CARPETA 2 DOCUMENTOS TÉCNICOS

B1 Experiencia del postor.

Experiencia en trabajos de construcción y/o mejoramiento y/o rehabilitación de vías no urbanas, con contratos terminados en los últimos 10 años

OHL	PROYECTO: "PAQUETE 5: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS HUAURA Y CAÑETE"
	CUENCA : RIO CAÑETE
	TRAMO: SECCION 1

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

ANEXO 2.1 EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS NO URBANAS, CON CONTRATOS TERMINADOS EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS

Nombre del proyecto	Fecha inicio	Fecha final	Metrado Específico	Presupuesto del Servicio (Soles)	Cliente
Mejoramiento y Rehabilitación de la Carretera Mazamari - Pangoa - Cubantia	25/07/2017	5/06/2019	Longitud > 10 Km. Longitud 34.531 Km.	222,501,215.82	MTC-PROVIAS NACIONAL
Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo - Shiran - Huamachuco, tramo: desvio Otuzco - desvió Callacuyan.	4/11/2010	29/03/2014	Longitud > 10 Km. Longitud 70.972 Km.	238,787,922.59	MTC-PROVIAS NACIONAL
Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Juanjui - Tocache; Tramo: Campanilla - Juanjui	5/04/2013	8/12/2014	Longitud > 10 Km. Longitud 43.28 Km.	195,030,868.68	MTC-PROVIAS NACIONAL

EXPERIENCIA 01

Mejoramiento y Rehabilitación de la Carretera
Mazamari - Pangoa – Cubantia

CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA N° 014 2017-MTC/20

Conste por el presente documento, el Contrato de Ejecución de Obra, que celebran de una parte, el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - **PROVIAS NACIONAL** del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - MTC, con R.U.C N° 20503503639, con domicilio legal en Jr. Zorritos N° 1203, 3er. Piso, Cercado de Lima, Perú, en adelante **PROVIAS NACIONAL**, debidamente representado por su Director Ejecutivo **Ing. Carlos Eduardo Lozada Contreras**, con D.N.I. N° 08704325, designado con Resolución Ministerial N° 004-2017-MTC/01.02, publicada el 06.01.2017, y de la otra parte, el **CONSORCIO CASA**, integrado por CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. e HIDALGO E HIDALGO S.A., con domicilio legal y fiscal en Avenida Javier Prado Este N° 4109, Urbanización Santa Constanza, distrito Surco, provincia y departamento de Lima, con R.U.C. N° 20109565017, con dirección electrónica lcarrasco@casacontratistas.com, y número de fax (01) 611-3930, debidamente representado por su representante legal el señor **LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO**, identificado con DNI N° 09679942, según Cláusula Sexta de la Escritura Pública de la Constitución del Consorcio y Otorgamiento de Poderes, otorgada ante Notario de Lima Jaime G. Tuccio Valverde, que se anexa al presente Contrato; y a quien en lo sucesivo se le denominará **EL CONTRATISTA**, en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

1.1 Con fecha 31.12.2015, **PROVIAS NACIONAL** convocó el proceso de selección correspondiente a la Licitación Pública N° 0020-2015-MTC/20 para la contratación del contratista que ejecutará la Obra: «MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA MAZAMARI - PANGOA - CUBANTIA»; a través del Sistema Electrónico de Adquisiciones y Contrataciones del Estado – SEACE, cuyo Valor Referencial asciende a la suma de S/ 188 025 778,39 (ciento ochenta y ocho millones veinticinco mil setecientos setenta y ocho con 39/100 Soles), incluido el I.G.V., con precios referidos al mes de julio del 2015.

1.2 Con fecha 02.11.2016, según Acta de Licitación Pública N° 0020-2015-MTC/20, el Comité Especial designado por Resolución Viceministerial N° 479-2015-MTC/02 de fecha 30.12.2015, reconformado por Resolución Viceministerial N°282-2016-MTC/02 del 14.06.2016, determino que las propuestas técnica (100.00) y económica S/ 197 802 736,83 (ciento noventa y siete millones ochocientos dos mil setecientos treinta y seis con 83/100 Soles) del **CONSORCIO CASA**, integrado por CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. e HIDALGO E HIDALGO S.A quedaron en el primer lugar en el orden de prelación por lo que se procedió a preguntar a su representante si aceptaba reducir el monto de su propuesta a un valor igual o menor que el valor referencial, respondiendo que mantenia su propuesta en los términos presentados; dejando constancia el Comité Especial que el otorgamiento de la Buena Pro estaba supeditado a la asignación de recursos suficientes a cargo del titular de la entidad, por cuanto el monto de dicha propuesta económica habia superado el valor referencial dentro de los márgenes previstos en la Ley.

1.3 Con fecha 10.11.2016, según Acta de Licitación Pública N° 0020-2015-MTC/20, el Comité Especial, manifestó que no se aprobó la asignación de recursos para otorgar la Buena Pro al postor que obtuvo el primer lugar cuya Propuesta Económica superó el Valor Referencial siendo S/ 197 802 736,83 (ciento noventa y siete millones ochocientos dos mil setecientos treinta y seis con 83/100 Soles), por lo que se procedió a preguntar nuevamente al representante legal del **CONSORCIO CASA**, integrado por CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. e HIDALGO E HIDALGO S.A si aceptaba reducir el monto de su propuesta a un valor igual o menor que el valor referencial, respondiendo que: Si acepta reducir su Propuesta Económica a un monto igual al del Valor Referencial de S/ 188 025 778,39 (ciento ochenta y ocho millones veinticinco mil setecientos setenta y ocho con 39/100 Soles).

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

1.4 El 24.11.2016 la empresa Constructores y Mineros Contratistas Generales SAC, integrante del CONSORCIO VIAL MAZAMARI, postor que quedo descalificado, presentó Recurso de Apelación ante el Tribunal de Contrataciones del Estado, razón por la cual la Buena Pro no queda consentida.

1.5 El 27.01.2017 el Tribunal de Contrataciones del Estado emitió RESOLUCIÓN N°106-2017-TCE-S3 en la cual declaró Fundado en Parte y se confirma la decisión de otorgar la Buena Pro de la Licitación Pública N° 0020-2015-MTC/20 al **CONSORCIO CASA**, integrado por CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. e HIDALGO E HIDALGO S.A.

1.6 La Buena Pro quedó consentida el 27.01.2017.

CLÁUSULA SEGUNDA: RÉGIMEN LEGAL

2.1 El proceso de selección de **EL CONTRATISTA**, fue convocado con arreglo a las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1017 - Ley de Contrataciones del Estado modificada por Ley N° 29873 y su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 184-2008-EF, modificado por Decreto Supremo N° 138-2012-EF y Decreto Supremo N° 080-2014-EF, que en lo sucesivo se denominarán: **LA LEY Y EL REGLAMENTO**, respectivamente.

2.2 La relación jurídica contractual está subordinada a las disposiciones contenidas en **LA LEY** y **EL REGLAMENTO**, y demás normas ampliatorias y modificatorias.

2.3 Forman parte integrante del presente Contrato, el Expediente Técnico, las Bases Integradas de la Licitación Pública, así como las Propuestas de Calificación Previa, Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA**, y el Acta de Licitación Pública N° 0020-2015-MTC/20 por la cual el **CONSORCIO CASA** aceptó reducir el monto de su Propuesta Económica a un monto igual al del Valor Referencial de S/ 188 025 778,39 (ciento ochenta y ocho millones veinticinco mil setecientos setenta y ocho con 39/100 Soles).

CLÁUSULA TERCERA: OBJETO DEL CONTRATO

Por el presente Contrato **EL CONTRATISTA** se obliga a realizar para **PROVIAS NACIONAL** la ejecución de **LA OBRA** indicada en el numeral 1.1 de la Cláusula Primera del presente Contrato, en concordancia con el Expediente Técnico, las Bases Integradas de la Licitación Pública, sus Propuestas de Calificación Previa, Técnicas y Económica, revisadas y aceptadas por **PROVIAS NACIONAL**, y bajo los Términos y condiciones estipulados en el presente Contrato.

CLÁUSULA CUARTA: MONTO CONTRACTUAL.

El monto total del presente Contrato asciende a S/ 188 025 778,39 (ciento ochenta y ocho millones veinticinco mil setecientos setenta y ocho con 39/100 Soles).que incluye todos los impuestos de Ley.

CLÁUSULA QUINTA: VIGENCIA, DURACIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO

5.1 El presente Contrato, tiene vigencia desde el dia siguiente de la suscripción del presente documento y rige hasta el consentimiento de la liquidación de **LA OBRA**, y se efectúe el pago correspondiente, de conformidad con lo establecido en el articulo 149° de **EL REGLAMENTO**.

5.2 Durante la vigencia del presente Contrato, los plazos se computarán en dias calendario, de conformidad con lo establecido en el articulo 151° de **EL REGLAMENTO**.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

5.3 El plazo de ejecución contractual es **quinientos cuarenta** (540) días calendario, según lo establecido en el Numeral1.8, Capitulo I Generalidades, Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública, referido en el numeral 5.1 de esta Cláusula Contractual.

5.4 El inicio del plazo de ejecución de **LA OBRA**, comienza a regir desde el día siguiente de que se cumplan las condiciones establecidas en el artículo 184° de **EL REGLAMENTO** y lo indicado en el numeral 1.24 del Capítulo III Del Contrato de la Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

CLÁUSULA SEXTA: PAGO DEL CONTRATO

6.1 Todos los pagos que **PROVIAS NACIONAL** deba realizar a favor de **EL CONTRATISTA** por la ejecución de **LA OBRA** materia del presente Contrato, se efectuarán después de ejecutada la respectiva ejecución, y serán de acuerdo a lo indicado en la Cláusula Séptima del presente Contrato, de conformidad con lo establecido en los artículos 180° y 181° de **EL REGLAMENTO**.

6.2 En implementación de la Recomendación 3.1 de Control Interno: Memorándum N° 001-2013/20.1-EPAS-MCI. La Unidad Gerencial de Administración en concordancia con lo señalado en el numeral 26.3 del artículo 26° de la Directiva de Tesorería tendrá la obligación de pago a **EL CONTRATISTA** mediante el abono directo en su cuenta bancaria. Disposición contenida en el Memorándum (M) N° 064-2013-MTC/20.2 de fecha 26.09.2013 de la ex Unidad Gerencial de Administración (Oficina de Administración) de **PROVIAS NACIONAL.**

6.3 **EL CONTRATISTA**, presenta para la suscripción del presente Contrato su Carta de autorización de abono directo en cuenta CCI (Código de Cuenta Interbancario) del Banco de Crédito del Perú – BCP.

CLÁUSULA SÉPTIMA: REAJUSTES

Los reajustes en el caso de ejecución de **LA OBRA**, se encontrarán determinados en concordancia con lo establecido en los artículos 49° y 198° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA OCTAVA: VALORIZACIONES Y METRADOS

Las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y serán elaboradas de conformidad con lo establecido en el artículo 197° de **EL REGLAMENTO**, siendo aplicable en forma supletoria el Código Civil. Asimismo, los metrados se regirán por lo establecido en el citado artículo 197°, cualquier **discrepancia** se resolverá de conformidad con lo estipulado en el artículo 199° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA NOVENA: ASPECTOS ECONÓMICOS

9.1 La Oficina de Programación, Evaluación e Información de **PROVIAS NACIONAL**, mediante Informe N°426-2017-MTC/20.4 de fecha 03.02.2017 otorga certificación presupuestal y cadena de gastos a la que se debe afectar el gasto, con cargo al Presupuesto 2017, aprobado por Ley N° 30518 y R.M. N° 1054-2016-MTC/01 del 22.12.2016.

ESTRUCTURA FUNCIONAL PROGRAMATICA – EJERCICIO 2017

UNIDAD EJECUTORA	:	007	PROVIAS NACIONAL
SECTOR	:	36	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES
PLIEGO	:	036	MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
PROGRAMA	:	0138	REDUCCIÓN DEL COSTO, TIEMPO E INSEGURIDAD EN EL SISTEMA DE TRANSPORTE

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

FUNCIÓN	:	15	TRANSPORTE
PROGRAMA FUNCIONAL	:	033	TRANSPORTE TERRESTRE
GRUPO FUNCIONAL	:	0064	VÍAS NACIONALES
PROYECTO	:	2167895	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA CARRETERA MAZARANI – PANGOA - CUBANTIA
OBRA	:	4000178	REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL NACIONAL
NEMÓNICO/FINALIDAD	:	0225 00001 - 0115001	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA CARRETERA MAZARANI – PANGOA - CUBANTIA
FTE. FTO	:	3 19	RECURSOS POR OPERACIONES OFICIALES DE CREDITO
CADENA DE GASTO	:	26 2 3 2 3	COSTO DE CONSTRUCCIÓN POR CONTRATA

9.2 Las partes expresan su conocimiento pleno de que el presente Contrato queda condicionado a la efectiva asignación de recursos financieros que se autoricen en las Leyes anuales del Presupuesto como es la Ley N° 30518 – Ley del Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2017 y acorde a lo establecido en el artículo 27° numeral 27.3 de la Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.

Respecto al saldo requerido para el año 2018, este será priorizado en el Presupuesto de dicho año de acuerdo a lo estipulado en el numeral 77.4 del artículo 77° de la Ley N° 28411 - Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.

9.3 Todos aquellos gastos que no se incluyan en el presente Contrato y que no hayan sido previamente autorizados en forma escrita por **PROVIAS NACIONAL**, no serán reconocidos.

9.4 El monto del presente Contrato comprende la mano de obra y cumplimiento de la normativa laboral, pagos a Entidades de Seguridad Social, SENCICO, costo de equipos, maquinaria, herramientas, materiales, fletes, seguros e impuestos; protección y mantenimiento de **LA OBRA** durante el periodo de construcción y hasta la entrega de la misma, dirección técnica, gastos generales, utilidad, y todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución de **LA OBRA** hasta su total terminación y entrega.

9.5 El desarrollo de la ejecución de **LA OBRA** constará detalladamente en el Calendario de Avance de Obra Valorizado de **LA OBRA**, elaborado en concordancia con el cronograma de desembolsos económicos establecido, con el plazo de ejecución del presente Contrato y sustentado en el Programa de Ejecución de Obra (PERT-PCM), el cual deberá considerar la estación climática propia del área donde se ejecute **LA OBRA**, cuando corresponda.

CLÁUSULA DÉCIMA: DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

El CONTRATISTA declara que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMO PRIMERA: AMPLIACIÓN DEL PLAZO CONTRACTUAL

El plazo del presente Contrato se rige por lo dispuesto en el artículo 41° de **LA LEY** y los artículos 200°, 201° 202°, 203° y 204° de **EL REGLAMENTO**, y podrá ampliarse por las siguientes causales, acorde a lo establecido en el artículo 200° de **EL REGLAMENTO**:

1. Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles a **EL CONTRATISTA**.
2. Atrasos en el cumplimiento de sus prestaciones por causas atribuibles a **PROVIAS NACIONAL**.
3. Caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobado.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

4. Cuando se aprueba la prestación adicional de **LA OBRA**. En este caso, **EL CONTRATISTA** ampliará el plazo de las garantías que hubiere otorgado.

CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: ADICIONALES Y REDUCCIONES

12.1 El importe del presente Contrato, sólo se podrá incrementar o disminuir en función de los servicios realmente ejecutados y requeridos, previo acuerdo entre las partes y debidamente autorizados por **PROVIAS NACIONAL**, tal como lo establece el artículo 41° de **LA LEY**, y en concordancia con lo establecido en los artículos 207° y 208° de **EL REGLAMENTO**.

12.2 Sólo procederá la ejecución de las Obras Adicionales cuando previamente se cuente con la certificación de crédito presupuestario y la Resolución del Titular de **PROVIAS NACIONAL** y en los casos en que sus montos, restándole los presupuestos deductivos vinculados, sean iguales o no superen el quince (15%) del monto del presente Contrato, se procederá acorde al artículo 207° de **EL REGLAMENTO**.

12.3 Las Obras Adicionales cuyos montos restándole los presupuestos deductivos vinculados, superen el quince (15%) del monto del presente Contrato, luego de ser aprobados por el Titular de la Entidad, requieren previamente para su ejecución y pago, la autorización expresa de la Contraloría General de la República, tal como lo dispone el artículo 208° de **EL REGLAMENTO**, acorde a lo establecido en la Única Disposición Complementaria Modificatoria de **LA LEY**.

12.4 Excepcionalmente, en el caso de presentarse Obras Adicionales que por su carácter de emergencia, su no ejecución pueda afectar el ambiente o poner en peligro a la población, los trabajadores o a la integridad de **LA OBRA**, la autorización previa de **PROVIAS NACIONAL** podrá realizarse mediante comunicación escrita a fin de que **EL INSPECTOR** o **EL SUPERVISOR** pueda autorizar la ejecución de tales obras adicionales, sin perjuicio, de la verificación que realizará **PROVIAS NACIONAL**, previo a la expedición de la Resolución correspondiente, sin la cual no podrá efectuarse pago alguno.

12.5 Los Adicionales de **LA OBRA** con carácter de emergencia, cuyos montos, restándoles los presupuestos deductivos vinculados, superen el quince por ciento (15%) del monto del presente Contrato, la autorización de la Contraloría General de la República se emitirá previa al pago, conforme procedimiento señalado en el artículo 208° de **EL REGLAMENTO**.

12.6 El concepto, trámite y pago de las Obras Adicionales está normado en la Directiva N° 002-2010-CG/OEA "Control Previo Externo de las Prestaciones Adicionales de Obra", aprobada por Resolución de Contraloría N° 196-2010-CG de fecha 23.07.2010 y lo establecido en el artículo 41° de **LA LEY** y en los artículos: 207° y 208° de **EL REGLAMENTO**.

12.7 El presupuesto de cualquier Obra Adicional, deberá ser determinado de acuerdo a los Precios Unitarios del Contrato; y, de no existir, se pactarán de mutuo acuerdo. En el Presupuesto Adicional se tendrá en cuenta lo previsto en el artículo 207° de **EL REGLAMENTO**.

12.8 Cuando se apruebe el Presupuesto Adicional de **LA OBRA**, **EL CONTRATISTA** estará obligado a ampliar el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento.

12.9 Los Adicionales de **LA OBRA** no podrán superar el cincuenta por ciento (50%) del monto del presente Contrato. En caso que superen este límite se procederá a la resolución del presente Contrato.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: GARANTÍAS

13.1 **PROVIAS NACIONAL** podrá exigir a **EL CONTRATISTA** la entrega oportuna de aquellas Garantías (Cartas Fianza) que considere indispensables para la ejecución del presente Contrato, acorde a lo establecido en los artículos 155° al 164° de **EL REGLAMENTO**, lo dispuesto en los numerales 1.21. y 1.22., Capítulo III Del Contrato, Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública y conforme al procedimiento establecido en dichas normas legales.

13.2 La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato debe ser equivalente al 10% del monto del presente Contrato, incluido el I.G.V, y extendida a favor de **PROVIAS NACIONAL**, a través de una Carta Fianza, solidaria, irrevocable, incondicional, de realización automática, emitida y ejecutable en la ciudad de Lima. Su otorgante (fiador solidario) debe ser una Entidad autorizada para operar en el país y para emitir este tipo de instrumentos, por la Superintendencia de Banca y Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones o consideradas en la última lista de Bancos Extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú, acorde a lo establecido en el numeral 1.22., Capítulo III, Sección General de la Bases Integradas de la Licitación Pública. La ejecución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, será al sólo requerimiento escrito de **PROVIAS NACIONAL**, y deberá mantenerse vigente hasta el consentimiento de la Liquidación final del presente Contrato. Su original permanecerá en custodia en Tesorería de la Unidad Gerencial de Administración, según numeral 1.23., Capítulo III, Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

EL CONTRATISTA entregó a la suscripción del presente Contrato la Garantía de Fiel Cumplimiento (Carta Fianza) solidaria, irrevocable, incondicional y de realización automática a sólo requerimiento, a favor de **PROVIAS NACIONAL**, por el concepto, importe y vigencia siguientes:

- Carta Fianza N° 82155-1de fecha 03.02.2017, emitida por el BANCO INTERBANK con vigencia del 03.02.2017 hasta el 03.02.2018, por la suma de S/ 18 802 577, 85 (dieciocho millones ochocientos dos mil quinientos setenta y siete con 85/100 Soles).

La misma, ha sido verificada en su autenticidad por la Unidad de Tesorería de la Unidad Gerencial de Administración de **PROVIAS NACIONAL**, según Correo Electrónico de fecha 03.02.2017.

13.3 **PROVIAS NACIONAL** ejecutará la Garantía si no fuese renovada oportunamente por **EL CONTRATISTA** o cuando se presente cualquiera de las causales tipificadas en el artículo 164° y lo previsto en el artículo 165° de **EL REGLAMENTO** y lo establecido en el numeral 1.23., Capítulo III, Sección General de la Bases Integradas de la Licitación Pública.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: ADELANTOS

14.1 **PROVIAS NACIONAL** ha previsto entregar Adelantos a **EL CONTRATISTA**, de conformidad con lo establecido en el artículo 38° de **LA LEY**. La entrega de Adelantos se hará en la oportunidad establecida en las Bases Integradas de la Licitación Pública y en concordancia con lo establecido en los artículos 186°, 187° y 188° de **EL REGLAMENTO**, numeral 1.28., Capítulo III, Sección General de la Bases Integradas de la Licitación Pública.

14.2 **PROVIAS NACIONAL** sólo puede entregar los Adelantos previstos en las Bases Integradas de la Licitación Pública y solicitados por **EL CONTRATISTA**, contra la presentación de una Garantía emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (03) meses, renovable trimestralmente por el monto pendiente de amortizar, hasta la recuperación total del Adelanto Directo otorgado. La presentación de esta Garantía no puede ser exceptuada en ningún caso. Dicha

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

Garantía estará representada por una Carta Fianza, acorde a lo establecido en el numeral 2.8 del Capítulo II, Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

14.3 **PROVIAS NACIONAL** otorgará a **EL CONTRATISTA** un Adelanto Directo por el diez (10%) del monto del Contrato original. **EL CONTRATISTA** podrá solicitar formalmente la entrega del Adelanto Directo, adjuntando a su solicitud la Garantía y el comprobante de pago correspondiente, según lo establecido en los artículos 186° y 187° de **EL REGLAMENTO**.

14.4 La amortización del Adelanto Directo otorgado, se hará mediante descuentos proporcionales, en cada una de las valorizaciones mensuales.

14.5 La renovación de la Garantía se hará por montos proporcionales a los saldos del Adelanto Directo otorgado, pendiente de amortización. La renovación de la Garantía deberá ser por el monto pendiente del saldo del Adelanto Directo otorgado por amortizar, incluido el I.G.V.

14.6 El Adelanto Directo otorgado no constituye un pago a cuenta. El tratamiento del Adelanto Directo otorgado se efectuará acorde a lo establecido en los artículos 186°, 187° y 189° de **EL REGLAMENTO**. Se liberará la Garantía por concepto de Adelanto Directo otorgado, una vez que se haya amortizado el 100% del mismo, salvo que exista una controversia que pueda afectar la Liquidación.

14.7 **PROVIAS NACIONAL**, a solicitud de **EL CONTRATISTA**, entregará el importe para Materiales e Insumos a utilizarse en el objeto del presente Contrato, los que en conjunto no deberán superar el veinte (20%) del monto del presente Contrato. La solicitud de otorgamiento de Adelanto para Materiales e Insumos se regirá por lo dispuesto en el Artículo 188° de **EL REGLAMENTO**, y lo establecido en el sub numeral 2.8.2 del Capítulo II, Del Proceso de Selección Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

14.8 El valor de los Materiales e Insumos pagados deberá estar de acuerdo con el metrado de **LA OBRA** en concordancia con el Calendario de Adquisiciones de Materiales e Insumos, presentado por **EL CONTRATISTA**, y en conjunto no deberán superar el 20% del monto del presente Contrato, según artículo 186° de **EL REGLAMENTO**.

14.9 Los Adelantos para Materiales e Insumos deberán estar respaldados por la correspondiente Garantía, a través de una Carta Fianza solidaria, irrevocable, incondicional, de realización automática a favor de **PROVIAS NACIONAL**, vigente hasta la amortización total del Adelanto para Materiales e Insumos, acorde a lo establecido en el artículo 162° de **EL REGLAMENTO**.

14.10 La amortización por el Adelanto para Materiales e Insumos, se efectuará según lo dispuesto en el artículo 189° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: RESPONSABILIDAD DE EL CONTRATISTA

15.1 **EL CONTRATISTA** planeará y será responsable por los métodos de trabajo y la eficiencia de los equipos empleados en la ejecución de **LA OBRA**, los que deberán asegurar un ritmo apropiado y calidad satisfactoria.

15.2 Durante la ejecución de **LA OBRA**, **EL CONTRATISTA** está obligado a cumplir los plazos parciales establecidos en el Calendario Valorizado de Avance de Obra. En caso de producirse retraso injustificado se procederá de acuerdo al artículo 205° de **EL REGLAMENTO**.

www.proviasnac.gob.pe

Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

15.3 El **CONTRATISTA** abrirá en el acto de entrega del terreno, el Cuaderno de Obra debidamente foliado, el mismo que será firmado en todas sus páginas por el inspector/supervisor y el residente. En este Cuaderno de Obra se anotarán las indicaciones, órdenes, autorizaciones, reparos, variantes, consultas y anotaciones que consideren convenientes para la ejecución de **LA OBRA**.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

16.1 La conformidad de **LA OBRA** por parte de **PROVIAS NACIONAL** no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por el artículo 50° de **LA LEY**, y en concordancia con los Términos de Referencia y/o Expediente Técnico.

16.2 Queda estipulado que si en el curso de los siete (07) años siguientes a su Recepción sin observaciones, **LA OBRA** se destruye total o parcialmente, por razones imputables a **EL CONTRATISTA** o defectos constructivos, éste será responsable y en ese caso **PROVIAS NACIONAL** podrá iniciar las acciones que se establece en el artículo 212° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO SÉPTIMA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

17.1 El proceso de resolución del presente Contrato, se sujetará a lo establecido en el inciso c) del artículo 40° y artículo 44° de **LA LEY**, y conforme a lo dispuesto en los artículos del 167° al 170° de **EL REGLAMENTO**, y en concordancia con lo establecido en el artículo 209° del mismo cuerpo legal.

17.2 Si **EL CONTRATISTA** demostrara deficiencia, negligencia o insuficiencia en el control de las actividades de ejecución de **LA OBRA**, **PROVIAS NACIONAL** solicitará el cambio de la persona o personas responsables de ello. Si se repitiera por segunda vez esta situación, **PROVIAS NACIONAL** podrá resolver unilateralmente el presente Contrato.

17.3 Si **EL CONTRATISTA** no cumpliera con las obligaciones asumidas en el presente Contrato y, siendo notificado por escrito no procediera a ajustarse a las estipulaciones del mismo en un término no mayor de quince (15) días después de recibida la comunicación en referencia, o si el monto de la penalidad, en aplicación de la fórmula señalada alcanza el diez por ciento (10%) del monto del presente Contrato, **PROVIAS NACIONAL** podrá dar por finalizada la ejecución. En esta eventualidad, no autorizará ningún desembolso en relación al costo del control, haciendo efectiva la Garantía por el Adelanto Directo otorgado que estuviese pendiente por amortizar; ejecutándose la Garantía de Fiel Cumplimiento del presente Contrato.

17.4 La ejecución del presente Contrato, Contrato queda condicionada a la efectiva asignación de Recursos Financieros que se autoricen en las Leyes Anuales del Presupuesto, como es la Ley N° 30518, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2017, y de ser el caso el artículo 27° de la Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, procediendo a la resolución del presente Contrato por parte de **PROVIAS NACIONAL**, por razones de índole presupuestal.

17.5 En caso de incumplimiento por parte de **EL CONTRATISTA** de alguna de sus obligaciones, que haya sido previamente observada por **PROVIAS NACIONAL**, y que no haya sido materia de subsanación, esta última podrá resolver el presente Contrato, en forma total o parcial, mediante remisión por la vía notarial del documento en el que se manifieste esta decisión y el motivo que la justifica, de conformidad con el procedimiento y formalidades previstos en los artículos 40° de **LA LEY**, y en el artículo 209° de **EL REGLAMENTO**.

17.6 En este supuesto, se ejecutarán las Garantías que **EL CONTRATISTA** hubiera otorgado de conformidad con el artículo 164° de **EL REGLAMENTO**, sin perjuicio de la indemnización por daños y perjuicios ulteriores que pueda exigir.

CONSORCIO CASA - V°B° - Representante Legal

JEFE DE GESTIÓN DE OBRAS (e) - V°B° - Provias Nacional

DIRECCIÓN EJECUTIVA - V°B° - Provias Nacional

www.proviasnac.gob.pe

Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7900

17.7 En caso la ejecución del presente Contrato excediera un ejercicio presupuestal, su continuidad queda condicionada a la asignación de recursos financieros que se autoricen en las Leyes Anuales de Presupuesto, por lo que de conformidad con lo dispuesto en el numeral 27.3 del artículo 27° de la Ley N° 28411 - Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto; este Contrato podrá ser resuelto por razones de orden presupuestal.

17.8 En caso se resuelva el presente Contrato por causas atribuibles a **PROVIAS NACIONAL** corresponderá a **PROVIAS NACIONAL** efectuar el reconocimiento a **EL CONTRATISTA** por los daños y perjuicios ocasionados. Respecto a los causales de resolución de Contratos previstas en los numerales 16.4 y 16.7 de la presente Cláusula, sólo corresponderá indemnizar a **EL CONTRATISTA** cuando, habiéndose resuelto el presente Contrato, invocando alguna de dichas causales, se determine que la configuración de la causal es atribuible a **PROVIAS NACIONAL**.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: NULIDAD DEL CONTRATO

Son causales de declaración de nulidad de oficio del presente Contrato, las previstas en el artículo 56° de **LA LEY**, para lo cual **PROVIAS NACIONAL** cursará Carta Notarial a **EL CONTRATISTA**, adjuntando copia fedateada del documento que declara la nulidad del presente Contrato; dentro de los quince (15) días hábiles siguientes **EL CONTRATISTA** que no esté de acuerdo con esta decisión, podrá someter la controversia a conciliación y/o arbitraje.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

19.1 En caso de retraso injustificado en la ejecución de **LA OBRA**, objeto del presente Contrato, **PROVIAS NACIONAL** le aplicará a **EL CONTRATISTA** una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10 %) por el monto y plazo total del presente Contrato. Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final, o en la Liquidación Final; o si fuese necesario, se cobrará del monto resultante de la ejecución de las Garantías de Fiel Cumplimiento o por el monto diferencial de Propuesta. En todos los casos, la penalidad se aplicará y se calculará de acuerdo a la siguiente Fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde F tendrá el valor de F = 0.15.

19.2 Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, **PROVIAS NACIONAL** podrá resolver el presente Contrato por incumplimiento.

19.3 Para efectos del cálculo de la penalidad diaria se considerará el monto del presente Contrato vigente, de conformidad con lo establecido en el artículo 165° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: CIRCUNSTANCIAS DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

20.1 Las partes han convenido en considerar como circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, a la causa no imputable, consistente en un evento extraordinario, imprevisible e irresistible, que impide la ejecución de la obligación o determina su cumplimiento parcial o tardío o defectuoso (artículo 1315° del Código Civil).

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

Las demoras por paralizaciones dispuestas por **PROVIAS NACIONAL**, o la imposibilidad de **PROVIAS NACIONAL** de seguir financiando los trabajos, serán analizadas en cada caso en particular, si constituye supuesto de caso fortuito o fuerza mayor.

20.2 Si cualesquiera de las partes contratantes estuviera temporalmente incapacitada debido a circunstancias de caso fortuito o de fuerza mayor para cumplir total o parcialmente las obligaciones contraídas, notificará a la otra parte por escrito tal circunstancia, tan pronto como sea posible después de ocurrido el evento, proporcionando todos los detalles del mismo.

20.3 Producido y notificado el evento determinante de las circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, quedarán suspendidas las obligaciones a cargo de la parte afectada, sólo por el tiempo que dure la incapacidad causada, debiéndose actuar en lo posible de modo que la causa o los efectos sean solucionados con la mayor celeridad posible.

20.4 El mayor costo y los pagos adicionales correspondientes que pudieran resultar de la paralización de **LA OBRA**, en razón de las circunstancias de caso fortuito o de la fuerza mayor, serán determinados de común acuerdo entre las partes contratantes.

20.5 Si la paralización de **LA OBRA** por circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor subsistiese por un periodo de sesenta (60) días, **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** mediante Carta Notarial, podrá resolver el presente Contrato, salvo que dichas partes decidieran la suspensión y posterior continuación de **LA OBRA**, reajustando los términos del presente Contrato de común acuerdo.

20.6 En caso de resolución del presente Contrato, **EL CONTRATISTA** entregará a **PROVIAS NACIONAL**, bajo responsabilidad en un plazo de quince (15) días, toda la información relacionada con sus Servicios de Ejecución, así como la liquidación correspondiente, que incluirá las sumas pendientes de pago.

CLÁUSULA VIGÉSIMO PRIMERA: RECEPCIÓN DE LA OBRA

La recepción de **LA OBRA**, se hará de conformidad con lo establecido en el artículo 210° de **EL REGLAMENTO**. De existir observaciones se consignarán en el acta respectiva o pliego de observaciones, y no se recibirá **LA OBRA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO SEGUNDA: OTRAS PENALIDADES

22.1 En aplicación al artículo 166° de **EL REGLAMENTO**, otras penalidades de **EL REGLAMENTO**, se aplicarán las penalidades establecidas en el numeral 9 de los Requerimientos Técnicos Mínimos.

22.2 Se aplicará una penalidad del 0.15% del monto del presente Contrato, por reemplazar al Residente de Obra o cualquiera de los especialistas propuestos en su Oferta Técnica, en el periodo comprendido desde la firma del contrato[1], y hasta el primer 50% del plazo de ejecución contractual, por considerarse que la contratación llevada a cabo se realiza en el marco de los principios de eficiencia, de trato justo e igualitario y Equidad concordantes con el artículo 4° de **LA LEY**. Esta penalidad, no se aplicará solo en los casos de muerte o enfermedad incapacitante del profesional a ser reemplazado.

EL CONTRATISTA se exceptuará de la aplicación de la penalidad "por reemplazar al Residente de **LA OBRA** o cualesquiera de los especialistas propuestos en su Oferta Técnica, en caso que dicho reemplazo se deba por situaciones de caso fortuito o fuerza mayor que lo imposibiliten continuar laborando, lo cual debe ser verificado por **PROVIAS NACIONAL** en cada caso concreto.

[1] Siempre que se cumplan los plazos establecidos por el Artículo 184 - Inicio del plazo de ejecución de obra del RLCE

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

22.3 Se aplicará una penalidad del UNO por ciento (1.%) del monto del presente Contrato, por SUBCONTRATAR parte de las prestaciones a su cargo sin la autorización escrita de **PROVIAS NACIONAL** y al margen de lo dispuesto por el *artículo 146°.- Subcontratación* de **EL REGLAMENTO**.

22.4 Se aplicará una penalidad del 0.15% del presente Contrato, por los siguientes conceptos:

a. Por valorizar trabajos sin ceñirse a las bases de pago de las especificaciones técnicas y/o valorizar trabajos no ejecutados (sobre – valorizaciones, valorizaciones adelantadas, etc.), que ocasionen pagos indebidos o no encuadrados en las disposiciones vigentes; sin perjuicio de las acciones legales que pudieran corresponder.

b. Por presentar y valorizar trabajos de obras adicionales dentro de la planilla de la obra principal contratada.

c. Por no presentar el Calendario de avance de obra valorizado actualizado a la fecha de inicio de obra y su Programación PERT-CPM correspondiente a la Supervisión, dentro del plazo de SIETE (07) días calendario de fijada la fecha de inicio de **LA OBRA**.

d. Por no presentar el Calendario de avance de obra valorizado actualizado y su Programación PERT-CPM correspondiente, dentro del plazo establecido por el artículo 201° - Procedimiento de Ampliación de Plazo de **EL REGLAMENTO**.

e. Por atrasos y/o paralizaciones de los trabajos o actos programados, consecuencia del incumplimiento de sus obligaciones laborales con su personal de obra (pago de remuneraciones oportunas).

22.5 En caso **EL CONTRATISTA** no contara con los recursos (personal y equipo) ofertados para la ejecución de **LA OBRA**, se le aplicará una Penalidad equivalente al 10 % de la Valorización del mes en el que se detecta la falta.

22.6 Por incumplimiento de pagos (salarios, jornales, beneficios sociales, etc.) a su personal profesional, técnico y obrero, que afecte o no el normal desarrollo de **LA OBRA**, y que haya sido puesto en conocimiento de la Autoridad de trabajo correspondiente; en este caso se aplicará una penalidad equivalente al 0.5 % del monto del presente Contrato por cada evento reportado o puesto en conocimiento de **PROVIAS NACIONAL**.

22.7 De verificarse que durante la ejecución de **LA OBRA**, **EL CONTRATISTA** la ejecuta con personal profesional distinto al de su Oferta Técnica, sin que este hecho haya sido previamente autorizado por **PROVIAS NACIONAL** se le aplicará una penalidad equivalente al 10% del saldo a pagar a dicho personal.

La aplicación de las penalidades serán efectivizadas por la Supervisión en la oportunidad de trámite de la valorización del mes de ocurrida la falta o siguiente al hecho advertido.

CLÁUSULA VIGÉSIMO TERCERA: LIQUIDACIÓN DE LA OBRA

La Liquidación de **LA OBRA** se sujetará a lo establecido en el artículo 211°, 212° y 213° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO CUARTA: CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES

Sin perjuicio de la indemnización por daño ulterior, las sanciones administrativas y pecuniarias que pudieran aplicarse a **EL CONTRATISTA**, no lo eximen de cumplir con las demás obligaciones pactadas, ni lo eximen de las responsabilidades civiles y penales a que hubiera lugar.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

CLÁUSULA VIGÉSIMO QUINTA: SUPERVISIÓN DE LA OBRA

25.1 **LA OBRA**, contará de modo permanente y directo con un **INSPECTOR** o **SUPERVISOR**, quedando prohibida la existencia de ambos en una misma Obra, cuyas condiciones o caracteristicas establece el articulo 190° de **EL REGLAMENTO**. **LA OBRA** estará sometida durante su ejecución a la permanente supervisión de **PROVIAS NACIONAL**, quien para estos efectos designará a **EL SUPERVISOR**; éste, por delegación, dirigirá la inspección general de **LA OBRA**, con autoridad suficiente para suspender y rechazar los trabajos que a su juicio no satisfagan las Especificaciones Técnicas y el Expediente Técnico, quien absolverá las interrogantes que le plantee **EL CONTRATISTA**. Igualmente, **LA OBRA** estará sometida a la fiscalización de **PROVIAS NACIONAL**, cuyas funciones se hallan establecidas en el articulo 193° de **EL REGLAMENTO**.

25.2 **EL CONTRATISTA** no podrá ser exonerado por **EL SUPERVISOR** de ninguna de sus obligaciones contractuales y no ordenará ningún trabajo adicional que de alguna manera involucre ampliación de plazo o cualquier pago extra, a no ser que medie autorización escrita y previa de **PROVIAS NACIONAL**.

25.3 **EL CONTRATISTA**, a pedido de **EL SUPERVISOR** y/o **PROVIAS NACIONAL**, separará a cualesquier persona que comprobadamente cause desorden o fomente indisciplina en la ejecución de **LA OBRA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO SEXTA: CUADERNO DE OBRA

26.1 El Cuaderno de Obra será abierto en la fecha de entrega del terreno, conforme a lo establecido en el artículo 194° de **EL REGLAMENTO**.

26.2 Las Anotaciones y Consultas sobre Ocurrencias se rigen en concordancia con los artículos 195° y 196 ° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO SÉPTIMA: SEGUROS

27.1 **EL CONTRATISTA**, según lo establecido en el artículo 154° de **EL REGLAMENTO**, antes del inicio de la ejecución de **LA OBRA** deberá obtener todos los Seguros necesarios según la Legislación Nacional aplicable y conforme al detalle que se indica en el **numeral 26.2 de esta Cláusula Contractual**, los mismos que deberán acreditarse ante **PROVIAS NACIONAL**, de acuerdo a las Bases Integradas de la Licitación Pública. Se mantendrán en su total capacidad hasta que el objeto de este Contrato haya sido recibido por **PROVIAS NACIONAL**, satisfactoriamente.

Las Pólizas estarán a disposición de **PROVIAS NACIONAL** quien podrá solicitarlas en cualquier momento para su verificación. El incumplimiento de esta obligación será causal de resolución del presente Contrato.

27.2 **EL CONTRATISTA** presentará una Póliza de Seguro conteniendo las siguientes coberturas después de la suscripción del presente Contrato y antes de la presentación de la Primera Valorización (no mayor de treinta (30) dias):

N°	Coberturas	Concepto
01	Cobertura Básica "A"	Daños materiales que sufran los bienes asegurados.
02	Cobertura "B"	Daños causados directamente por terremoto, temblor, maremoto y erupción volcánica.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

03	Cobertura "C"	Daños causados directamente por lluvias, ciclón, huracán, tempestad, vientos, inundación, desbordamiento y alza de nivel de aguas, enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas.
04	Cobertura "D"	Daños causados directamente por **EL CONTRATISTA** en el curso de la ejecución de las operaciones llevadas a cabo con el propósito de dar cumplimiento a sus obligaciones derivadas de la Cláusula de Mantenimiento del Contrato de Construcción.
05	Cobertura "E"	Responsabilidad Civil extra-contractual en que incurra el Asegurado por daños causados a bienes de terceros.
06	Cobertura "F"	La Responsabilidad Civil extra-contractual por lesiones personales.
07	Cobertura "G"	Los gastos por concepto de remoción de escombros que sean necesarios después de ocurrir un siniestro amparado bajo la presente Póliza.
08	Cláusulas adicionales	Riesgos Políticos tales como huelgas, motines, conmociones civiles, daño malicioso vandalismo, terrorismo y sabotaje.
		Responsabilidad Civil Cruzada.
		Mantenimiento ampliado.
		Almacenaje de Material de Construcción
		Transportes
		Error de Diseño
		Gastos adicionales por horas extras, trabajo nocturno, trabajo en días feriados, flete expreso y flete aéreo.
		Propiedades Adyacentes (i).
		Subsuelos y/o masas de tierra (ii).

SUMAS ASEGURADAS Y DEDUCIBLES:

Cobertura	Suma Asegurada	Deducibles
Principal A	Valor total de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	10% del monto indemnizable, con un mínimo que no deberá exceder el 0,25% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.
Cobertura B	Valor total de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	5% del monto indemnizable, con un mínimo que no deberá exceder el 0,25% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.
Cobertura C	Valor total de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	5% del monto indemnizable, con un mínimo que no deberá exceder el 0,25% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.
Cobertura D	Valor total de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	5% del monto indemnizable, con un mínimo que no deberá exceder el 0,25% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.
Coberturas E y F	Por el 20% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	10% del monto indemnizable, con un mínimo US $ 500.
Cobertura G	Mínimo por el 10% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	Sin deducible.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

Riesgos políticos	Mínimo por el 10% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	10% del monto indemnizable, con un mínimo que no deberá exceder el 0,25% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.
Error de diseño	Mínimo por el 10% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	10% del monto indemnizable, con un mínimo que no deberá exceder el 0,25% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.
Propiedades Adyacentes	Mínimo por el 5% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	10% del monto indemnizable, con un mínimo US $ 500.
Subsuelos y Masas de Tierra	Mínimo por el 5% del valor de **LA OBRA** contratada inc. IGV.	10% del monto indemnizable, con un mínimo US $ 500.

1. Se deberá incluir un importe adicional equivalente al 5% del valor total del presente Contrato, para cubrir los gastos de rehabilitación de subsuelos y/o masas de tierras y/o superficiales en los que sea necesario incurrir después de la ocurrencia de un siniestro para la restitución completa de la zona afectada. (ii)

2. Se deberá incluir un importe adicional al 5% del valor total del presente Contrato, para cubrir la propiedad adyacente al lugar de **LA OBRA**, que sin formar parte de estas quedan bajo la custodia de **EL CONTRATISTA**. (i)

3. Asimismo se incluirá un importe adicional equivalente al 5% del valor total del presente Contrato, para cubrir la responsabilidad civil extracontractual derivada de la ejecución de **LA OBRA**, incluyéndose los daños ocasionados por la maquinaria y/o vehículos utilizados, trabajos con explosivos, debilitamiento de bases y considerándose como terceros entre si a los asegurados.

4. Se incluirá el Seguro de Accidentes Personales, para obreros y empleados cubriendo muerte accidental e invalidez permanente hasta por 36 remuneraciones y gastos de curación hasta por siete (7) remuneraciones.

27.3 **EL CONTRATISTA** deberá considerar todos los Seguros personales de acuerdo a Ley (Seguro Complementario de Trabajos de Riesgo, de Pensiones y Salud, y Seguro de Vida Ley).

Nota: El valor a tomar en cuenta para efectos de la cotización es el Valor Total Adjudicado.

27.4 La vigencia de la Póliza de Seguro indicada, será desde la entrada en vigor del presente Contrato objeto de ejecución de **LA OBRA**, hasta la recepción final de la misma. Las Pólizas de Seguros siempre deberán estar vigentes hasta la recepción final de **LA OBRA**, como parte de las obligaciones de **EL CONTRATISTA**, de no cumplirse se someterá al procedimiento de resolución del presente Contrato.

27.5 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** un Endoso o Adenda de Cesión de Derechos a favor de **PROVIAS NACIONAL** en la que conste que la Compañía de Seguros que emite la Póliza de Seguro, se compromete a no anular ni modificar por ningún motivo y bajo ninguna circunstancia, incluyendo la falta de pago, las coberturas emitidas a favor de **EL CONTRATISTA** en cumplimiento del presente Contrato, sin previo aviso por escrito a **PROVIAS NACIONAL** con treinta (30) días de anticipación.

27.6 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** copia de la Factura cancelada por el pago de la Prima correspondiente.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

27.7 **EL CONTRATISTA** asumirá integramente el pago de los deducibles en el trámite de reparación de siniestros. Asimismo asumirá por siniestros que no estén cubiertos cuando el monto del reclamo es menor al importe del deducible pactado en la Póliza.

27.8 **EL CONTRATISTA** será responsable de todas las indemnizaciones por reclamos de terceros y/o del personal de **LA OBRA** y/o los familiares del personal de **LA OBRA** que sufran daños a consecuencia de algún siniestro; así como por el incumplimiento en materia de Seguros exigidos por la Ley.

27.9 Queda expresamente estipulado que **EL CONTRATISTA** tendrá total y exclusiva responsabilidad por el pago de todas las obligaciones sociales relacionadas con su personal tales como el pago de remuneraciones, CTS, indemnizaciones, préstamos, leyes sociales y demás derechos y beneficios que le correspondan y en general cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sea aplicable para estos casos, obligándose a mantener a **PROVIAS NACIONAL** libre de cualquier reclamo por estos conceptos, en tanto dicho personal no tiene ni tendrá ninguna vinculación de orden laboral ni contractual con **PROVIAS NACIONAL.**

27.10 Queda estipulado que cualquier reclamo, de cualquier naturaleza, dirigido equivocadamente contra **PROVIAS NACIONAL** será asumida directa y plenamente por EL **CONTRATISTA.**

27.11 Cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sean aplicables para estos casos, serán de cumplimiento obligatorio en lo que corresponda a cualesquiera de las partes contratantes.

27.12 Las coberturas de la Póliza de Seguros CAR deben cubrir los riesgos definidos y establecidos en la presente, coberturas que se encuentran reguladas por la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras de Fondos de Pensiones, ente público supervisor en este tema.

Nota: El enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas indicados en la Cobertura C están referidos a aquellos producidos por eventos de la naturaleza y que no son atribuidos a las operaciones realizadas por **EL CONTRATISTA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO OCTAVA: PERSONAL DE EL CONTRATISTA

28.1 Para la ejecución de **LA OBRA, EL CONTRATISTA** utilizará el personal profesional calificado especificado en su Propuesta Técnica, no estando permitido cambios, salvo por circunstancias caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas. Para este efecto, **EL CONTRATISTA** deberá proponer a **PROVIAS NACIONAL** con diez (10) días hábiles de anticipación, el cambio de personal a fin de obtener la aprobación correspondiente. Cualquier solicitud en este sentido será debidamente justificada y los cambios que resultaren no irrogarán gastos adicionales a **PROVIAS NACIONAL**.

Si **PROVIAS NACIONAL** autoriza el cambio de personal, el profesional que remplaza al anterior deberá contar con la experiencia y calificación que permita igualar o superar el puntaje obtenido por el profesional propuesto en la oferta técnica.

El cambio solicitado por **EL CONTRATISTA** y que no cuente con la aprobación de **PROVIAS NACIONAL** y no esté debidamente justificada, será de aplicación de lo dispuesto en la Cláusula Vigésimo Segunda del presente Contrato.

28.2 **EL CONTRATISTA** tendrá como representante en **LA OBRA** a un Ingeniero Civil colegiado aprobado por **PROVIAS NACIONAL**, quien desempeñará las funciones de Ingeniero Residente,

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

cumpliendo lo establecido en el artículo 185° de **EL REGLAMENTO**. Su sustitución se encuentra establecida en el mismo Artículo citado.

Asimismo proveerá de Ingenieros Colegiados habilitados, y técnicos en número y calificación satisfactorios en concordancia con su Propuesta, así como los Especialistas que eventualmente requiera la correcta ejecución de los trabajos.

28.3 Todas las instrucciones transmitidas al Ingeniero Residente se consideran tramitadas a **EL CONTRATISTA.**

28.4 **EL CONTRATISTA** está facultado para seleccionar el personal auxiliar técnico – administrativo necesario, para el mejor cumplimiento de sus obligaciones, reservándose **PROVIAS NACIONAL** el derecho a rechazar al personal que a su juicio no reuniera requisitos de idoneidad y competencia.

28.5 **EL CONTRATISTA** dará por terminados los Servicios de cualesquiera de sus trabajadores, cuya labor o comportamiento no sean satisfactorios para **PROVIAS NACIONAL**.

En el caso de personal profesional, inmediatamente **EL CONTRATISTA** propondrá a **PROVIAS NACIONAL** el cambio de personal, a fin de obtener la aprobación del mencionado cambio. Transcurrido diez (10) días calendario y en caso que **PROVIAS NACIONAL** no dé ninguna respuesta, se considerará por aprobado el cambio propuesto.

Los costos adicionales que demande la obtención de los reemplazos necesarios, tales como pasajes, viáticos, gastos de traslado, etc., serán de responsabilidad de **EL CONTRATISTA.**

CLÁUSULA VIGÉSIMO NOVENA: INTERVENCIÓN ECONÓMICA DE LA OBRA

PROVIAS NACIONAL, podrá de oficio o a solicitud de parte intervenir económicamente **LA OBRA**, en circunstancias de caso fortuito, fuerza mayor o por incumplimiento de las estipulaciones contractuales que a su juicio no permitan la terminación de los trabajos, según lo previsto en el artículo 206° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA: DEVOLUCIÓN DE GARANTÍAS

Para que **PROVIAS NACIONAL** proceda a la devolución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, debe haber quedado consentida la Liquidación del Contrato.

CLAUSULA TRIGÉSIMO PRIMERA: MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO

31.1 **EL CONTRATISTA** será responsable del Mantenimiento de Tránsito en el Tramo donde se ubique **LA OBRA**, desde la entrega del terreno hasta la Recepción de los Trabajos y estará sujeto a fiscalización.

31.2 El Mantenimiento de Tránsito es una obligación de **EL CONTRATISTA**, en concordancia con las Especificaciones Técnicas y estipulaciones contractuales.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO SEGUNDA: CONTROL DE CALIDAD

32.1 **EL CONTRATISTA**, deberá contar con un equipo de laboratorio, y equipos para medición de deflexiones y rugosidad, operado por personal idóneo, no pudiendo pasar de una etapa a otra del Proyecto, mientras no cuente con la conformidad de **PROVIAS NACIONAL**

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

32.2 **EL CONTRATISTA** presentará mensualmente Informes de Control de Calidad, siguiendo las indicaciones de **PROVIAS NACIONAL**, y al culminar los trabajos hará entrega de un Informe Final de los controles realizados.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO TERCERA: OTRAS RESPONSABILIDADES DE EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA será responsable de los daños y perjuicios derivados de su actuación y/u omisión, inclusive frente a terceros o a las propiedades de éstos, lo mismo que se extiende a sus subcontratistas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO CUARTA: IMPUESTOS Y DERECHO DE ADUANA

34.1 **EL CONTRATISTA** será responsable por el pago de los tributos, gravámenes y otros que le correspondan. Así como las responsabilidades de carácter laboral y por el pago de las aportaciones sociales de su personal, se regularán por las normas de la materia, según lo establecido por el artículo 154° de **EL REGLAMENTO**.

34.2 En relación a los derechos de aduana, seguros, fletes, gastos consulares y otros gastos de importación que efectúe **EL CONTRATISTA**, serán de aplicación las Leyes vigentes sobre la materia.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO QUINTA: ACUERDOS VERBALES

Ninguna conversación o acuerdo verbal con cualesquier funcionario de **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** o del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - MTC, antes, durante el proceso de ejecución o después podrá afectar o modificar los términos u obligaciones contenidas en cualquier documento que integre el presente Contrato.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO SEXTA: CONVENIO ARBITRAL

36.1 Las partes acuerdan que las controversias que surjan, sobre la ejecución interpretación, resolución, inexistencia, ineficacia, nulidad o invalidez del Contrato, se resolverán mediante conciliación y/o arbitraje, con excepción de aquellas referidas en el artículo 23° de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República, Ley N° 27785, y sus modificatorias, así como las demás que por su naturaleza sean excluidas por Ley.

Sin perjuicio de lo anterior, el enriquecimiento sin causa, así como las materias que sean de fuentes de obligaciones distintas del presente Contrato no serán materia arbitrable.

Sin embargo, conforme al Pronunciamiento N° 296-2016/OSCE-DGR de fecha 08.08.2016, recaído en la Licitación Pública N° 0020-2015-MTC/20, así como a la Opinión en Arbitraje N° 004-2012/DAA, de la Dirección de Arbitraje Administrativo del OSCE, sobre la vía correspondiente (judicial o arbitral), para que **EL CONTRATISTA** solicite el pago de la indemnización por enriquecimiento sin causa, en los supuestos de nulidad de contrato, se precisa lo siguiente: es conveniente distinguir dos (2) momentos: i) si se encuentra dentro del plazo de caducidad para cuestionar la decisión de **PROVIAS NACIONAL** de declarar la nulidad del Contrato, y ii) si la declaración de nulidad del Contrato ha quedado consentida. En el primer caso, en la medida que el artículo 52° de **LA LEY** y 144° de **EL REGLAMENTO** señalan que, dentro del plazo de caducidad establecido, el contratista tiene derecho de solicitar el arbitraje cuando no esté de acuerdo con la decisión de **PROVIAS NACIONAL** de declarar la nulidad del Contrato, corresponde que el árbitro o el tribunal arbitral se pronuncie sobre su competencia para conocer la solicitud del pago de dicha indemnización (a modo de ejemplo, revisar la Opinión N° 042-2011/DTN). De otro lado, si la declaración de nulidad del Contrato ha quedado consentida o ejecutoriada, no es posible

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

recurrir al arbitraje para exigir una indemnización por enriquecimiento sin causa, sino que esta pretensión debe ser exigida por la via judicial, dado que, producto de la declaración de nulidad, no existe Contrato estatal que obligue a las partes a acudir a la conciliación o el arbitraje.

36.2 Cualesquiera de las partes tiene el derecho a iniciar el arbitraje administrativo a fin de resolver las controversias que se presenten durante la etapa de ejecución contractual dentro del plazo de caducidad previsto en los articulos 144°, 170°, 175°, 176°, 177°, 179°, 181°, 184°, 199°, 201°, 209°, 210°, 211° y 212° de **EL REGLAMENTO** en concordancia a lo dispuesto en el numeral 52.2 del articulo 52° de **LA LEY**.

36.3 Facultativamente, cualquiera de las partes podrá someter a Conciliación las referidas controversias, sin perjuicio de recurrir al arbitraje en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas, según los plazos y procedimientos señalados en el articulo 214° de **EL REGLAMENTO**.

36.4 Si la Conciliación concluyera por inasistencia de una o ambas partes, con acuerdo parcial o sin acuerdo, las partes podrán someter a la competencia arbitral la solución definitiva de las controversias. Para tal efecto, cualesquiera de las partes deberá iniciar el arbitraje, dentro del plazo de quince (15) dias hábiles siguientes de concluida la Conciliación. El vencimiento del plazo antes indicado, sin que se haya iniciado el arbitraje, implicará la renuncia a las pretensiones fijadas en la solicitud de Conciliación.

36.5 Las reglas aplicables al proceso arbitral serán las vigentes al momento de la suscripción del presente Contrato.

36.6 Las partes acuerdan que el proceso arbitral será de tipo institucional, el mismo que se realizará bajo la organización, administración y Reglamento y normas complementarias del **CENTRO DE ANÁLISIS Y RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ – PUCP**, según determinación expresa de **EL CONTRATISTA** en el Anexo N° 13 Determinación del Centro Institucional de Arbitraje; sin perjuicio de lo establecido en el presente Convenio Arbitral.

Por normas complementarias se entiende, enunciativamente, a los Estatutos, Códigos de Ética, Reglamento de Aranceles y Pagos y demás aplicables por el Centro Institucional para el desarrollo del proceso arbitral.

36.7 En caso que el monto de la cuantia de la (s) controversia (s), señalada (s) en la solicitud de arbitraje, sea(n) mayor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por un Tribunal Arbitral Colegiado.

36.8 Si el monto de la cuantia de la (s) controversia (s) señalada (s) en la solicitud de arbitraje es igual o menor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias - UIT, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por Arbitro Único.

36.9 En caso que la (s) controversia (s) señaladas en la solicitud de arbitraje, verse (n) sobre materia de cuantia indeterminable, ésta (s) deberá (n) ser resuelta (s) por un Tribunal Arbitral Colegiado.

36.10 Las partes contarán con un plazo no menor de veinte (20) dias hábiles para presentar su escrito de demanda, contestación de demanda, reconvención o contestación a la reconvención, según corresponda. El mismo plazo regirá para la presentación de medios de defensa, cuestiones previas, cuestionamientos probatorios o excepciones.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

36.11 En caso se ofrezca una pericia de parte o se actúe una pericia de oficio, dicha labor debe ser encomendada por el Tribunal Arbitral o Arbitro Único a persona natural o jurídica de reconocida especialidad en la materia. Una vez presentado el dictamen o Informe Pericial correspondiente, la(s) parte(s) deberá absolverlo o formular sus observaciones en un plazo no menor de veinte (20) días hábiles.

36.12 En caso que cualquiera de las partes o ambas soliciten al Tribunal Arbitral o Arbitro Único una pericia o cuando el Tribunal Arbitral o Arbitro Único solicite de oficio una Pericia, se dispondrá la ejecución de la misma, debiendo asumir proporcionalmente cada parte el costo final de dicha actuación probatoria o en iguales proporciones, respectivamente, según corresponda. Para estos efectos, el Tribunal Arbitral o Arbitro Único tendrá en cuenta la propuesta de puntos a analizar que las partes proporcionen.

36.13 En el caso de Árbitro Único y del Presidente del Tribunal Arbitral Colegiado, la designación la realizará el Centro Institucional determinado. En el caso de designación de los otros dos árbitros del Tribunal Arbitral Colegiado, se realizará por cada una de las partes, en los plazos establecidos en el Centro Institucional.

36.14 Cuando exista un proceso arbitral en curso y surja una nueva controversia relativa al mismo Contrato, sólo procederá la acumulación de procesos y/o pretensiones siempre que exista común acuerdo entre las partes formalizado por escrito.

36.15 Las partes no le confieren al Tribunal Arbitral Colegiado o al Árbitro Único la posibilidad de ejecutar el Laudo.

36.16 El Laudo arbitral emitido es definitivo e inapelable, tiene el valor de cosa juzgada y se ejecuta como una sentencia.

36.17 En caso que por falta de los pagos correspondientes, el Árbitro Único o el Tribunal Arbitral Colegiado, según corresponda, determine el archivo o la terminación de las actuaciones arbitrales, según la denominación del Reglamento aplicable, ello implicará la culminación del proceso arbitral y, en consecuencia, el consentimiento de los actos que fueron materia del referido proceso.

36.18 Las reglas de la International Bar Associaton sólo podrán ser aplicadas para todos los efectos del arbitraje si existe un acuerdo previo y por escrito entre las partes.

36.19 En caso se inicie un proceso arbitral en el cual la controversia verse sobre la Liquidación del Contrato, el Tribunal deberá suspender su pronunciamiento sobre el fondo y la emisión de Laudo alguno, de existir controversias pendientes de resolver.

36.20 Respecto de la interposición del Recurso de Anulación del Laudo Arbitral, las partes deberán ponerse de acuerdo antes de la firma del presente contrato, conforme al Pronunciamiento N° 371-2011/DTN del OSCE, sobre si constituirá o no requisito de admisibilidad de dicho recurso la presentación de recibo de pago, comprobante de depósito bancario, fianza solidaria por el monto laudado o cualquier otro tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por crearse. En caso de no existir acuerdo entre las partes, la presentación de los documentos referidos no constituirá requisito de admisibilidad para el referido recurso, no obstante lo indicado en el Reglamento del Centro Institucional.

La presentación de recibo de pago, comprobante de depósito bancario o fianza solidaria por el monto laudado o cualquier tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

crearse, no será necesaria para requerir la suspensión de los efectos del Laudo Arbitral ante el Poder Judicial, no obstante lo indicado en el Reglamento del Centro Institucional.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO SÉPTIMA: DE LAS NOTIFICACIÓNES

37.1 Para los fines del presente Contrato, constituyen formas válidas de comunicación las que **PROVIAS NACIONAL** efectúe a través de los medios electrónicos, como son el fax y/o correo electrónico, para lo cual se utilizarán los números telefónicos y direcciones electrónicas indicados por **EL CONTRATISTA** en la introducción del presente Contrato.

37.2 Para este fin la Cédula de Notificación incluida como Anexo N° A, con sus antecedentes, transmitida por cualquiera de los medios electrónicos señalados precedentemente deberá consignar obligatoriamente la fecha cierta en que ésta es enviada - recibida; oportunidad a partir de la cual surtirá efectos legales

37.3 Una vez efectuada la transmisión por fax o por correo electrónico, la notificación en el domicilio físico de **EL CONTRATISTA** no será obligatoria; no obstante, de producirse (según el Anexo A), no invalidará la notificación efectuada con anticipación y por los medios indicados, computándose los plazos a partir de la primera de las Notificaciones efectuadas, sea bajo cualquier modalidad.

37.4 Es de responsabilidad de **EL CONTRATISTA** mantener activos y en funcionamiento el facsímile (fax) y las direcciones electrónicas consignadas en la introducción del presente Contrato; asimismo de conformidad con el artículo 40° del Código Civil, el cambio de domicilio físico y para efectos del presente contrato, de dirección electrónica, sólo será oponible a **PROVIAS NACIONAL** si ha sido puesto en su conocimiento de manera indubitable.

CLAUSULA TRIGÉSIMO OCTAVA: ACATAMIENTO DE LAS LEYES DEL PERÚ

EL CONTRATISTA acepta todas las Leyes del Perú, Decretos, Resoluciones Supremas, Regionales y/o Municipales, entre otros, para todas sus actividades dentro de la República, y deberá eximir totalmente a **PROVIAS NACIONAL** de multas, pérdidas o daños debido a la contravención de ellas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualesquiera de las partes podrá elevar el presente Contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad, quien lo efectúe.

CLAUSULA CUADRAGÉSIMA: DOMICILIO LEGAL

40.1 Para los efectos de todas las comunicaciones entre **PROVIAS NACIONAL** y **EL CONTRATISTA**, ambos señalan como su domicilio el indicado en la introducción del presente Contrato, donde se les entregará los avisos y notificaciones a que hubiere lugar. Cualquier variación de domicilio para ser reputada como válida, debe comunicarse notarialmente con tres (03) días hábiles de anticipación a su vigencia.

40.2 En caso se omita el cumplimiento del plazo y formalidad señalados en el Párrafo anterior, las partes acuerdan que las notificaciones que se efectúen al domicilio fijado en este Contrato, se considerarán válidamente efectuadas para todo efecto legal; sin perjuicio de lo señalado en la **Cláusula Trigésimo Séptima del presente Contrato.**

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

CLAUSULA CUADRAGÉSIMO PRIMERA: ANEXOS

Las partes contratantes declaran estar conformes con los términos del presente Contrato y sus respectivos Anexos, que se detallan continuación que forman parte integrante de éste:

Anexo N°	Documento
01	Testimonio de Constitución de Consorcio del 30.01.2017, otorgado ante Notario de Lima, Jaime Tuccio Valverde y Designación del representante legal según Cláusula Sexta de la Constitución de Consorcio.
02	Copia del DNI del Representante Legal
03	Certificado de Capacidad Libre de Contratación emitido por OSCE.
04	Bases Integradas de la Licitación Pública.
05	Calendario de Avance de Obra Valorizado
06	Calendario PERT-CPM y Diagrama de Barras
07	Cronograma de Desembolsos Mensualizado..
08	Calendario de Adquisición de Materiales y Equipos.
09	Propuestas Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA**, incluyendo Análisis de Precios Unitarios, Análisis de Gastos Generales.
10	Carta Fianza N° 82155-1de fecha 03.02.2017, emitida por el BANCO INTERBANK con vigencia del 03.02.2017 hasta el 03.02.2018, por la suma de S/ 18 802 577, 85 (dieciocho millones ochocientos dos mil quinientos setenta y siete con 85/100 Soles).
11	Constancia de No estar Inhabilitado o Suspendido para contratar con el Estado expedida por el OSCE.
12	Carta conteniendo el Código de Cuenta Interbancario (CCI).
13	Cedula de Notificación (Anexo A)
14	Copia de la Constancia del Registro Nacional de Proveedores, en el Capítulo de Ejecutor de Obras

De acuerdo con las Bases Integradas de la Licitación Pública, Calificación Previa, Propuestas Técnica y Económica, las estipulaciones del presente Contrato, las partes lo firman en dos (02) ejemplares en señal de conformidad.

En la ciudad de Lima, 13 FEB 2017

"PROVIAS NACIONAL"

ING. CARLOS LOZADA CONTRERAS
DIRECTOR EJECUTIVO
PROVIAS NACIONAL (e)

"EL CONTRATISTA"

CONSORCIO CASA

ING. LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO
Representante Legal

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

ANEXO A
CEDULA DE NOTIFICACIÓN POR MEDIOS ELECTRÓNICOS
(Fax o correo electrónico)

CEDULA N°	
FECHA	DIA..... MES ..... AÑO.....

DESTINATARIO (En caso de Consorcio indicar denominación de este y nombre de los que lo integran)			
NUMERO DE FAX DEL DESTINATARIO (Según Contrato o documento comunicando cambio)			
DIRECCIÓN ELECTRÓNICA DEL DESTINATARIO (Según Contrato o documento comunicando cambio)			
DIRECCIÓN FÍSICA DEL DESTINATARIO (Según Contrato o documento comunicando cambio)			
DOCUMENTO NOTIFICADO			
CONTENIDO (Indicar los documentos que se remiten conjuntamente con la Cédula de Notificación)			
ASUNTO / SUMILLA (Indicación del asunto y breve reseña de contenido)			
VENCIMIENTO (Señalar último dia del plazo para que la Entidad notifique pronunciamiento)	DIA	MES	AÑO

El reporte de transmisión por Fax o la impresión del correo electrónico enviado, acreditan la oportunidad de la efectiva transmisión de esta Cédula de Notificación para todos los efectos legales y contractuales.

La notificación de la decisión administrativa en el domicilio físico no es obligatoria; sin embargo, de producirse, no invalidará la notificación efectuada con anticipación y por los medios indicados, computándose los plazos a partir de la primera de las Notificaciones efectuadas, sea bajo cualquier modalidad.

_____
Notificador

www.proviasnacional.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

ANEXO Nº 3

PROMESA FORMAL DE CONSORCIO
(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores
COMITÉ ESPECIAL
LICITACIÓN PÚBLICA Nº 020-2015-MTC/20
Presente.-

De nuestra consideración,

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el proceso de selección, para presentar una propuesta conjunta a la **LICITACIÓN PÚBLICA Nº 020-2015-MTC/20**, responsabilizándonos solidariamente por todas las acciones y omisiones que provengan del citado proceso.

Asimismo, en caso de obtener la Buena Pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio bajo las condiciones aquí establecidas (porcentaje de obligaciones asumidas por cada consorciado), de conformidad con lo establecido por el artículo 141 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

- **DENOMINACION DEL CONSORCIO:** **CONSORCIO CASA**
  (En adelante **EL CONSORCIO**)

- **IDENTIFICACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO:**

  1. **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, con RUC Nº 20109565017, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Surco, representada por su Gerente General Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. Nº 000549307, cuyo nombramiento y facultades obran inscritas en la Partida Electrónica Nº 02003740 del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

  2. **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, empresa de nacionalidad ecuatoriana, con domicilio en Av. Galo Plaza Lasso y Algarrobos N° N51-127, Quito - Ecuador y señalando domicilio en Lima - Perú en la Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Surco, representada por su Representante Legal Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. Nº 000549307, cuyo nombramiento y facultades obran inscritos en la Partida Nº 11149950 del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

El acuerdo para asociarse de ambas empresas se justifica en el criterio de complementariedad de recursos, capacidades y aptitudes, para participar como postor en **LA LICITACION** declaramos que no estamos incluidas en el Registro de Inhabilitados para Contratar con el Estado y, que estamos inscritas en el Registro Nacional de Proveedores.

- **DESIGNACION DEL REPRESENTANTE COMUN DEL CONSORCIO:**

  Designamos al **Ing. LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO**, identificado con DNI Nº 09679942, como Representante Común de **EL CONSORCIO** para efectos de participar en todas las etapas del proceso de selección y para suscribir el contrato correspondiente con la Entidad: PROVIAS NACIONAL. Asimismo, fijamos nuestro domicilio legal común en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Santiago de Surco, Provincia y Departamento de Lima.

El Representante Común tiene poder amplio, general y suficiente, para actuar en nombre y representación de **EL CONSORCIO**, en todos los actos referidos al proceso de selección, suscripción y ejecución del contrato, con poderes suficientes para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que se deriven de su calidad de postor y de contratista hasta la conformidad o liquidación del mismo, según corresponda. Asimismo, el Representante Común podrá suscribir en nombre y representación de **EL CONSORCIO**, todos los documentos públicos y privados, los de la oferta técnica y económica de las Bases de **LA LICITACION**, así como todos los demás documentos requeridos por las Bases, así como presentar toda clase de documentos como cartas, oficios, solicitudes, etc. que sean necesarios. Asimismo; en caso salir favorecidos con la adjudicación del contrato, el Representante Común de **EL CONSORCIO** está autorizado para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.

Del mismo modo, el Representante Común podrá interponer toda clase de recursos de impugnación establecidos en las Bases de **LA LICITACION** en contra de los actos administrativos o decisiones que se adopten durante el proceso de selección y aún con posterioridad al mismo, así como suscribir las cartas de presentación de propuestas, suscribir el contrato en caso de adjudicarse la Buena Pro y, de ser necesario, una eventual prórroga de la vigencia de la oferta, así como dar respuesta a las aclaraciones de las Bases de **LA LICITACION** y, en general, todo procedimiento que fuera necesario sin limitación alguna, asumiendo la defensa de los intereses del **EL CONSORCIO**.

El Representante Común queda autorizado a firmar, en representación de **EL CONSORCIO**, cada hoja de los formularios y demás documentos de la propuesta y de **LA LICITACION** en general, así como a presentar la propuesta.

- **OBLIGACIONES DE LAS EMPRESAS INTEGRANTES DEL CONSORCIO:**

Para fines de distribución de obligaciones y responsabilidades, pérdidas y ganancias, de proporciones en costos de garantías, seguros, entre otros, se define que cada asociado tendrá el siguiente porcentaje de participación en **EL CONSORCIO**:

◦ **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**		**99.00 %**
◦ **HIDALGO E HIDALGO S.A.**		**01.00 %**
	TOTAL	**100.00 %**

Asimismo, de conformidad a la Directiva N° 016-2012-OSCE/CD "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", se precisan las obligaciones de cada una de las Empresas integrantes de **EL CONSORCIO**:

OBLIGACIONES DE CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.	% de Obligaciones
▪ Ejecución de la Obra: "Mejoramiento y Rehabilitación de Carretera Mazamari – Pangoa – Cubantía"	99.00 %
▪ Obligaciones administrativas, económicas, financieras, legales, entre otras requeridas para la Ejecución de la Obra: "Mejoramiento y Rehabilitación de Carretera Mazamari – Pangoa – Cubantía"	99.00 %

	TOTAL:	99.00 %

OBLIGACIONES DE HIDALGO E HIDALGO S.A.	% de Obligaciones
▪ Ejecución de la Obra: "Mejoramiento y Rehabilitación de Carretera Mazamari – Pangoa – Cubantía"	01.00 %
▪ Obligaciones administrativas, económicas, financieras, legales, entre otras requeridas para la Ejecución de la Obra: "Mejoramiento y Rehabilitación de Carretera Mazamari – Pangoa – Cubantía"	01.00 %
TOTAL:	01.00 %

TOTAL GENERAL	**100.00%**

Los porcentajes de participación señalados están respecto del monto de la propuesta económica.

Las empresas que conforman **EL CONSORCIO** declaran expresamente que, en caso de adjudicarse la buena pro de **LA LICITACION**, se encargarán de la ejecución de las obras correspondientes en función a los porcentajes de participación en **EL CONSORCIO** antes indicados. No obstante, cada una de las empresas será conjuntamente y solidariamente responsable hasta el término de la ejecución de las obras, en caso ésta se adjudique la Buena Pro de **LA LICITACION**, asumiendo la total responsabilidad solidaria en el orden técnico, económico, legal, administrativo y financiero, no pudiendo modificar los términos de su participación en el Contrato de Consorcio hasta la liquidación final del contrato.

- **DOMICILIO COMUN DEL CONSORCIO**
  - Dirección Postal : Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urbanización Santa Constanza, Surco, Lima - Perú.
  - Dirección Electrónica : lcarrasco@casacontratistas.com
  - Teléfono : 611-3939
  - Fax : 611-3930

Lima, 15 de septiembre de 2016.

HIDALGO E HIDALGO S.A.
Ing. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
Representante Legal

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
Representante Legal
HIDALGO E HIDALGO S.A.
C.E. Nº 000549307

CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.
Ing. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
Representante Legal

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
Representante Legal
CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.
C.E. Nº 000549307

Notaría
TUCCIO
Notario de Lima
Dr. Jaime Tuccio Valverde
Abogado

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón 2939 - Lima 10
Central Telefónica: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.com

INSTRUMENTO: OCHENTITRES
MINUTA : OCHENTA

KARDEX : 022660

CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES
DENOMINADO:
"CONSORCIO CASA"

QUE OTORGAN: **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**
HIDALGO E HIDALGO S.A.

SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-S

EN LA CIUDAD DE LIMA, A LOS **TREINTA (30)** DIAS DEL MES DE **ENERO** DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE (2,017), ANTE MI **JAIME G. TUCCIO VALVERDE**, ABOGADO - NOTARIO DE ESTA CAPITAL, IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N° 07741373.-==========

COMPARECEN: ==========

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, SUFRAGANTE, IDENTIFICADO CON CARNE DE EXTRANJERIA N° 000549307, DE OCUPACION INGENIERO CIVIL, DE ESTADO CIVIL CASADO, DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URB. SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN REPRESENTACION DE **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, CON DOMICILIO EN AV. 10 DE AGOSTO 8975 Y ALGARROBOS, QUITO - ECUADOR, SEÑALANDO DOMICILIO EN LA CIUDAD DE LIMA - PERÚ EN LA AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, SEGÚN PODER Y FACULTADES INSCRITAS EN LA PARTIDA N° 11149950 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA; Y DE **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, SEGÚN PODER Y FACULTADES INSCRITAS EN LA PARTIDA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, Y A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE.-==========

LOS COMPARECIENTES CONOCEN EL IDIOMA CASTELLANO, SE OBLIGAN CON CAPACIDAD, LIBERTAD Y CONOCIMIENTO SUFICIENTE DE LO QUE DOY FE. Y ME ENTREGAN UNA MINUTA FIRMADA Y AUTORIZADA POR LETRADO, LA MISMA QUE ARCHIVO EN SU LEGAJO RESPECTIVO, BAJO EL NUMERO DE ORDEN CORRESPONDIENTE, CUYO TENOR LITERAL ES EL SIGUIENTE: ==

MINUTA: ==========

SEÑOR NOTARIO: ==========

SÍRVASE EXTENDER EN SU REGISTRO DE ESCRITURAS PÚBLICAS UNA DE **CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES**, QUE SUSCRIBEN LOS OTORGANTES EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INDICAN A CONTINUACIÓN: ==========

PRIMERO: DE LOS OTORGANTES ==========

1. **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, CON RUC N° 20109565017, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URB. SANTA CONSTANZA, SURCO, REPRESENTADA POR SU GERENTE GENERAL ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITAS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA. ==========
2. **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, CON DOMICILIO EN AV. 10 DE AGOSTO 8975 Y ALGARROBOS, QUITO - ECUADOR Y SEÑALANDO DOMICILIO EN LIMA - PERÚ EN LA AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URB. SANTA CONSTANZA, SURCO, REPRESENTADA POR SU REPRESENTANTE LEGAL ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITOS EN LA PARTIDA N° 11149950 DEL REGISTRO DE SOCIEDADES DE LIMA. =====

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

CONSORCIO CASA
Representante Legal

SEGUNDO: ANTECEDENTES ==========

2.1 **LOS OTORGANTES** SUSCRIBIERON UNA PROMESA FORMAL DE CONSORCIO A EFECTOS DE PARTICIPAR COMO POSTORES EN LA **LICITACIÓN PÚBLICA N° 020-2015-MTC/20**, PARA LA CONTRATACIÓN DEL CONTRATISTA QUE EJECUTARÁ LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CARRETERA MAZAMARI - PANGOA - CUBANTÍA", CONVOCADA POR EL PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL, EN ADELANTE **"LA OBRA"**. EL CONSORCIO EN CUESTIÓN SE DENOMINÓ **"CONSORCIO CASA"**, EN ADELANTE **"EL CONSORCIO"**. ==========

2.2 MEDIANTE ACTO PÚBLICO DE OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO DE FECHA 02 DE NOVIEMBRE DE 2016 Y SU REANUDACIÓN CON FECHA 10 DE NOVIEMBRE DE 2016, EL COMITÉ ESPECIAL DECLARÓ LA PROPUESTA DE **CONSORCIO CASA** COMO GANADORA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA ANTES INDICADA; DICHA DECISIÓN FUE OBJETO DE IMPUGNACIÓN ANTE EL TRIBUNAL DE CONTRATACIONES DEL ESTADO. ==========

2.3 CON FECHA 27 ENERO DE 2017 EL TRIBUNAL DE CONTRATACIONES DEL ESTADO CONFIRMÓ LA ADJUDICACIÓN DE LA BUENA PRO A FAVOR DEL **CONSORCIO CASA**, POR LO QUE DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 122° Y 123°DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO, **LOS OTORGANTES** CONVIENEN EN FORMALIZAR ESTE CONSORCIO. ==========

TERCERO: DE LA CONSTITUCION DEL CONSORCIO ==========

POR MEDIO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LAS PARTES OTORGANTES CONVIENEN EN FORMALIZAR UN CONSORCIO, AL AMPARO DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 445° DE LA LEY GENERAL DE SOCIEDADES, PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CARRETERA MAZAMARI - PANGOA - CUBANTÍA". ==========

CUARTO: DE LA DENOMINACION Y DOMICILIO ==========

EL CONSORCIO CONSTITUIDO POR LAS PARTES PARA ESTOS EFECTOS SE DENOMINA **CONSORCIO CASA**, SIENDO EL DOMICILIO LEGAL Y FISCAL DEL MISMO EL SIGUIENTE: AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA - PERÚ. ==========

QUINTO: DE LA CAPACIDAD DE LOS OTORGANTES ==========

LAS PARTES DECLARAN QUE NO SE ENCUENTRAN INCLUIDAS EN EL REGISTRO DE INHABILITADOS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO, ESTANDO PLENAMENTE APTAS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO Y, POR LO TANTO, PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO DE OBRA CORRESPONDIENTE. ==========

SEXTO: DEL REPRESENTANTE LEGAL ==========

LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO CONVIENEN EN DESIGNAR COMO REPRESENTANTE LEGAL TITULAR DE **EL CONSORCIO** CONSTITUIDO AL SR. **LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO**, IDENTIFICADO CON DNI N° 09679942, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA. ASIMISMO, SE DESIGNA COMO REPRESENTANTE LEGAL ALTERNO AL SR. **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL**, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA.-==========

LAS FACULTADES INDICADAS EN LA CLÁUSULA NOVENA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PODRÁN SER EJERCIDAS INDISTINTAMENTE, POR EL REPRESENTANTE LEGAL TITULAR O ALTERNO, CUALQUIERA DE ELLOS A SOLA FIRMA. ==========

SETIMO: DE LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACION ==========

7.1. LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO ESTABLECEN QUE LA PARTICIPACIÓN DE CADA UNA DE ELLAS EN **EL CONSORCIO** ES LA SIGUIENTE: ==========

• CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.	99.00 % =
• HIDALGO E HIDALGO S.A.	1.00 % =
TOTAL	100.00 % =

CONSORCIO CASA - Representante Legal -

ASIMISMO, DE CONFORMIDAD A LA DIRECTIVA N° 016-2012-OSCE/CD "PARTICIPACIÓN DE PROVEEDORES EN CONSORCIO EN LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO" SE PRECISAN LAS OBLIGACIONES DE CADA UNA DE LAS EMPRESAS INTEGRANTES DE **EL CONSORCIO**: =

OBLIGACIONES DE CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. ==========

% DE OBLIGACIONES ==========	
▪ EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CARRETERA MAZAMARI – PANGOA – CUBANTÍA"	99.00 %
▪ OBLIGACIONES ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS, FINANCIERAS, LEGALES, ENTREOTRAS REQUERIDAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CARRETERA MAZAMARI – PANGOA – CUBANTÍA"	99.00%
TOTAL	99.00%

OBLIGACIONES DE HIDALGO E HIDALGO S.A. ==========

% DE OBLIGACIONES ==========	
▪ EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CARRETERA MAZAMARI – PANGOA – CUBANTÍA"	1.00 %
▪ OBLIGACIONES ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS, FINANCIERAS, LEGALES, ENTREOTRAS REQUERIDAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CARRETERA MAZAMARI – PANGOA – CUBANTÍA"	1.00%
TOTAL	1.00%

TOTAL GENERAL 100.00%

LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACIÓN SEÑALADOS ESTÁN CALCULADOS RESPECTO AL MONTO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA. ==========

7.2. CADA UNA DE LAS EMPRESAS QUE CONFORMAN **EL CONSORCIO** SERÁ CONJUNTAMENTE Y SOLIDARIAMENTE RESPONSABLE HASTA EL TÉRMINO DE **LA OBRA** ASUMIENDO LA TOTAL RESPONSABILIDAD SOLIDARIA ANTE LA ENTIDAD, HASTA LA LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO. ==========

7.3. SE NOMBRA COMO **OPERADOR** DE **EL CONSORCIO** A **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, QUIEN SERÁ LA EMPRESA ENCARGADA DE FACTURAR EL 100% DEL VALOR DEL CONTRATO A LA ENTIDAD CONTRATANTE. ==========

TENIENDO EN CUENTA LO INDICADO, SE FACULTA A **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.** A REALIZAR TODAS LAS GESTIONES ANTE LAS AUTORIDADES PERTINENTES, PARA FIRMA DE LOS CONTRATOS, COBRANZA Y DEMÁS. ASIMISMO, SE LE ENCARGA LA REALIZACIÓN DE LAS GESTIONES PERTINENTES ANTE LA SUNAT PARA QUE **EL CONSORCIO** NO ESTÉ OBLIGADO A LLEVAR UNA CONTABILIDAD INDEPENDIENTE DE LAS PARTES DEL CONTRATO. ==========

OCTAVO: DE LA RESPONSABILIDAD ==========

LAS PARTES DE COMÚN ACUERDO DECLARAN Y ASUMEN SU RESPONSABILIDAD SOLIDARIA FRENTE A LA ENTIDAD CONTRATANTE HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO Y POR EL PERÍODO DE GARANTÍA ESTABLECIDO LEGALMENTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE EMERJAN DE DICHO CONTRATO. ==========

NOVENO: DEL OTORGAMIENTO DE PODERES ==========

9.1 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A **EL CONSORCIO** PARA NEGOCIAR Y SUSCRIBIR EL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA Y, DE SER EL CASO, LAS CLÁUSULAS ADICIONALES, ACUERDOS, ADDENDAS, ASÍ COMO CUALQUIER OTRO INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO O CONEXO, QUE SEAN NECESARIOS Y SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ESTABLECIDAS EN EL REFERIDO CONTRATO;

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

CONSORCIO CASAL - Representante Legal - V°B°

ASIMISMO, SE ENCUENTRA FACULTADO A REPRESENTAR PARA TODOS SUS EFECTOS A **EL CONSORCIO** ANTE LA ENTIDAD CONTRATANTE A QUE SE REFIERE LA CLÁUSULA SEGUNDA. ==========

9.2 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A **EL CONSORCIO** EN TODOS LOS ACTOS DE GESTIÓN COMERCIAL RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, PUDIENDO EN TAL VIRTUD: ==========

a) SUSCRIBIR LOS DOCUMENTOS PÚBLICOS Y PRIVADOS, CONTRATOS, ACUERDOS, CONVENIOS Y, EN GENERAL, TODA CLASE DE DOCUMENTOS Y COMUNICACIONES EN REPRESENTACIÓN DE **EL CONSORCIO**. ==========

b) REPRESENTAR A **EL CONSORCIO** ANTE EL PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL, EN TODO LO RELACIONADO AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA, PUDIENDO SUSCRIBIR TODA CLASE DE DOCUMENTOS QUE SEAN NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONSORCIO. ==========

c) GESTIONAR Y OBTENER PARA **EL CONSORCIO** LOS PAGOS A CARGO EL PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL DURANTE LOS PERÍODOS DE EJECUCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA CONTRATADA Y HASTA QUE SE PRODUZCA LA CONFORMIDAD FINAL DE LA RECEPCIÓN DE LAS PRESTACIONES A SU CARGO E, INCLUSIVE, HASTA LA DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONSORCIO, CONFORME A LA LEGISLACIÓN VIGENTE. PARA GESTIONAR Y OBTENER LOS PAGOS, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ DESIGNAR A UNA PERSONA PARA QUE EFECTÚE DICHOS TRÁMITES MEDIANTE CARTA SIMPLE. ==========

d) REPRESENTAR A **EL CONSORCIO** ANTE LA SUNAT PARA REALIZAR TODOS LOS TRÁMITES Y AUTORIZACIONES QUE RESULTEN NECESARIOS ANTE DICHA DEPENDENCIA, INCLUSO PARA TRAMITAR EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES (RUC), DE SER EL CASO. ==========

9.3 EL REPRESENTANTE LEGAL SERÁ EL ENCARGADO DE DEFENDER LOS INTERESES DE **EL CONSORCIO** Y, EN CONSECUENCIA, ACTUAR CON LAS FACULTADES GENERALES PREVISTAS POR LOS ARTÍCULOS 74 Y 75 DEL CÓDIGO PROCESAL CIVIL, PUDIENDO REALIZAR TODOS LOS ACTOS DE DISPOSICIÓN DE DERECHOS SUSTANTIVOS, YA SEA EN EL ÁMBITO JUDICIAL INICIANDO TODO TIPO DE ACCIONES EN MATERIA CIVIL, PENAL, ADMINISTRATIVA, ETC., EN PROCESOS CONTENCIOSOS O NO CONTENCIOSOS, PARA INTERPONER DEMANDAS Y/O DENUNCIAS, CONTESTAR Y/O RECONVENIR DEMANDAS DE TODA CLASE DE ACCIONES Y PROCESOS CONTENCIOSOS Y NO CONTENCIOSOS, COMERCIALES, ADMINISTRATIVOS Y DE DERECHO PÚBLICO; INTERVENIR COMO TERCERO EN PROCESOS JUDICIALES; SOLICITAR Y EJECUTAR MEDIDAS CAUTELARES, OFRECER CONTRACAUTELA, INCLUSIVE EN FORMA DE CAUCIÓN JURATORIA, SER DESIGNADO DEPOSITARIO Y/O INTERVENTOR, SOLICITAR SECUESTRO DE BIENES; PROPONER Y/O DEDUCIR EXCEPCIONES; ABSOLVER Y/O FORMULAR CONTRADICCIONES Y/O OPOSICIONES; OFRECER MEDIOS PROBATORIOS, TACHAR Y/O OPONERSE A LOS MEDIOS PROBATORIOS OFRECIDOS POR LA CONTRAPARTE, PRESTAR DECLARACIÓN Y ABSOLVER POSICIONES COMO PARTE, TESTIGO O TERCERO; ABSOLVER PLIEGOS INTERROGATORIOS, EN REPRESENTACIÓN DE LOS REPRESENTANTES LEGALES, RENDIR Y/O PRESTAR MANIFESTACIONES Y/O INSTRUCTIVAS Y/O DECLARATIVAS; RECONOCER Y/O EXHIBIR DOCUMENTOS; DEDUCIR EXCEPCIONES Y DEFENSAS PREVIAS; SOLICITAR, PRESTAR U OPONERSE A PRUEBA ANTICIPADA; FORMULAR TODA CLASE DE REMEDIOS Y/O RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, EN ESPECIAL LOS DE OPOSICIÓN, REPOSICIÓN, NULIDAD Y QUEJA; SOLICITAR LA SUSPENSIÓN DEL PROCESO. ==========

9.4 ASIMISMO, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ ASISTIR Y/O COMPARECER EN LAS AUDIENCIAS COMO PARTE Y COMO REPRESENTANTE LEGAL, SEAN ESTAS ÚNICAS, DE CONCILIACIÓN Y FIJACIÓN DE PUNTOS CONTROVERTIDOS, DE SANEAMIENTO PROCESAL Y/O DE PRUEBAS, ESPECIALES Y/O DE CUALQUIER OTRA PREVISTA EN LA LEY, DILIGENCIAS JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES, VISITAS INSPECTIVAS ORDENADAS POR CUALQUIER TIPO DE AUTORIDADES, MUNICIPALES, JUDICIALES O ADMINISTRATIVAS, PUDIENDO HACER USO DE LOS RECURSOS IMPUGNATIVAS QUE OTORGA

CONSORCIO CASA - Representante Legal - V°B°

LA LEY. PODRÁ DESISTIRSE DE LA ACCIÓN, DEL PROCESO, DE LA PRETENSIÓN, DE ACTOS PROCESALES Y/O DE RECURSOS IMPUGNATIVOS; ALLANARSE A LA DEMANDA; SOMETER A ARBITRAJE CUALQUIER PRETENSIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL, RENUNCIAR AL ARBITRAJE, SOLICITAR LA EJECUCIÓN DE LAUDO ARBITRAL, INTEGRACIÓN DEL CONVENIO ARBITRAL O LA FORMALIZACIÓN DEL ARBITRAJE. ==========
TAMBIÉN PODRÁ INTERPONER RECURSOS IMPUGNATIVOS, DE APELACIÓN, CASACIÓN, REVISIÓN, RECONSIDERACIÓN, RECLAMACIÓN, NULIDAD Y, EN GENERAL, CUALQUIER TIPO DE RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, CONTRA RESOLUCIONES JUDICIALES Y/O ADMINISTRATIVAS, EMITIDAS POR ENTIDADES ESTATALES, MINISTERIOS, MUNICIPALIDADES, GOBIERNOS REGIONALES Y/O LOCALES Y, EN GENERAL, LAS QUE EMITAN FUNCIONARIOS PÚBLICOS EN EJERCICIO DE SUS FUNCIONES O ENCARGOS. ==========

9.5 EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ CELEBRAR TRANSACCIONES Y/O CONCILIACIONES JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES; EN LOS PROCESOS DE NATURALEZA LABORAL, GOZARÁ DE LAS FACULTADES A QUE ALUDEN LOS ARTÍCULOS 48, 49 Y 61 DEL DECRETO LEY 25593, EL ARTÍCULO 37 DEL DECRETO SUPREMO 11-92-RE, EL ARTÍCULO 21 DE LA LEY 26636, LOS ARTÍCULOS 17, 20, 27 Y 29 DEL DECRETO LEGISLATIVO 910, EL DECRETO SUPREMO 20-2001-TR, LA LEY PROCESAL DEL TRABAJO Y CUALQUIER OTRA NORMA QUE LOS MODIFIQUE O SUSTITUYA; Y, REPRESENTARÁ A LA EMPRESA ANTE CUALQUIER ENTIDAD PÚBLICA DE DERECHO ADMINISTRATIVO, CON LAS FACULTADES ALUDIDAS EN EL ARTÍCULO 52 DE LA LEY N° 27444, LEY DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. ==========

DÉCIMO: DISOLUCIÓN DEL CONSORCIO ==========

EL CONSORCIO SE DISOLVERÁ POR LA TERMINACIÓN Y LIQUIDACIÓN DEFINITIVA DE LA OBRA, UNA VEZ QUE SE HAYAN HECHO EFECTIVOS TODOS LOS DERECHOS Y PAGADAS TODAS LAS OBLIGACIONES QUE HUBIERE. ==========

AGREGUE USTED SEÑOR NOTARIO LAS CLÁUSULAS DE LEY Y ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA LA PRESENTE MINUTA. ==========

LIMA, 30 DE ENERO DE 2017. ==========

FIRMADO: JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A. y POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.; AUTORIZA LA PRESENTE MINUTA LA DRA. ROXANA AZAÑA PEREZ, CON REG. CAC N° 4959.-==========

CONCLUSION: ==========

FORMALIZADO EL INSTRUMENTO, SE INSTRUYO A LOS OTORGANTES DE SU OBJETO POR LA LECTURA QUE PERSONALMENTE HICIERON, RATIFICÁNDOSE EN SU CONTENIDO AL ENCONTRARLO CONFORME Y SUSCRIBIÉNDOLO SIN OBJECIONES EN SEÑAL DE CONFORMIDAD Y ACEPTACION DE LA TOTALIDAD DE LA ESCRITURA; DE LO QUE DOY FE. LA PRESENTE ESCRITURA PUBLICA SE INICIA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 9068260 Y TERMINA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 9068265.-==========

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ART. 59° INC. 1) DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1049 CERTIFICO QUE LAS FECHAS EN QUE FIRMA CADA UNO DE LOS OTORGANTES ES: ==

- **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A. y POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.** FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: TREINTA DE ENERO DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE.-==========

SE CONCLUYE EL PROCESO DE FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PÙBLICO A LOS TREINTA DIAS DEL MES DE ENERO DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE.-==========

ARTICULO 74°.-FACULTADES GENERALES.- ==========

LA REPRESENTACION JUDICIAL CONFIERE AL REPRESENTANTE LAS ATRIBUCIONES Y POTESTADES GENERALES QUE CORRESPONDEN AL REPRESENTADO SALVO AQUELLAS PARA LAS QUE LA LEY EXIGE FACULTADES EXPRESAS, LA REPRESENTACION SE ENTIENDE OTORGADA PARA TODO EL PROCESO, INCLUSO PARA LA EJECUCION DE LA SENTENCIA Y EL COBRO DE COSTAS Y COSTOS, LEGITIMANDO AL REPRESENTANTE PARA SU INTERVENCION EN EL PROCESO Y REALIZACION DE TODOS LOS ACTOS DEL MISMO, SALVO AQUELLOS QUE REQUIERAN LA INTERVENCION PERSONAL Y DIRECTA DEL REPRESENTADO. ==========

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

CONSORCIO CASA - V°B° Representante Legal

Av. Nicolás Ayllón N° 2939 - Lima 10 • Central Telefónica: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.com
Web: www.notariatuccio.com

ARTICULO 75°.- FACULTADES ESPECIALES.- ==========
SE REQUIERE EL OTORGAMIENTO DE FACULTADES ESPECIALES PARA REALIZAR TODOS LOS ACTOS DE DISPOSICION DE DERECHOS SUSTANTIVOS PARA DEMANDAR, RECONVENIR, CONTESTAR DEMANDAS Y RECONVENCIONES, DESISTIRSE DEL PROCESO Y DE LA PRETENSION, ALLANARSE A LA PRETENSION, CONCILIAR, TRANSIGIR, SOMETER A ARBITRAJE LAS PRETENSIONES CONTROVERTIDAS EN EL PROCESO, SUSTITUIR O DELEGAR LA REPRESENTACION PROCESAL Y PARA LOS DEMAS ACTOS QUE EXPRESE LA LEY. EL OTORGAMIENTO DE FACULTADES ESPECIALES SE RIGE POR EL PRINCIPIO DE LITERALIDAD NO SE PRESUME LA EXISTENCIA DE FACULTADES ESPECIALES NO CONFERIDAS EXPLICITAMENTE.-==========
JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PÚBLICO DE LIMA.- CERTIFICO: QUE HE DADO CUMPLIMIENTO A LA ACREDITACIÓN DISPUESTA POR EL ARTÍCULO 55° DEL D. LEG. N° 1049 DECRETO LEGISLATIVO DEL NOTARIADO MODIFICADO POR EL D.LEG. N° 1232 AL HABER EFECTUADO LA VERIFICACION DE LOS OTORGANTES EN LA BASE DE DATOS DEL REGISTRO DE CARNES DE EXTRANJERIA, PASAPORTE Y CONTROL MIGRATORIO DE INGRESO DE EXTRANJEROS EN EL REGISTRO DE LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE MIGRACIONES.- ANTE MI DE LO QUE DOY FE.-==========
FIRMADO: JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A. Y POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A., ANTE MI JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PÚBLICO DE LIMA.-==========

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

NIHIL PRIUS FIDE

CONSORCIO CASA
Representante Legal

Notaría
TUCCIO
Notario de Lima
Dr. Jaime Tuccio Valverde
Abogado

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO – NOTARIO DE LIMA. ==========

EXPIDO ESTE **PRIMER** TESTIMONIO DEL KARDEX **22660** ESCRITURA PUBLICA CONSTANTE EN **06** HOJA(S) EXTENDIDA EL **30 DE ENERO DEL 2,017,** QUE CORRE EN MI REGISTRO DE ESCRITURAS PUBLICAS DEL AÑO **2,017** LA MISMA QUE ESTA SUSCRITA POR EL(LOS) COMPARECIENTE(S) Y AUTORIZADA POR MI EL NOTARIO; DOY FE DE LA IDENTIDAD DE ESTE TESTIMONIO CON SU MATRIZ Y LO RUBRICO EN CADA UNA DE LAS FOJAS Y SELLO, SIGNO Y FIRMO DE ACUERDO AL ARTICULO 83 DE LA LEY DEL NOTARIADO DEL DECRETO LEGISLATIVO Nº 1049.==========

LIMA, 30 DE ENERO DEL 2017. ==========

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

CONSORCIO CASA
Representante Legal

AV. NICOLÁS AYLLÓN Nº 2939 - LIMA 10 • CENTRAL TELEFÓNICA: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.com
Web: www.notariatuccio.com

ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA

1. DATOS GENERALES:

Obra : "Mejoramiento y Rehabilitación de la Carretera Mazamari - Pangoa– Cubantia"

Entidad : MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
PROVIAS NACIONAL

Longitud de la Vía : 34.531 Km.

Ubicación : Se encuentra ubicado en el departamento de Junín, provincias de Satipo, afectando los distritos de Mazamari – Pangoa.

Contratista : **CONSORCIO CASA**

Contrato de Ejecución de Obra : Nº 014-2017-MTC/20

Supervisión : **CONSORCIO SUPERVISOR VIAL CUBANTIA**
(HIDROINGENIERIA S.R. LTDA – LAGESA INGENIEROS CONSULTORES S.A.)

Contrato de Supervisión de Obra : Nº 067-2017-MTC/20

Monto de Contrato de Obra : S/. 188'025,778.39 (Incluido IGV) – precios a Julio 2015

Presupuestos Adicionales

Adicional de Obra N°01	:	S/. 8'364,518.09 inc. I.G.V.	aprobado con RM N°1244-2017 MTC/01.02
Adicional de Obra N°02	:	S/. 16'827,753.71 inc. I.G.V.	aprobado con RM N°136-2018 MTC/01.02
Adicional de Obra N°03	:	S/. 1'088,256.51 inc. I.G.V.	aprobado con RM N°356-2018 MTC/01.02
Adicional de Obra N°04	:	S/. 8'887,586.47 inc. I.G.V.	aprobado con RM N°1011-2018 MTC/20
Adicional de Obra N°05	:	S/. 122,079.73 inc. I.G.V.	aprobado con RD N°1235-2018 MTC/20
Adicional de Obra N°06	:	S/. 245,349.20 inc. I.G.V.	aprobado con RD N°2274-2018 MTC/20
Adicional de Obra N°07	:	S/. 1,813,704.65 inc. I.G.V.	aprobado con RD N°610-2019 MTC/20

Presupuestos Deductivos

Deductivo Vinculado del Adicional de Obra N°01 : S/. 3'527,969.36 inc. inc. I.G.V. aprobado con RM N°1244-2017 MTC/01.02

Deductivo Vinculado del Adicional de Obra N°02 : S/. 4'414,485.11inc. inc. I.G.V. aprobado con RM N°136-2018 MTC/01.02

Deductivo Vinculado del Adicional de Obra N°03 : Declarado Improcedente, con RM N°356-2018 MTC/01.02

Deductivo Vinculado del Adicional de Obra N°04 : S/. 1'373,929.91inc. inc. I.G.V. aprobado con RM N°1011-2018 MTC/01.02

Deductivo de Obra N°01 : En trámite de aprobación en Provias Nacional

Plazo de Ejecución de Obra : 540 días calendario

Fecha de Inicio de obra : 25.Julio.2017

Fecha de Término de obra contractual : 15.Enero.2019

Ampliaciones de plazo:

N°01, Improcedente según RD N°097-2018-MTC/20.
N°02, por 23 días según RD N°101-2018-MTC/20.
N°03, por 02 días según RD N°216-2018-MTC/20.
N°04, por 03 días según RD N°430-2018-MTC/20.
N°05, por 01 días según RD N°505-2018-MTC/20.
N°06, por 38 días según RD N°610-2018-MTC/20.
N°07, por 02 días según RD N°1215-2018-MTC/20.
N°08, por 44 días según RD N°1335-2018-MTC/20.
N°09, R.D N°1577-2018-MTC/20 Improcedente.
N°10, R.D N°1634-2018-MTC/20 Improcedente.
N°11, R.D N°1739-2018-MTC/20 Improcedente.
N°12, R.D N°1991-2018-MTC/20 Improcedente.
N°13, R.D N°0051-2019-MTC/20 Improcedente.
N°14, R.D N°480-2019-MTC/20 Improcedente.
N°15, por 10 días según RD N°555-2019-MTC/20.
N°16, R.D N°799-2019-MTC/20 Improcedente.
N°17, por 18 días según RD N°965-2019-MTC/20.

Nº total de días por ampliaciones de Plazo : 681 días calendario

Fecha de Término de obra por ampliaciones de Plazo : 05. Junio.2019

Fecha de Término Real : 05. Junio.2019

2. CARACTERISTICAS TECNICAS DE LA VIA:

LONGITUD DEL TRAMO	:	34.531 Km
CLASIFICACION	:	Red Vial Primaria (Sistema Nacional)
	:	Ruta Nacional PE-28C
CATEGORIA	:	2da. Clase
VELOCIDAD DE DISEÑO	:	30 - 70 Km/h
ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	:	Carpeta asfáltica en caliente, e=7.5cm y 9.0cm
	:	Base granular, e=0.15m
	:	Sub base granular, e=0.175m, 0.22m y 0.27m
RADIO MÍNIMO	:	30 m
ANCHO SUPERFICIE RODADURA	:	6.00 m – 7.20 m.
ANCHO DE LA BERMA	:	1.20m - 2.00m. a c/ladob
BOMBEO EN CALZADA	:	2.50%
PERALTE MÁXIMO	:	8.00%
CUNETAS	:	Triangulares revestidas 1.20m x 0.40m
SISTEMA DE SEÑALIZACIÓN	:	Señalización vertical y marcas en el pavimento
OBRAS DE DRENAJE TRANSVERSAL	:	Alcantarillas: Tipo TMC, marco.
MUROS DE SOSTENIMIENTO	:	Muro de contención de concreto armado

ESTRUCTURAS MAYORES : Puentes.

3. DE LA RECEPCIÓN DE LA OBRA:

Con Asiento N° 425 de fecha 02.08.2019 del cuaderno de obra, el contratista comunicó a la Supervisión de Obra, que ha culminado con la subsanación de observaciones consignadas en el acta de verificación de trabajos ejecutados de fecha 04.07.2019.

Con CARTA N° 306-2019/MMH-JS-CSVC de fecha 05.08.2019, adjuntando el asiento N° 426 de fecha 03.08.2019 la supervisión comunica a la Entidad, que habiendo llevado a cabo la verificación del levantamiento de observaciones señaladas en el Acta de Observaciones de fecha 04.07.2019, que el contratista ha concluido con la subsanación de observaciones consignadas en dicha acta, por lo cual pone en conocimiento que se proceda a la comprobación de la subsanación de las observaciones formuladas.

De acuerdo a lo anteriormente indicado, en la localidad de Pangoa, siendo las 14:00 horas del día 08 de agosto del 2019, en cumplimiento de la cláusula Quinta: Vigencia, Duración, Iniciación y Terminación del Contrato de ejecución de Obra N° 014-2017-MTC/20, y en concordancia con lo establecido en el Articulo N° 210 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por decreto supremo N°184-2008-EF, modificado por Decreto supremo N°080-2014-EF, nos reunimos los siguientes profesionales:

Por el Comité de Recepción (Designado con Resolución Directoral N°1119-2019-MTC/20 y Modificada con R.D N°1640-2019-MTC/20 del 02.08.2019)

CARGO	NOMBRE
Presidente	Ing. Hernán Sijifredo Flores Salazar (Subdirección de Obras de Carreteras) – PVN.
Miembro	Ing. Cristhian Jussef Rodríguez Arroyo (Dirección de Supervisión) – PVN.
Miembro	Ing. Anthony Washington Campos Dueñas (Dirección de Supervisión) – PVN.
Miembro	Ing. Cesar Augusto Verona Lena (Dirección de Supervisión) – Provías Nacional.
Miembro	Ing. Luis Alberto Lavado Hidalgo (Unidad Zonal Junín) – Provías Nacional.
Miembro	Ing. Ronaldo Víctor Vargas Cuadrado (Dirección de Gestión Ambiental) – MTC.
Miembro	Ing. Miguel Martínez Huamán (Jefe de Supervisión de Obra)
Asesor	Ing. Teófilo Baldeón Caballero (Subdirección de Obras de Carreteras) – Provías Nacional.

Por el Contratista
CONSORCIO CASA
Ing. Ramón Leopoldo Bello García Blázquez - Residente de Obra.

(*) El Ing. Kenny Zenón Castro Quispe, anteriormente presidente de esta comisión fue reemplazado por el Ing. Hernán Sijifredo Flores Salazar mediante Resolución Directoral N°1640-2019-MTC/20 del 02.08.2019.

En la fecha antes indicada se realizó el recorrido de la obra: "Mejoramiento y Rehabilitación de la Carretera Mazamari - Pangoa–Cubantia", verificándose que se han levantado las observaciones formuladas en el Acta de Observaciones de Obra de fecha 04.07.2019, dentro del plazo previsto, de conformidad al Art. 210

Recepción de la Obra y plazos del Reglamento de la Ley De Contrataciones del Estado, procediendo en consecuencia a la Recepción de la Obra sin Observaciones.

El Comité de Recepción de obra deja constancia que de acuerdo a lo prescrito en la Cláusula Decimo Sexta: Responsabilidad del Contratista, si en el curso de los (07) años siguientes de la presente Recepción sin Observaciones, la obra se destruya total o parcialmente, por razones imputables al contratista o defectos constructivos, el contratista será responsable de la misma y en ese caso PROVIAS NACIONAL podrá iniciar las acciones que se establecen en el Artículo 212° del Reglamento citado.

Se suscribe la presente Acta, con los planos Post Construcción presentados por la Supervisión y el Contratista debidamente suscritos por estos, los mismos que han sido verificados y serán adjuntados en su oportunidad en la liquidación de obra.

La empresa contratista ha cumplido con la implementación de las especificaciones técnicas ambientales del PMSA aprobado por la DGAAM; sin embargo, se hace constar que, en las partidas de Protección Ambiental del expediente técnico contractual, referente a los programas, subprogramas del PMSA y Áreas Auxiliares utilizadas en la obra; la aprobación, verificación de valorizaciones y sus reales ejecuciones de avance físico en las partidas valorizadas no corresponden a la DGAAM, siendo responsabilidad de la Supervisión de obra quien remitirá en su informe final de obra en el Componente Socioambiental las acciones realizadas.

Siendo las 14:00 horas del día 08 de agosto del 2019, se suscribe en nueve (09) originales en señal de conformidad:

POR EL COMITÉ DE RECEPCIÓN:

Ing. Hernán Sijifredo Flores Salazar
PRESIDENTE
(Subdirección de Obras de Carreteras) – PVN

Ing. Rolando Víctor Vargas Cuadrado
MIEMBRO
(Dirección de Gestión Ambiental) – MTC

Ing. Cristhian Jussef Rodríguez Arroyo
MIEMBRO
(Dirección de Supervisión) – PVN

Ing. Miguel Martínez Huamán
MIEMBRO
(Jefe de Supervisión de Obra)

Ing. Anthony Washington Campos Dueñas
MIEMBRO
(Dirección de Supervisión) – PVN

Ing. César Augusto Verona Lena
MIEMBRO
(Dirección de Supervisión) – PVN

Ing. Luis Alberto Lavado Hidalgo
MIEMBRO
(Unidad Zonal Junín) – Provías Nacional.

Ing. Teófilo Baldeón Caballero
Asesor del Comité de Recepción
(Subdirección de Obras de Carreteras) – Provías Nacional.

POR EL CONTRATISTA:

Ing. Ramón L. Bello García Blázquez
Ingeniero Residente de Obra

Firmado Digitalmente por: BRAVO VALENCIA Juan Carlos FAU 20503503639 soft
DNI: PNOPE-04437012
Razón: Doy visto bueno
Fecha: 15/03/2021 16:59:19

Firmado Digitalmente por: JACQUELINE MARISOL GARCIA OLIVARRIA
Cargo: JEFA DE LA OFICINA DE ADMINISTRACION
DNI: 02652207
Razón: Estoy aprobando el documento
Fecha: 15/03/2021 17:29:04

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Lima, 15 de marzo 2021

CONSTANCIA DE PRESTACIÓN N° -0007 -2021-MTC/20.2

Por medio de la presente dejamos constancia que el **CONSORCIO CASA**, con RUC N° 20109565017, conformado por las empresas CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. 99% - HIDALGO E HIDALGO S.A. 1%, con domicilio legal y fiscal en Avenida Javier Prado Este N° 4109, Urbanización Santa Constanza, distrito de Surco, provincia y departamento de Lima, ha realizado la prestación que se detalla a continuación:

OBJETO DEL CONTRATO	:	«Contratación del Contratista que ejecutará la Obra: Mejoramiento y Rehabilitación de la Carretera, Mazamari – Pangoa - Cubantia»
CONTRATO	:	Contrato de Ejecución de Obra N° 014-2017-MTC/20 de fecha 13.02.2017
PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	:	Licitación Pública N° 0020-2015-MTC/20
MONTO CONTRACTUAL	:	S/ 188'025,778.39 (Ciento ochenta y ocho millones veinticinco mil setecientos setenta y ocho con 39/100 Soles) Inc. Imp. de Ley
COSTO FINAL DE LA OBRA	:	S/ 222'501,215.82 (Doscientos veintidós millones quinientos y un mil doscientos quince con 82/100 Soles) Inc. Imp. de Ley Liquidación aprobada por R.D. N° 1774-2020-MTC/20 de fecha 01.10.2020
PLAZO CONTRACTUAL	:	Quinientos cuarenta (540) días calendario
AMPLIACIONES DE PLAZO (Etapa de ejecución)	:	Ciento cuarenta y un (141) días calendarios - R.D. N° 101-2018-MTC/20, por 23 días calendario - R.D. N° 216-2018-MTC/20, por 02 días calendario - R.D. N° 430-2018-MTC/20, por 03 días calendario - R.D. N° 505-2018-MTC/20, por 01 días calendario - R.D. N° 610-2018-MTC/20, por 38 días calendario - R.D. N° 1215-2018-MTC/20, por 02 días calendario - R.D. N° 1332-2018-MTC/20, por 44 días calendario - R.D. N° 555-2019-MTC/20, por 10 días calendario - R.D. N° 965-2019-MTC/20, por 18 días calendario
PLAZO DE EJECUCIÓN TOTAL	:	Seiscientos ochenta y un (681) días calendario
PERIODO DE EJECUCIÓN TOTAL	:	25.07.2017 – 05.06.2019

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA VÍA

LONGITUD DEL TRAMO	:	34.531 Km
CLASIFICACIÓN	:	Red Vial Primaria (Sistema Nacional) Ruta Nacional PE-28C

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Provias Nacional, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas leyendo el código QR.

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

CATEGORÍA	:	2da. Clase
VELOCIDAD DE DISEÑO	:	30-70 Km/h
ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	:	Carpeta asfáltica en caliente, e=7.5cm y 9,0 cm Base granular, e=0.15m Sub base granular, e=0.175m, 0.22m y 0.27m
RADIO MÍNIMO	:	30m
ANCHO SUPERFICIE RODADURA	:	6.00m - 7.20m
ANCHO DE LA BERMA	:	1.20m – 2.00m. a c/lado
BOMBEO EN CALZADA	:	2.50%
PERALTE MÁXIMO	:	8.00%
CUNETAS	:	Triangulares revestidas 1.20m x 0.40m
SISTEMA DE SEÑALIZACIÓN	:	Señalización vertical y marcas en el pavimento
OBRAS DE DRENAJE TRANSVERSAL	:	Alcantarillas: Tipo MC, marco.
MUROS DE SOSTENIMIENTO	:	Muro de contención de concreto armado
ESTRUCTURAS MAYORES	:	Puentes
PENALIDAD	:	**S/ 3'625,726.53 (Tres millones Seiscientos veinticinco mil Setecientos veintiséis con 53/100 Soles)**

Se otorga la presente Constancia, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

CPC. JACQUELINE MARISOL JANET GARCÍA OLAVARRIA
Jefa de la Oficina de Administración

Nombre	:	CPC. JACQUELINE MARISOL JANET GARCÍA OLAVARRIA
Cargo	:	Jefa de la Oficina de Administración
N° de Teléfono	:	615 7800 – Anexo 4901
Correo Electrónico	:	jmgarcia@proviasnac.gob.pe
Entidad	:	Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional – PROVIAS NACIONAL del Ministerio de Transportes y Comunicaciones
RUC.	:	20503503639
Dirección	:	Jirón Zorritos N° 1203– Lima 1

JCBV/rcac

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Provias Nacional, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas leyendo el código QR.

TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Decreto Supremo que aprueba la actualización del Clasificador de Rutas del SINAC

DECRETO SUPREMO
Nº 011-2016-MTC

EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA

CONSIDERANDO:

Que, el Reglamento de Jerarquización Vial aprobado por Decreto Supremo Nº 017-2007-MTC, en su artículo 15 establece que el Clasificador de Rutas es el documento oficial del Sistema Nacional de Carreteras - SINAC, clasificadas en Red Vial Nacional, Red Vial Departamental o Regional y Red Vial Vecinal o Rural, que incluye el Código de Ruta y su definición según puntos o lugares principales que conecta; precisando además, que el Ministerio de Transportes y Comunicaciones es el responsable de elaborar la actualización del Clasificador de Rutas que se aprobará mediante Decreto Supremo y que las modificaciones serán aprobadas por Resolución Ministerial del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

Que, mediante el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, se aprueba la actualización del Clasificador de Rutas del SINAC y las disposiciones sobre dicho Clasificador;

Que, el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aprobado por Decreto Supremo Nº 021-2007-MTC, en su artículo 57 y el literal c) del artículo 58, establece que la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles es un órgano de línea de ámbito nacional encargado de normar sobre la gestión de la infraestructura de caminos, puentes y ferrocarriles, así como fiscalizar su cumplimiento, tiene como una de sus funciones específicas, proponer y/o aprobar normas de carácter técnico y/o administrativas relacionadas con la gestión de la infraestructura vial y velar por su cumplimiento;

Que, asimismo, los literales d) y e) del artículo 62 del citado Reglamento de Organización y Funciones, prevé que la Dirección de Caminos de la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, tiene como funciones específicas, conducir y mantener el Registro Nacional de Carreteras y mantener actualizado el inventario vial a nivel nacional, en coordinación con los órganos competentes del Ministerio, concesionarios, órganos competentes de nivel regional, local y otros según corresponda;

Que, en ejercicio de estas funciones, la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, a través de su Dirección de Caminos, ha realizado la revisión del Clasificador de Rutas aprobado por el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, teniendo en cuenta: i) la información actualizada y consolidada en función a los cambios que han experimentado las vías, ii) las precisiones y ajustes de las carreteras de la Red Vial Nacional que atraviesan zonas urbanas, en algunas ciudades del país, iii) las clasificaciones y reclasificaciones de vías, aprobadas mediante Resoluciones Ministeriales, iv) las precisiones de la Red Vial Departamental o Regional de los veinticuatro (24) departamentos y la Provincia Constitucional del Callao, y, v) la actualización de la Red Vial Vecinal o Rural, teniendo como base la información obtenida de los Planes Viales Provinciales Participativos;

Que, la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles mediante Memorándum Nº 112-2016-MTC/14 e Informe Nº 047-2016-MTC/14.07 de la Dirección de Caminos, propone aprobar por Decreto Supremo la actualización del Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras-SINAC, sin modificar el resto de disposiciones previstas en el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC;

De conformidad con lo dispuesto en el inciso 8) del artículo 118 de la Constitución Política del Perú y en la Ley Nº 29370 - Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

DECRETA:

Artículo 1.- Aprobación de la actualización del Clasificador de Rutas

Apruébese la actualización del Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras - SINAC, el mismo que se detalla en el Anexo adjunto que forma parte integrante del presente Decreto Supremo.

Artículo 2.- Precisiones sobre las referencias al Clasificador de Rutas hechas por los artículos 2, 3, 5 y 8 del Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC.

Las referencias al Clasificador de Rutas previstas en los artículos 2, 3, 5 y 8 del Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, debe entenderse que son hechas al Clasificador de Rutas cuya actualización se aprueba por el presente Decreto Supremo.

Artículo 3.- Refrendo

El presente Decreto Supremo es refrendado por el Ministro de Transportes y Comunicaciones.

DISPOSICION COMPLEMENTARIA DEROGATORIA

Única.- Disposición derogatoria

Deróguese el artículo 1 y el Anexo del Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, y demás normas que se opongan a lo dispuesto en el presente Decreto Supremo.

Dado en la Casa de Gobierno, en Lima, a los veintitrés días del mes de julio del año dos mil dieciséis.

OLLANTA HUMALA TASSO
Presidente de la República

JOSÉ GALLARDO KU
Ministro de Transportes y Comunicaciones

1408502-4

FUNDADO EL 22 DE OCTUBRE DE 1825 POR EL LIBERTADOR SIMÓN BOLÍVAR

El Peruano 190 AÑOS

1825-2015. LA HISTORIA PARA CONTAR | DIARIO OFICIAL

AÑO DE LA CONSOLIDACIÓN DEL MAR DE GRAU

Miércoles 27 de julio de 2016

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones

ACTUALIZACIÓN DEL CLASIFICADOR DE RUTAS DEL SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS - SINAC

ANEXO - DECRETO SUPREMO
N° 011-2016-MTC

NORMAS LEGALES

SEPARATA ESPECIAL

ACTUALIZACIÓN DEL CLASIFICADOR DE RUTAS

SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS - SINAC

ANEXO

DECRETO SUPREMO
Nº 011-2016-MTC

ANEXO - DECRETO SUPREMO Nº 011-2016-MTC

(El Decreto Supremo de la referencia se publicó en la edición del 24 de julio de 2016)

ANEXO

1). RED VIAL NACIONAL

La Red Vial Nacional esta compuesta por tres (03) Ejes Longitudinales y veinte (20) Ejes Tranversales.

a) **EJES LONGITUDINALES**

La Red Vial Nacional Longitudinal esta compuesta por tres (03) Ejes (PE-1, PE-3 y PE-5), los mismos que se dividen con trayectorias norte y sur respectivamente.

• Dos (02) en la Longitudinal de la Costa cuyo "Km. 0+000" se encuentra en el Intercambio Vial Santa Anita (PE-1N para el Norte y PE-1S para el Sur).

• Dos (02) en la Longitudinal de la Sierra cuyo "Km. 0+000" se encuentra en la Repartición La Oroya (PE-5N para el Norte y PE-5S para el Sur) y

• Dos (02) en la Longitudinal de la Selva cuyo "Km. 0+000" se encuentra en el Puente Reither (PE-5N para el Norte y PE-5S para el Sur).

Adicionalmente a los tres (03) ejes longitudinales decritos anteriormente, existen vientiuno (21) variantes y veintiuno (21) ramales, como se describe a continuación:

a.1. Longitudinal de la costa o Eje Nº PE-1

Une la frontera norte con el Ecuador en cuatro puntos: Nvo. Pte.Internacional de La Paz (PE-1N), Pte. Internacional Aguas Verdes (PE-1N O ramal), El Alamor (PE-1N N ramal) y Pte. Macará (PE-1N L ramal), y en un punto con la frontera sur con Chile, en La Concordia (PE-1S).

Inicia su recorrido en el Km.0+000 ubicado en el centro del I.V. Santa Anita, en el distrito de Ate, provincia de Lima, departamento de Lima.

Hacia el norte la ruta se identifica con la letra "N", siendo su denominación: "PE-1N".

Hacia el sur la ruta se identifica con la letra "S", siendo su denominación: "PE-1S".

Las Variantes y Ramales se identifican, adicionalmente, con las letras: A, B, C, D,....., espaciadas de su denominación principal.

PE-1N o Longitudinal de la costa norte, tiene seis (06) variantes, y siete (07) ramales. Su trayectoria es la siguiente:

I.V. Santa Anita (Vía de Evitamiento) - I.V. La Menacho (PE-22) - Pte. Nuevo - Pte. Mariano Santos - Pte. Piedra Lisa - Pte. Huáscar (Av. Zarumilla) I.V. Habich (Vía Panamericana)- Ov. Naranjal (PE-20 y PE-20 A) – Dv. Trapiche (PE-20 G) - Pte. Chillón - Paso a Desnivel Pte. Piedra - I.V. Zapallal - I.V. Ancón (PE-1N A) - Dv. Huaral (PE-20 C) - Pte. Chancay - Dv. Pto. Chancay (PE-1N D) - Ov. Chancay (PE-1N B) - Pte. Huaral - Ov. Rio Seco (PE-18) - I.V. Huacho - Pte. Río Huaura - I.V. Huaura (PE-1N E) - I.V. Barranca - Pte. Río Pativilca - Paramonga – Dv. Cajatambo (PE-16 A) - Dv. Conococha (PE-16) - Huarmey - Pte. Carrizales (PE-14) – Casma (Ida: Av. Tarapacá) (retorno: Luis Olmedo) - Dv. Samanco - Chimbote (Ida: Av. Panamericana Norte) (retorno: Víctor Raúl Haya de la Torre) - Santa (PE-12) - Pte. Santa - Chao - Dv. Virú - Pte. Viru - Dv. Salaverry (PE-10) - Moche - Pte. Moche - Ov. La Marina (PE-10 A) (Vía de Evitamiento) - Buenos Aires - Dv. Huanchaquito - Ov. El Milagro - Chicama (PE-1N F) - Pte. Careaga - Chocope - Paiján - Dv. Sta. Maria de Tecapa (PE-1N G) - San Pedro de Lloc - Pacasmayo - Pte. Libertad - Ciudad de Dios (PE-08) - Guadalupe - Dv. Chepén - Pte. Chamán - Mocupe - Pte. Ucupe - Nvo. Mocupe (PE-1N I) - Reque - Pte. Reque (PE-06 A) – Larán (PE-06 A) Chiclayo (Vía de Evitamiento) - Dv. Pimentel (PE-06) - Lambayeque - Dv. Mochumí (PE-1N J) - Mórrope - El Cruce (PE-04 Y PE-04 A) - Dv. Catacaos (PE-1N K y PE-1N J) - Pte. Grau - (Vía Integración) - (Av. Cesar Vallejo) - Dv. Paita (PE-02) - Pte. Las Monjas - Dv. Pte. Macará (PE-1N L) - Canal Vía Sullana - Pte. Sullana - Marcavelica (PE-1N N) - Pte. Samán - Pte. Ignacio Escudero - San Jacinto - Pontón Pichichaco - Pontón Peña - Pontón Pasamayito - Pontón Manuela - Pte. Debora Sur 1 - Pte. Debora Sur 2 - Dv. Talara - Pte. Pariñas I - Pte. Pariñas II - Pte. Jabonillal - Pte. Quebrada Honda - El Alto - Pontón Ñuro - Los Organos - Pte. Uchayito - Pte. Cabo Blanco - Máncora - Pte. Quebrada Seca - Pte. Carpitas - Pte. Bocapán - Zorritos - Pte. El Charán - Pte. El Piojo - Pte. Tumbes - Tumbes (Av. Teniente Vasquéz)- Pte. Héroes del Cenepa 1 - Pte. Quebrada Grande - Pte. Lagarto - Ov. Zarumilla (PE-1N O) - Pte. Zarumilla - Dv. Papayal - Dv. Uña de Gato - Pte. Internacional de La Paz (frontera con Ecuador).

PE-1N A (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (I.V. Ancón) - Emp. PE-1N (Chacra y Mar).

PE-1N B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Chancay) - Emp. PE-20 C (Huaral) (Av. La Estación).

PE-1N D (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pto. Chancay) - Pto. Chancay – Emp PE-1N (Dv. Ov. Río Seco).

PE-1N E (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Huaura) - Dv. Sayán (PE-18)

PE-1N F
Trayectoria: Emp. PE-1N (Chicama) - El Sausal - Cascas - Contumazá - Emp. PE-08 (Chilete).

PE-1N G (ramal)
Trayectoria. Emp. PE-1N (Dv. Santa María de Tecapa) - Santa María de Tecapa - Pitura - Emp. PE-08 (Dv. Tembladera).

PE-1N I
Trayectoria: Emp. PE-1N (Nvo. Mocupe) - Zaña - Cayaltí - Nueva Arica - Oyotún - Las Delicias - Dv. Bebederos - La Florida – Niepos - Bolivar.

PE-1N J (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Mochumí) - Mochumí - Illimo - Pte. La Leche - Pte. Salas - Pte. Anchovira - Pte. Chicoma - Pte. Motupe - Motupe - Dv. Jaén (PE-04 B) - Pte. Olmos - Olmos - Pte. Cascajal - Insculas - Pte. Insculas - Las Animas - Dv. Huancabamba (PE-02 A) - Dv. Chulucanas – Piura (Av Guardia Civil – Av. Progreso) - Emp. PE-1N (Dv. Catacaos).

PE-1N K (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Catacaos) - Catacaos - Pte. Independencia - Pte. Independencia I - La Arena - Vice - Sechura - Pte. Virrila - Emp. PE-04 (Dv. Bayovar).

PE-1N L (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pte. Macará) - Dv. Tambo Grande - Pte. Las Lomas - Las Lomas - Dv Suyo - Pte. Suyo - Dv. Surpampa (PE-1N M) - Dv. La Tina (PE-1N M) - Pte. Macará (frontera con Ecuador).

PE-1N M (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Dv. Surpampa) - Chirinos - Surpampa - La Tina - Emp. PE-1N L (Dv. Pte. Macara).

PE-1N N (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Marcavelica) - Salitral - Querecotillo - Dv. Lancones - El Alamor (frontera con Ecuador).

PE-1N Ñ (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. San Pedro de las Incas) - Dv. San Jacinto - Dv. Garbanzal – Emp. PE-1N (Aeropuerto).

PE-1N O (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Zarumilla) - Pte. Zarumilla - Zarumilla - Dv. El Bendito - Pte. Piedritas - Pte. El Bolsico - Pte. Internacional Aguas Verdes (frontera con Ecuador).

PE-1N Q (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa).

PE-1N R
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Dv. Tambogrande) - Tambogrande - Platillos - Paccha - Chulucanas - Morropón - Paltashaco - Chalaco – Pacaipampa – Emp. PE-3N (Curilcas).

PE-1N S
Trayectoria: Emp. PE-1N J (El Cincuenta) - Emp. PE-1N R (Chulucanas).

PE-1N T
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Sajino) - Paimas - Pte. Tondopa - Arrepite Alto - Ayabaca – Emp. PE-3N (Socchabamba).

PE-20 G
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Trapiche) - Emp. PE-20 A (Dv. Yangas).

PE-20 H
Trayectoria: Emp. PE-20 (Dv. Pto. Callao) – Acceso Muelle Norte (Contralmirante Raygada).

PE-20 I
Trayectoria: Emp. PE-20 B (Av. Morales Duarez) – Av. Santa Rosa - Emp. CL-100 (Av. Costanera).

PE-22
Trayectoria: Emp. PE-1N (I.V. La Menacho) – Pte. Carlos Graña – I.V. Huachipa - Pte. Huachipa – Dv. Sta. Anita (Av. Las Torres – Av. Nicolas Ayllón) - Sta. Clara - Pte. Los Angeles - Chosica (Av. Nicolas Ayllón) - Ricardo Palma - Pte. Ricardo Palma - Pte. Esperanza - Pte. La Cascada - Pte. Surco - Pte. Eduardo de Habich - Pte. Collana - Pte. Matucana – Matucana - San Mateo - Pte. Chicla - Abra Anticona - Morococha - Pte. Pachachaca - Santa Rosa de Sacco - Emp. PE-3 (Repartición La Oroya).

PE-22 A
Trayectoria: Emp. PE-1S (I.V. Mala) - Calango - La Capilla - San Juan de Viscas – Alloca –Huancata – Sangallaya - San Lorenzo de Quinti - San Juan de Tantarache – Carhuapampa – Chicllapata – Chayanca – Yuracmayo – Emp. PE-22 (Río Blanco).

PE-22 B
Trayectoria: Emp. PE-3N (Dv. Tarma) - Abra Cochas - Tarma (PE-3S A) - Acobamba - Palca - Pte.Yanango - Pte. Pan de Azúcar - Pte. San Félix - San Ramón - Pte. San Ramón - Pte. La Herrería - La Merced - Pte. Río Colorado - Emp. PE-5N (Pte. Reither).

PE-22 C (variante)
Trayectoria: Emp. PE-22 (Pte. Surco) - Surco - Pte. San Juan - Emp. PE-22 (Matucana).

PE-24
Trayectoria: Emp. PE-1S (Dv. San Vicente de Cañete) – Dv. Quilmana - Imperial - Pontón Socsi - Lunahuana - Zúñiga - Catahuasi - Dv. Yauyos - Tomas - Abra Negro Bueno - San José de Quero - Colpa - Chupaca - Pte. La Breña - Pilcomayo (PE-3S B).

PE-24 A
Trayectoria: Emp. PE-3S (Concepción) - Sta. Rosa de Ocopa - Comas - Mariposa - Emp. PE-5S (Satipo).

PE-26
Trayectoria: Emp. PE-1S (Chincha Alta) - San Juan - Pte. Huachinga - Quilca - Palca - Toyoc - Lucmapata - Villa de Arma - Lachoj - Huancavelica - Abra Sachapite - Pontón Palca - Huando - Emp. PE-3S (Izcuchaca).

PE-26 A (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-26 (Toyoc) - Huanchos - Mollepampa - Cocas - Emp. PE-28 D (Castrovirreyna).

PE-26 B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-26 (Huancavelica) - Pampachacra - Cunyac - Lircay - Dv. Jochatay - Abra - Pampamali - Seccila - Julcamarca - Pte. Laramate - Emp. PE-3S (Lagunilla).

PE-28
Trayectoria: Emp. PE-1S (Dv. Paracas) - Paracas - Pto. San Martín.

PE-28 A
Trayectoria: Emp.PE-1S E (Dv. Huaytará) - Independencia - Humay - Huáncano - Pámpano (PE-28 D) - Pte. Huaytara - Pte. Cuyahuasi - Pte. Tullpa - Pte. Dos de Mayo - Pte. Muchic - Pte. Ana Teresa - Pte. Tsej Tsi - Pte. Tranca - Huaytará - Pte Pichushuayco - Pte. Jatun Huatas - Pte. Chuihua - Pte. Ranramayo - Pte. Suyacuna - Pte. Mollepayana - Pte. Carniceria - Pte. Satan - Pte. San Rafael - Pte. San Miguel - Abra Yuncaccara - Pte. Rumichaca 1 – Rumichaca (PE-28 E) - Licapa - Abra Apacheta Grande - Pte. Niñacha - Niñachaca - Abra Yanabamba - Socos - Emp. PE-3S (Ayacucho).

PE-28 B (variante)
Trayectoria: Emp.PE-3S (Pacaycasa) - La Quinua - Abra Apacheta de Tambo - Tambo Abra Osno - Abra Tapuna - Ayna - San Francisco - Pte. San Francisco (PE-28 C) - Kimbiri - Churumpiari - Abra Cielo Punco - Boca Santa Ana - Kepashiato - Kumpirushiato (Dv. Bajo Urubamba) – Kiteni - Chahuares (Dv. Quellouno) - Dv. Echarati - Quillabamba - Moyomonte – Maranura – Chaullay - Alfamayo - Abra Málaga - Ollantaytamo - Urubamba (PE-28 F) - Yucay - Calca - Pisac (PE-28 G) - San Salvador - Emp. PE-3S (Huacarpay).

PE-28 C (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-28 B (San Francisco) – Quimbiri – Pichari – Pedro Ruiz – Trincavini - Quisto Central - Natividad – Puerto Ene – Puerto Anapati – Mencoriari - Cubantía - San Martín de Pangoa - Emp. PE-5S (Mazamari).

PE-28 D (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-28 A (Pámpano) - Ticrapo - Castrovirreyna - Abra Llihuaccasa - Sta. Inés - Abra Chonta - Pucapampa - Emp. PE-26 (Lachoj).

PE-28 E (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-28 A (Rumichaca) - Pilpichaca - Emp. PE-28 D (Santa Inés).

PE-28 F (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Poroy) - Cachimayo - Chinchero - Emp. PE-28 B (Urubamba).
Incluye el acceso al Aeropuerto Internacional de Chincheros

PE-28 G (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Cusco) - Dv. Taray - Emp. PE-28 B (Pisac).

PE-28 H
Trayectoria: Emp. PE-28 B (Rosario) – Canayre – Unión Mantaro – José Olaya – Yaviro - Centro Tzomaveni - Alto Chichireni – Tres Unidos Matereni – Emp. PE-28 C (Alto Anapati)

PE-30
Trayectoria: Emp. PE-1S (Dv. San Juan) - Pto. San Juan de Marcona.

PE-30 A
Trayectoria: Emp. PE-1S (Vista Alegre) - Huallhua - Abra Condorcencca - Lucanas - Puquio (PE-32) - Dv. Andamarca (PE-32 A) - Abra Yauriviri - Negromayo - Dv. Andahuaylas (PE-30 B) - Pampamarca - Abra Huashuaccasa - Abra Occe Occe - Abra Chicurumi - Dv. Caraybamba - Chalhuanca - Pte. Cuyca - Dv. Huayllo - Pte. Santa Rosa - Pte. Antarumi - Pte. Casinchinhua - Emp. PE-3S (Pte. Sahuinto).

PE-30 B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-30 A (Dv. Andahuaylas) - Dv. San Pedro de Lircay - Pampachiri - Abra Campanayoc - Abra Ayalaylla - Catala - Huarocopata - Emp. PE-3S (Andahuaylas).

PE-30 C
Trayectoria: Emp. PE-3S (Urcos) - Abra Cuyuni - Ocongate - Abra Pirhuayani - Marcapata - Quincemil - Pte. Fortaleza - Pte. Inambari (PE-30 C) - Masuco - Sta. Rosa - Vírgenes del Sol (PE-5S) - Pto. Maldonado – Pte. Billinghurst - Alegría - Mavila - Pte. Mavila - Alerta - Pte. Tahuamanu - Iberia - Pte. Yaverija – Iñapari - Pte. Iñapari (frontera con Brasil).

PE-30 D
Trayectoria: Emp. PE-1S (Palpa) – Buenavista – Chicchitara – Tacarpo – Camata – Llauta – Pucará – Uyrutambo – Ingahuasi – Tipiorcco - Huanca Sancos – Dv. Carapo – Dv. Huamanquiquia – Dv. Sarhua – Ccatumarcco – Pomabamba - Pampa Cangallo - Emp. PE-32 A (Chalco)

PE-32
Trayectoria: Emp. PE-1S (Dv. Achanizo) - Achanizo – El Convento – Quicacha - Yanamachay - Incuyo - Coracora - Abra Tablacruz - Emp. PE-30 A (Puquio).

PE-32 A (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-30 A (Dv. Andamarca) - Andamarca - Querobamba - Huancapi - Cangallo - Emp. PE-3S (Abra Tocto).

PE-32 C
Trayectoria: Emp. PE-32 (Ullaccasa) - Quilcata - Pausa – Casire – Dv. Huancara - L.D. Arequipa

PE-34
Trayectoria: Emp. PE-1S (Dv. Pto. Matarani) - Guerreros – Islay - Pto. Mataraní.

PE-34 A
Trayectoria: Emp. PE-1S (La Repartición) - Uchumayo - Dv. Chiguata (PE-34 C) - Yura - Dv. Viscachane (PE-34 E) - Patahuasi - Pte. Sumbay – Imata (PE-34 J) - Pte. Imata I - Santa Lucía (PE-34 C) - Deustua - Cabanillas - Emp. PE-3S (Juliaca).

PE-34 B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Dv. Azángaro) - Azángaro – Chacocunca - San Luis - Dv. Asillo (PE-3S H) - Villa Chictani - Pte. Asillo - Progreso - Pte. Palmera - San Antón - Pte. Antauta - Rosario (PE-34 K) - Abra Oquepuno - Macusani - Ollachea - San Gabán - Emp. PE-30 C (Pte. Inambari).

EXPERIENCIA 02

Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo - Shiran - Huamachuco, tramo: desvio Otuzco - desvió Callacuyan.

CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA

Nº 157-2010-MTC/20

Conste por el presente documento, el Contrato de Ejecución de Obra que celebran de una parte, el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - **PROVIAS NACIONAL** del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - **MTC**, con RUC Nº 20503503639, con domicilio legal en Jr. Zorritos Nº 1203, 3er. Piso, Cercado de Lima, Perú, a quien en adelante se denominará **PROVIAS NACIONAL**, debidamente representado por su Director Ejecutivo, **MAG. RAUL ANTONIO TORRES TRUJILLO,** con DNI N° 07192012, designado por Resolución Ministerial Nº 102-2007-MTC/01 del 13.03.2007, rectificada con Resolución Ministerial Nº 691-2008-MTC/02 del 10.09.2008, y de otra parte el **CONSORCIO VIAL TRUJILLO (CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. – HIDALGO E HIDALGO S.A. – GRUPO PLAZA S.A.),** con domicilio legal en Av. Javier Prado Este N° 4109, Urbanización Santa Constanza, Distrito de Santiago de Surco, con RUC N° 20109565017, con dirección electrónica: casa@casacontratistas.com, representada por el Señor Ingeniero **LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO,** con Documento Nacional de Identidad N° 09679942, conforme a lo indicado en la Escritura Pública de Constitución de Consorcio y Otorgamiento de Poderes que se anexan al presente Contrato de fecha 28.09.2010 otorgada ante Notario Público de Lima, Dr. Jaime Tuccio Valverde, que en adelante se denominará **EL CONTRATISTA,** y que suscriben en los términos y condiciones siguientes.

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha 12.02.2010, **PROVIAS NACIONAL** convocó a la Licitación Pública N° 0002-2010-MTC/20, convoco la Ejecución de la Obra: Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo – Shiran – Huamachuco, Tramo: Dv. Otuzco – Dv. Callacuyan, ubicada en los Distritos de Otuzco, Shorey y Callacuyan, Provincia de Otuzco, Santiago de Chuco y Huamachuco del Departamento de Trujillo, mediante el Sistema Electrónico de Adquisiciones y Contrataciones del Estado (SEACE), por un Valor Referencial de **S/. 162 917 292,43** (Ciento Sesenta y Dos Millones Novecientos Diecisiete Mil Doscientos Noventa y Dos y 43/100 Nuevos Soles), incluido los Impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida el costo total de la Ejecución de la Obra, con precios referidos al mes de agosto del 2009, según lo establecido en el Numeral 1.4 Capítulo I, Generalidades de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO Y MONTO

2.1 Con fecha 27.08.2010, el Comité Especial adjudicó la Buena Pro del proceso de selección, el Comité Especial adjudicó la Buena Pro del proceso de selección señalado precedentemente, el mismo que en adelante se denominará **LA OBRA**, a **EL CONTRATISTA**, por el monto total de su propuesta económica ascendente a la suma de **S/. 174 435 042,97** (Ciento Setenta y Cuatro Millones Cuatrocientos Treinta y Cinco Mil Cuarenta y Dos con 97/100 Nuevos Soles), incluido los impuestos correspondientes; cuyos detalles, importes unitarios (en caso de corresponder) y totales, constan en los documentos integrantes del presente contrato; el que se ejecutará con financiamiento proveniente de Recursos Ordinarios de **PROVIAS NACIONAL** del MTC.

2.2 Este monto comprende la mano de obra y cumplimiento de la normativa laboral, pagos a Entidades de Seguridad Social, SENCICO, costo de equipos, maquinaria, herramientas, materiales, fletes, seguros e impuestos; protección y mantenimiento de la obra durante el periodo de construcción y hasta la entrega de la misma, dirección técnica, gastos generales, utilidad, y todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución de **LA OBRA** hasta su total terminación y entrega.

Unidad Gerencial de Obras V° B° R.N.

ESP. LEGAL V°B° R. VELA O. PROVIAS NACIONAL

ESPECIALISTA V°B° Contratos y Convenios Provias Nacional

CONSORCIO VIAL TRUJILLO V°B° Representante Legal

DIRECCION EJECUTIVA V°B° Provias Nacional

CLÁUSULA TERCERA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

En los aspectos y cuestiones que no estén expresamente contemplados en el presente Contrato, regirán las disposiciones de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por Decreto Legislativo N° 1017, de su **REGLAMENTO**, aprobado por Decreto Supremo N° 184-2008-EF y sus modificatorias en adelante **LA LEY y EL REGLAMENTO,** según corresponda, y el Código Civil vigente.

CLÁUSULA CUARTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente Contrato está conformado por las Bases Integradas de Licitación, la Oferta Ganadora y los *documentos derivados del proceso de selección que establezcan obligaciones para las partes.*

CLÁUSULA QUINTA: VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia del presente Contrato será a partir del día siguiente de la suscripción del mismo hasta el consentimiento de la Liquidación Final de **LA OBRA**.

CLÁUSULA SEXTA: VALORIZACIONES

Las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y serán elaboradas de conformidad con lo establecido en el Artículo 197° de **EL REGLAMENTO.**

CLAUSULA SÉTIMA: DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente Contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA OCTAVA: GARANTÍAS

EL CONTRATISTA entregó a la suscripción del presente Contrato la respectiva Garantía solidaria, irrevocable, incondicional y de realización automática a sólo requerimiento, a favor de **PROVIAS NACIONAL**, por los conceptos, importes y vigencias siguientes:

De Fiel Cumplimiento del Contrato: **S/. 17 443 504,30** (Diecisiete Millones Cuatrocientos Cuarenta y Tres Mil Quinientos Cuatro con 30/100 Nuevos Soles). Cantidad que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto total del Contrato y tiene una vigencia hasta el consentimiento de la Liquidación Final.

CLÁUSULA NOVENA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

PROVIAS NACIONAL está facultada para ejecutar la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato cuando **EL CONTRATISTA** no cumpliera con renovarla.

CLÁUSULA DÉCIMA: PLAZOS

10.1 PLAZO DE ENTREGA DEL TERRENO
El terreno o lugar donde se ejecutará **LA OBRA** será entregado **EL CONTRATISTA** dentro de los quince (15) días siguientes a la firma del presente Contrato.

Unidad Gerencial de Obras V°B° M. PEÑA M.

V°B° U. PEÑA M.

Unidad Gerencial de Obras V°B°

CONSORCIO VIAL TRUJILLO V°B° Representante Legal

ESP. LEGAL V°B° R. VILLA O. PROVIAS NACIONAL

ESPECIALISTA DE OBRA V°B° M. CRUZADO B. Provias Nacional

DIRECCIÓN EJECUTIVA V°B° Provias Nacional

10.2 INICIO Y TÉRMINO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN

EL CONTRATISTA se obliga a ejecutar las obras materia de este contrato, en un plazo de Setecientos Veinte (720) días calendario, contados a partir del día siguiente en que se cumplan las condiciones establecidas en el Artículo 184° de **EL REGLAMENTO** y acorde a lo dispuesto en el Numeral 1.10 del Capítulo I de las Bases Integradas de Licitación.

El plazo sólo podrá ser ampliado en los casos contemplados en el Artículo 200° de **EL REGLAMENTO**.

CLAUSULA UNDÉCIMA: RESPONSABILIDAD DE EL CONTRATISTA

11.1 **EL CONTRATISTA** planeará y será responsable por los métodos de trabajo y la eficiencia de los equipos empleados en la ejecución de **LA OBRA**, los que deberán asegurar un ritmo apropiado y calidad satisfactoria.

11.2 Durante la ejecución de **LA OBRA**, **EL CONTRATISTA** está obligado a cumplir los plazos parciales establecidos en el Calendario Valorizado de Avance de Obra. En caso de producirse retraso injustificado se procederá de acuerdo al Artículo 205° de EL **REGLAMENTO**.

11.3 **El CONTRATISTA** abrirá en el acto de entrega del terreno, el Cuaderno de Obra debidamente foliado, el mismo que será firmado en todas sus páginas por el inspector/supervisor y el residente. En este Cuaderno de Obra se anotarán las indicaciones, órdenes, autorizaciones, reparos, variantes, consultas y anotaciones que consideren convenientes para la ejecución de **LA OBRA**.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La conformidad de la obra por parte de **PROVIAS NACIONAL** no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por el artículo 50° de **LA LEY**.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: PENALIDADES[1]

13.1 En caso de retraso injustificado de **EL CONTRATISTA** en la ejecución de **LA OBRA**, aquél se hará acreedor a una penalidad por mora, por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto contractual vigente. Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final o en la Liquidación Final; o, si fuera necesario, se cobrará del monto resultante de la ejecución de las Garantías de Fiel Cumplimiento de Contrato.

13.2 *La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo con la siguiente Fórmula:*

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto del Contrato}}{F \times \text{plazo en días}}$$

Donde:
F = 0.15 para plazos mayores a sesenta días o;
F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta días.

[1] De ser el caso, deberá considerarse las penalidades que se hubieran establecido al amparo del artículo 166° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

13.3 Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, **PROVIAS NACIONAL** podrá resolver el Contrato parcial o totalmente por incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RECEPCIÓN DE LA OBRA

La recepción de **LA OBRA** se sujetará a lo establecido en el Artículo 210° de **EL REGLAMENTO.**

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: LIQUIDACIÓN DE LA OBRA

La Liquidación de **LA OBRA** se sujetará a lo establecido en los Artículos 211°, 212° y 213° de **EL REGLAMENTO.**

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO POR CAUSAS ATRIBUIBLES A EL CONTRATISTA

16.1 En caso de incumplimiento por parte de **EL CONTRATISTA** de alguna de sus obligaciones, que haya sido previamente observada por **PROVIAS NACIONAL**, y que no haya sido materia de subsanación, esta última podrá resolver el presente Contrato, en forma total o parcial, mediante remisión por la vía notarial del documento en el que se manifieste esta decisión y el motivo que la justifica, de conformidad con el procedimiento y formalidades previstos en los Artículos 40°, literal c) de **LA LEY**, y en el Artículo 209° de **EL REGLAMENTO**.

16.2 En este supuesto, se ejecutarán las Garantías que **EL CONTRATISTA** hubiera otorgado de conformidad con el Artículo 164° de **EL REGLAMENTO**, sin perjuicio de la indemnización por daños y perjuicios ulteriores que pueda exigir.

CLAUSULA DÉCIMO SÉTIMA: CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES

Sin perjuicio de la indemnización por daño ulterior, las sanciones administrativas y pecuniarias que pudieran aplicarse a **EL CONTRATISTA**, no lo eximen de cumplir con las demás obligaciones pactadas, ni lo eximen de las responsabilidades civiles y penales a que hubiera lugar.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: CLÁUSULA ARBITRAL

18.1 Las partes acuerdan que las controversias que surjan sobre la ejecución, interpretación, resolución, inexistencia, ineficacia, nulidad o invalidez del Contrato, se resolverán mediante conciliación y/o arbitraje, con excepción de aquellas referidas en el Artículo 23° de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República, Ley 27785 y demás que por su naturaleza sean excluidas por ley.

18.2 La conciliación es facultativa, si la conciliación concluyera por inasistencia de una o ambas partes, con un acuerdo parcial o sin acuerdo, las partes se someterán a un Arbitraje de Derecho para que se resuelvan las controversias definitivamente. La solicitud de arbitraje y la respuesta de ésta, se efectuarán conforme a lo dispuesto por los artículos 215°, 218°, y 219° de **EL REGLAMENTO.**

18.3 En caso que el monto de la cuantía de la (s) controversia (s), señalada (s) en la solicitud de arbitraje, sea (n) mayor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por un Tribunal Arbitral compuesto

CONSORCIO VIAL TRUJILLO Representante Legal

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

por tres árbitros. Cada una de las partes designará un árbitro y ambos árbitros designarán a su vez al tercero, y este último presidirá el Tribunal Arbitral. Vencido el plazo para la respuesta a la solicitud de arbitraje sin que se hubiera designado el árbitro correspondiente, la parte interesada solicitará al OSCE, dentro del plazo de diez (10) días hábiles la respectiva designación, siguiéndose el procedimiento establecido en los artículos 222° y 223° **EL REGLAMENTO**

18.4 De otro lado, si el monto de la cuantía de la (s) controversia (s) señalada (s) en la solicitud de arbitraje es menor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias - UIT, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por Arbitro Único, siguiendo el procedimiento establecido en el artículo 220° de **EL REGLAMENTO**.

18.5 En caso que la (s) controversia (s) señaladas en la solicitud de arbitraje, verse (n) sobre materia de cuantía indeterminable, ésta (s) deberá (n) ser resuelta (s) por un Tribunal Arbitral conforme al Numeral 18.3 de la presente Cláusula Arbitral.

18.6 Las partes, acuerdan que para la designación de los árbitros, se considerara a todos los centros *autorizados, sea un Centro de Arbitraje Ad – Hoc o un Arbitraje Institucional, esta designación* será inimpugnable.

18.7 Cuando las partes acuerden que la designación de los árbitros sea realizada por el Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú, los honorarios de los árbitros y el cobro de gastos administrativos (incluye gastos secretariales) no excederán lo que corresponda según el Tarifario de Arbitraje del Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú, vigente a la fecha de la presentación de la solicitud arbitral

18.9 Las partes acuerdan que cuando exista un proceso arbitral en curso y surja una nueva controversia relativa al mismo Contrato, sólo procederá la acumulación de procesos y/o pretensiones siempre que exista común acuerdo entre las partes formalizado por escrito.

18.10 El Laudo Arbitral emitido obligará a las partes y pondrá fin al procedimiento de manera definitiva, siendo el mismo inapelable ante el Poder Judicial o cualquier instancia administrativa, tiene el valor de cosa juzgada y se ejecutará como una sentencia. Queda perfectamente entendido que las partes no le confieren al Tribunal o al Arbitro Único la posibilidad de ejecutar el laudo.

18.11 "Estando a lo señalado en los Pronunciamientos Nos. 198 y 463-2008/DOP, Cuando las partes acuerdan que de considerar necesario interponer recurso de anulación del Laudo Arbitral ante el *Poder Judicial, no constituirá requisito de admisibilidad de dicho recurso la presentación de recibo* de pago, comprobante de depósito bancario, fianza solidaria por el monto laudado o cualquier otro tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por crearse (sic)".

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualesquiera de las partes podrá elevar el presente contrato a Escritura Pública, corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad, quien lo solicite.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: VERACIDAD DE DOMICILIOS

Las partes contratantes han declarado sus respectivos domicilios en la parte introductoria del presente Contrato.

CONSORCIO VIAL TRUJILLO
Representante Legal

DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS

PRIMERA: ANTECEDENTES

1.1 **PROVIAS NACIONAL** ha previsto la Ejecución de la Obra: Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo – Shiran – Huamachuco, Tramo: Dv. Otuzco – Dv. Callacuyan, ubicada en los Distritos de Otuzco, Shorey y Callacuyan, Provincia de Otuzco, Santiago de Chuco y Huamachuco del Departamento de Trujillo, la misma que en adelante se denominará **LA OBRA**, que se ejecutará financiada con Recursos Ordinarios, sujeto a la disponibilidad presupuestal y financiera de **PROVIAS NACIONAL** durante el periodo de ejecución de **LA OBRA**.

1.2 En tal sentido, **PROVIAS NACIONAL** convocó a la Licitación Pública N° 0002-2010-MTC/20, mediante el Sistema Electrónico de Adquisiciones y Contrataciones del Estado (SEACE), por un Valor Referencial de **S/. 162 917 292,43** (Ciento Sesenta y Dos Millones Novecientos Diecisiete Mil Doscientos Noventa y Dos y 43/100 Nuevos Soles), incluido los Impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida el costo total de la Ejecución de la Obra, con precios referidos al mes de agosto del 2009, según lo establecido en el Numeral 1.4 Capítulo I, Generalidades de las Bases Integradas de la Licitación Pública. El presente Contrato está regido por **LA LEY** y **EL REGLAMENTO**, según corresponda, con vigencia a partir del 01.02.2009, según Decreto de Urgencia N° 014-2009 del 31.01.2009.

SEGUNDA: OBJETO DEL CONTRATO

El presente Contrato tiene como objeto la ejecución de **LA OBRA** precisada en el Numeral 1.1 de la Cláusula Primera, de acuerdo con los documentos integrantes del Expediente Técnico (Bases Integradas de la Licitación) y la Propuesta Técnica y Económica respectivas, los que se incorporan como parte conformante de este Contrato. Asimismo los requisitos adicionales para la suscripción del presente Contrato de Obra, establecidos en el Artículo 183° de **EL REGLAMENTO**.

TERCERA: REGIMEN LEGAL

3.1 La relación jurídica contractual está subordinada a las disposiciones contenidas en **LA LEY** y **EL REGLAMENTO** y demás normas ampliatorias y modificatorias.

3.2 Forman parte integrante del presente Contrato, las Bases Integradas de Licitación, así como la Propuesta Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA** y las Especificaciones Técnicas, Términos de Referencia o Expediente Técnico, según el objeto del proceso de selección.

3.3 El orden de prelación de los documentos que conforman el Contrato, para efectos de su interpretación o integración, en caso de cualesquier contradicción, diferencia u omisión, es el siguiente:

3.3.1 Especificaciones Técnicas o Expediente Técnico, según el objeto del proceso.
3.2.2 Bases Integradas de Licitación.
3.3.3 Propuesta Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA**.
3.3.4 El presente Documento Contractual

CONSORCIO VIA TRUJILLO – Representante Legal

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

CUARTA: VIGENCIA Y PLAZO

4.1 **LA OBRA** está presupuestada con Recursos Ordinarios, según lo establecido en el Numeral 1.5 del Capítulo I de las Bases Integradas de Licitación, estando sujeta su ejecución a la disponibilidad presupuestal y financiera del Pliego, en el marco de los calendarios de compromisos, las asignaciones trimestrales de gastos y las Leyes Anuales de Presupuesto correspondientes para el Ejercicio Fiscal 2010, conforme a lo establecido en la Ley N° 29465, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2010, y de ser el caso el Artículo 27° de la Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto; cuya asignación presupuestal está dada mediante Informe N° 077-2010-MTC/20.4 de fecha 11.01.2010, que consigna la Estructura Funcional *Programática correspondiente, documento que forma parte integral del presente Contrato.*

4.2 El desarrollo de la ejecución de **LA OBRA** constará detalladamente en el Calendario de Avance de Obra Valorizado, elaborado en concordancia con el cronograma de desembolsos económicos establecido, con el plazo de ejecución del Contrato y sustentado en el Programa de Ejecución de Obra (PERT-PCM), el cual deberá considerar la estación climática propia del área donde se ejecute **LA OBRA**, cuando corresponda.

QUINTA: VALORIZACIONES Y METRADOS

El tema de valorizaciones y metrados, de los reajustes y eventuales discrepancias, se rigen por lo dispuesto en los Artículos 197°, 198° y 199° de **EL REGLAMENTO**, particularmente el procedimiento de pago de valorizaciones y los intereses de corresponder, se encuentra establecido en el precitado Artículo 197°, siendo aplicable en forma supletoria el Código Civil.

SEXTA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

PROVIAS NACIONAL ejecutará las Garantías a su simple requerimiento, en los supuestos establecidos en los Numerales 1., 2., y 3. del Artículo 164° de **EL REGLAMENTO**.

SÉTIMA: PENALIDADES

7.1 Si **EL CONTRATISTA** demuestra deficiencia, negligencia o insuficiencia en el control de las actividades que ejecuta, **PROVIAS NACIONAL** solicitará el cambio de la persona o personas responsables de ello. Si se repitiera por segunda vez esta situación, **PROVIAS NACIONAL** podrá resolver unilateral y administrativamente este Contrato observando las formalidades consignadas en el Artículo 44° de **LA LEY** y Artículo 209° de **EL REGLAMENTO**.

7.2 En atención al Artículo 166° de **EL REGLAMENTO**, para los cambios del personal profesional calificado de **EL CONTRATISTA**, especificado en su Propuesta Técnica se tendrán las siguientes consideraciones:

7.2.1 Si el cambio del profesional no cuenta con la aprobación de **PROVIAS NACIONAL**, y el profesional de reemplazo no tiene iguales o mayores calificaciones que el profesional reemplazado, **PROVIAS NACIONAL** optará entre resolver el Contrato o aplicar una penalidad por un monto máximo equivalente al diez (10%) del monto del Contrato Vigente o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse. Estas penalidades se calcularán en forma independiente a la penalidad por mora, el que será deducido de los pagos a cuenta, del

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

pago final, o en la Liquidación Final, o si fuese necesario se cobrará del monto resultante de la ejecución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

7.2.2 Si el cambio del profesional cuenta con la aprobación de **PROVIAS NACIONAL** no será de aplicación penalidad alguna.

OCTAVA: RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

De conformidad con el Numeral 27.3, del Artículo 27° de la Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, el presente Contrato de Ejecución de Obra se sujeta al Presupuesto Institucional para el año fiscal 2010. La ejecución del presente Contrato que supere el año fiscal, está sujeta a la disponibilidad presupuestaria y financiera de **PROVIAS NACIONAL**, en el marco de los créditos presupuestarios contenidos en los presupuestos correspondientes; caso contrario, **PROVIAS NACIONAL** procederá a comunicar la resolución del contrato, reconociendo el pago por las prestaciones ejecutadas por **EL CONTRATISTA**. (Pronunciamiento N° 044-2008/DOP)

Se procederá de acuerdo a lo estipulado a la Ley y Reglamento

NOVENA: ANEXOS DEL CONTRATO

Las partes contratantes declaran estar conformes con los términos del presente Contrato y sus Anexos, que detallados a continuación forman parte integrante de éste:

Anexo N° 1	:	Testimonio del Contrato de Consorcio y Poder del Representante Legal.
Anexo N° 2	:	Certificado de Capacidad Libre de Contratación emitido por OSCE.
Anexo N° 3	:	Bases Integradas de la Licitación y Expediente Técnico.
Anexo N° 4	:	Calendario de Avance Valorizado.
Anexo N° 5	:	Calendario PERT-CPM y Diagrama de Barras.
Anexo N° 6	:	Calendario de Movilización y Desmovilización de Equipos y Calendario de Utilización de Equipos.
Anexo N° 7	:	Calendario de Adquisición de Materiales.
Anexo N° 8	:	Propuestas Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA**, incluyendo Análisis de Precios Unitarios, Análisis de Gastos Generales
Anexo N° 9	:	Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato.
Anexo N° 10	:	Constancia de No estar Inhabilitado a contratar con el Estado, expedida por el OSCE.
Anexo N° 11	:	Modelo de Notificación.

DÉCIMA: DOMICILIO LEGAL

10.1 Para los efectos de todas las comunicaciones entre **PROVIAS NACIONAL** y **EL CONTRATISTA**, ambos señalan como su domicilio el indicado en la introducción del presente Contrato de Ejecución de Obra, donde se les entregará los avisos y notificaciones a que hubiere lugar. Cualquier variación de domicilio para ser reputada como válida, debe comunicarse notarialmente con tres (03) días hábiles de anticipación a su vigencia.

10.2 En caso se omita el cumplimiento del plazo y formalidad señalados en el Párrafo anterior, las partes acuerdan que las notificaciones que se efectúen al domicilio fijado en este Contrato se

Unidad Gerencial de Obras V° B° P. N.

V° B° M. PEÑA M.

V° B°

ESP. LEGAL V°B° PROVIAS NACIONAL

ESPECIALISTA V°B° Provias Nacional

CONSORCIO VIAL TRUJILLO V°B° Representante Legal

DIRECCION EJECUTIVA V° B° Provias Nacional

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

considerarán válidamente efectuadas para todo efecto legal; sin perjuicio de lo señalado en la Cláusula Décimo Novena de las Cláusulas Adicionales del presente contrato.

CLÁUSULAS ADICIONALES

CLÁUSULA PRIMERA: ADELANTO DIRECTO

1.1 **PROVIAS NACIONAL** otorgará a **EL CONTRATISTA** un Adelanto Directo que en ningún caso excederá en conjunto del veinte (20%) del monto del Contrato Original, siempre que en las Bases se hayan establecido el otorgamiento de este Adelanto. **EL CONTRATISTA** podrá solicitar formalmente la entrega del Adelanto Directo, adjuntando a su solicitud la Garantía y el comprobante de pago correspondiente, según lo establecido en los Artículos 186°, 187° y 189° de **EL REGLAMENTO**, acorde a lo establecido en el Numeral 3.13 del Capítulo III de las Bases Integradas de Licitación.

1.2 **PROVIAS NACIONAL**, sólo puede entregar los Adelantos previstos en las Bases y solicitados por **EL CONTRATISTA**, contra la presentación de una Garantía emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable trimestralmente por el monto pendiente de amortizar, hasta la recuperación total del Adelanto otorgado. La presentación de esta Garantía no puede ser exceptuada en ningún caso, conforme lo establece el Artículo 162° de **EL REGLAMENTO**.

1.3 La amortización del Adelanto Directo se hará mediante descuentos proporcionales, en cada una de las valorizaciones mensuales.

1.4 La renovación de la Garantía se hará por montos proporcionales a los saldos del Adelanto Directo pendientes de amortización. La renovación de la Garantía deberá ser por el monto pendiente del saldo del Adelanto Directo por amortizar, incluido el I.G.V.

1.5 El Adelanto Directo no constituye un pago a cuenta. El tratamiento del Adelanto Directo se efectuará acorde a lo establecido en los Artículos 186°, 187° y 189° de **EL REGLAMENTO**. Se liberará la Garantía por concepto de Adelanto Directo, una vez que se haya amortizado el 100% del mismo.

CLÁUSULA SEGUNDA: ADELANTOS PARA MATERIALES E INSUMOS

2.1 **PROVIAS NACIONAL**, a solicitud de **EL CONTRATISTA**, entregará el importe para Materiales e Insumos a utilizarse en el objeto del Contrato, los que en conjunto no deberán superar el cuarenta (40%) del monto del Contrato Original. La solicitud de otorgamiento de Adelanto para Materiales e Insumos deberán ser realizadas con la anticipación debida, y siempre que se haya dado inicio al plazo de ejecución contractual, en concordancia con el Calendario de Adquisición de Materiales e Insumos presentado por **EL CONTRATISTA**, conforme lo establecen los Artículos 186°, 188° de **EL REGLAMENTO**, y lo dispuesto en el Decreto Supremo Nº 011-79-VC, sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.

2.2 El valor de los Materiales e Insumos pagados deberá estar de acuerdo con el metrado de **LA OBRA** y en conjunto no deberán superar el 40% del monto del Contrato Original, según Artículo 186° de **EL REGLAMENTO**.

2.3 Los Adelantos para Materiales e Insumos deberán estar respaldados por la correspondiente Garantía, a través de una Carta Fianza solidaria, irrevocable, incondicional, de realización automática a favor de **PROVIAS NACIONAL**, vigente hasta la amortización total del Adelanto para Materiales e Insumos, acorde a lo establecido en el Artículo 162° de **EL REGLAMENTO**.

2.4 La amortización por el Adelanto para Materiales e Insumos, se efectuará según lo dispuesto en el Artículo 189° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA TERCERA: INSPECCIÓN O SUPERVISION DE LA OBRA

3.1 **LA OBRA**, *contará de modo permanente y directo con un INSPECTOR o SUPERVISOR*, quedando prohibida la existencia de ambos en una misma Obra, cuyas condiciones o características establece el Artículo 190° de **EL REGLAMENTO**. **LA OBRA** estará sometida durante su ejecución a la permanente supervisión de **PROVIAS NACIONAL**, quien para estos efectos designará a **EL SUPERVISOR**; éste, por delegación, dirigirá la inspección general de **LA OBRA**, con autoridad suficiente para suspender y rechazar los trabajos que a su juicio no satisfagan las Especificaciones Técnicas y el Expediente Técnico, quien absolverá las interrogantes que le plantee **EL CONTRATISTA**. Igualmente, **LA OBRA** estará sometida a la fiscalización de **PROVIAS NACIONAL**; cuyas funciones se hallan establecidas en el Artículo 193° de **EL REGLAMENTO**.

3.2 **EL CONTRATISTA** no podrá ser exonerado por **EL SUPERVISOR** de ninguna de sus obligaciones contractuales y no ordenará ningún trabajo adicional que de alguna manera involucre ampliación de plazo o cualquier pago extra, a no ser que medie autorización escrita y previa de **PROVIAS NACIONAL**.

3.3 **EL CONTRATISTA**, a pedido de **EL SUPERVISOR** y/o **PROVIAS NACIONAL**, separará a cualquier persona que comprobadamente cause desorden o fomente indisciplina en la ejecución de **LA OBRA**.

CLÁUSULA CUARTA: CUADERNO DE OBRA

4.1 El Cuaderno de Obra será abierto en la fecha de entrega del terreno conforme a lo establecido en el Artículo 194° de **EL REGLAMENTO**.

4.2 Las Anotaciones y Consultas sobre Ocurrencias se rigen en concordancia con los Artículos 195° y 196° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA QUINTA: DE LAS OBRAS ADICIONALES Y OBRAS NUEVAS

5.1 Sólo procederá la ejecución de las Obras Adicionales cuando previamente se cuente con la certificación de crédito presupuestario y la Resolución del Titular de la Entidad (máxima autoridad administrativa de **PROVIAS NACIONAL**) y en los casos en que sus montos, restándole los presupuestos deductivos vinculados, sean iguales o no superen el quince (15%) del monto del Contrato Original, se procederá acorde al Artículo 207° de **EL REGLAMENTO**.

Unidad Gerencial de Obras V°B° PVN

ESP. LEGAL V°B° R. VELA O. PROVIAS NACIONAL

CONSORCIO VAL TRUJILLO V°B° Representante Legal

DIRECCIÓN EJECUTIVA V°B° Provias Nacional

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

5.2 Las Obras Adicionales cuyos montos restándole los presupuestos deductivos vinculados, superen el quince (15%) del monto del Contrato Original, luego de ser aprobados por el Titular de la Entidad (máxima autoridad administrativa de **PROVIAS NACIONAL**), requieren previamente para su ejecución y pago, la autorización expresa de la Contraloría General de la República, tal como lo dispone el Artículo 208° de **EL REGLAMENTO**, acorde a lo establecido en la Única Disposición Complementaria Modificatoria de **LA LEY**.

Excepcionalmente, en el caso de presentarse obras adicionales que por su carácter de emergencia, su no ejecución pueda afectar el ambiente o poner en peligro a la población, los trabajadores o a la integridad de la misma Obra, la autorización previa de la Entidad podrá realizarse mediante comunicación escrita a fin de que EL INSPECTOR o EL SUPERVISOR pueda autorizar la ejecución de tales obras adicionales, sin perjuicio, de la verificación que realizará **PROVIAS NACIONAL** previo a la emisión de la Resolución correspondiente, sin la cual no podrá efectuarse pago alguno.

Los de Adicionales de Obra con carácter de emergencia, cuyos montos, restándoles los presupuestos deductivos vinculados, superen el quince por ciento (15%) del monto del Contrato Original, la autorización de la Contraloría General de la República se emitirá previa al pago, conforme procedimiento señalado en el Artículo 208° de **EL REGLAMENTO**.

5.3 El concepto, trámite y pago de las Obras Adicionales está normado en los "Lineamientos para cautelar el adecuado procedimiento para el control previo al pago de Presupuestos Adicionales de Obra", a que se contrae la Directiva N° 01-2007-CG/OEA, Autorización Previa a la Ejecución y al Pago de Presupuestos Adicionales de Obra, aprobada por Resolución de Contraloría N° 369-2007- CG de fecha 01.11.2007 y lo establecido en el Artículo 41° de **LA LEY** y en los Artículos 207° y 208° de **EL REGLAMENTO**.

5.4 El presupuesto de cualquier Obra Adicional o cambio, deberá ser determinado de acuerdo a los Precios Unitarios del Contrato; y, de no existir, se pactarán de mutuo acuerdo. En el Presupuesto Adicional se tendrá en cuenta lo previsto en el Artículo 207° de **EL REGLAMENTO**.

5.5 Cuando se apruebe el Adicional de Obra, **EL CONTRATISTA** estará obligado a ampliar el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

5.6 Los Adicionales de Obra no podrán superar el cincuenta por ciento (50%) del monto del Contrato Original. En caso que superen este límite se procederá a la resolución del Contrato.

CLÁUSULA SEXTA: SEGUROS

6.1 **EL CONTRATISTA**, según lo establecido en el Artículo 154° de **EL REGLAMENTO**, antes del inicio de la ejecución de **LA OBRA** deberá obtener todos los Seguros necesarios según la Legislación Nacional aplicable y conforme al detalle que se indica en el Numeral 6.2 de esta Cláusula Contractual, los mismos que deberán acreditarse ante **PROVIAS NACIONAL**, de acuerdo a las Bases Integradas de Licitación. Se mantendrán en su total capacidad hasta que el objeto de este Contrato de Ejecución de Obra haya sido recibido por **PROVIAS NACIONAL**, satisfactoriamente.

CONSORCIO VIAL TRUJILLO V°B° Representante Legal

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

Las pólizas estarán a disposición de **PROVIAS NACIONAL** quien podrá solicitarlas en cualquier momento para su verificación. El incumplimiento de esta obligación será causal de aplicación de la Cláusula Décimo Tercera, Sub-cláusula 13.1 del presente Contrato de Ejecución de Obra Original.

6.2 **EL CONTRATISTA** presentará una Póliza de Seguro conteniendo las siguientes coberturas después de la suscripción del presente Contrato de Ejecución de Obra y antes de la presentación de la Primera Valorización (no mayor de treinta (30) días):

Coberturas:
Cobertura Básica "A"
Daños materiales que sufran los bienes asegurados.
Cobertura "B"
Daños causados directamente por terremoto, temblor, maremoto y erupción volcánica.
Cobertura "C"
Daños causados directamente por lluvias, ciclón, huracán, tempestad, vientos, inundación, desbordamiento y alza de nivel de aguas, enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas.
Cobertura "D"
Daños causados directamente por **EL CONTRATISTA** en el curso de la ejecución de las operaciones llevadas a cabo con el propósito de dar cumplimiento a sus obligaciones derivadas de la Cláusula de Mantenimiento del Contrato de Construcción.
Cobertura "E"
Responsabilidad Civil extra-contractual en que incurra el Asegurado por daños causados a bienes de terceros.
Cobertura "F"
La Responsabilidad Civil extra-contractual por lesiones personales.
Cobertura "G"
Los gastos por concepto de remoción de escombros que sean necesarios después de ocurrir un siniestro amparado bajo la presente Póliza.
Sumas Aseguradas

Cobertura	Suma Asegurada
Principal A	Valor total de la Obra.
Cobertura B	Valor total de la Obra.
Cobertura C	Valor total de la Obra.
Coberturas E y F	Por el 10% del valor de la Obra
Cobertura G	Se determina como suma asegurada para la cobertura "G" el importe de US$ 3 000 000,00

EL CONTRATISTA deberá considerar todos los seguros personales de acuerdo a ley.

6.3 La vigencia de la Póliza de Seguro indicada, será desde la entrada en vigor del Contrato de Ejecución de **LA OBRA**, hasta la recepción final de la misma. No se pagarán valorizaciones si la Póliza de Seguro no se encuentra vigente.

6.4 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** un Endoso o Adenda de Cesión de Derechos a favor de **PROVIAS NACIONAL** en la que conste que la Compañía de Seguros que emite la Póliza de Seguro, se compromete a no anular ni modificar por ningún motivo y bajo

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

ninguna circunstancia, incluyendo la falta de pago, las coberturas emitidas a favor de **EL CONTRATISTA** en cumplimiento del Contrato de Ejecución de Obra Original, sin previo aviso por escrito a **PROVIAS NACIONAL** con treinta (30) días de anticipación.

6.5 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** copia de la Factura cancelada por el pago de la prima correspondiente.

6.6 **EL CONTRATISTA** será responsable de los montos correspondientes a los deducibles en el supuesto que la causa del siniestro le sea atribuible, siendo responsable por el pago de los deducibles correspondientes.

6.7 **EL CONTRATISTA** será responsable de todas las indemnizaciones por reclamos de terceros y/o del personal de **LA OBRA** y/o los familiares del personal de **LA OBRA** que sufran daños a consecuencia de algún siniestro; así como por el incumplimiento en materia de Seguros exigidos por **LA LEY**.

6.8 Queda expresamente estipulado que **EL CONTRATISTA** tendrá total y exclusiva responsabilidad por el pago de todas las obligaciones sociales relacionadas con su personal tales como el pago de remuneraciones, CTS, indemnizaciones, préstamos, leyes sociales y demás derechos y beneficios que le correspondan y en general cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sea aplicable para estos casos, obligándose a mantener a **PROVIAS NACIONAL** libre de cualquier *reclamo por estos conceptos, en tanto dicho personal no tiene ni tendrá ninguna vinculación de* orden laboral ni contractual con **PROVIAS NACIONAL.**

Queda estipulado que cualquier reclamo, de cualquier naturaleza, dirigido equivocadamente contra **PROVIAS NACIONAL** será asumido directa y plenamente por EL **CONTRATISTA**.

Cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sean aplicables para estos casos, serán de cumplimiento obligatorio en lo que corresponda a cualesquiera de las partes contratantes.

6.9 Las coberturas de la Póliza de Seguros CAR deben cubrir los riesgos definidos y establecidos en la Cláusula Sexta de las Disposiciones Complementarias del presente Contrato, coberturas que se encuentran reguladas por la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras de Fondos de Pensiones, ente público supervisor en este tema.

Nota: El enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas indicados en la Cláusula Sexta, Numeral 6.2 Cobertura C de este Contrato están referidos a aquellos producidos por eventos de la naturaleza y que no son atribuidos a las operaciones realizadas por **EL CONTRATISTA.**

CLÁUSULA SÉTIMA: PERSONAL DE EL CONTRATISTA

7.1 *Para la ejecución de* **LA OBRA, EL CONTRATISTA** *utilizará el personal profesional calificado* especificado en su Propuesta Técnica, no estando permitido cambios, salvo por circunstancias caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas. Para este efecto, **EL CONTRATISTA** deberá proponer a **PROVIAS NACIONAL** con diez (10) días hábiles de anticipación, el cambio de personal a fin de obtener la aprobación correspondiente. Cualquier solicitud en este sentido será

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

debidamente justificada y los cambios que resultaren no irrogarán gastos adicionales a **PROVIAS NACIONAL**.

Se entiende que todo el personal cuyo cambio se proponga, reunirá iguales o mejores cualidades que las del personal incluido en la Propuesta Técnica de **EL CONTRATISTA**.

El cambio solicitado por **EL CONTRATISTA** y que no cuente con la aprobación de **PROVIAS NACIONAL** y no esté debidamente justificada, será causal de aplicación de la Cláusula Sétima, Subcláusula 7.2, de las Disposiciones Complementarias del presente Contrato.

7.2 **EL CONTRATISTA** tendrá como representante en **LA OBRA** a un Ingeniero Civil colegiado aprobado por **PROVIAS NACIONAL**, quien desempeñará las funciones de Ingeniero Residente, cumpliendo lo establecido en el Artículo 185° de **EL REGLAMENTO**. Su sustitución se encuentra establecida en el mismo Artículo citado.

Asimismo proveerá de Ingenieros Colegiados habilitados, y técnicos en número y calificación satisfactorios en concordancia con su Propuesta, así como los Especialistas que eventualmente requiera la correcta ejecución de los trabajos.

7.3 Todas las instrucciones transmitidas al Ingeniero Residente se consideran tramitadas a **EL CONTRATISTA.**

7.4 **EL CONTRATISTA** está facultado para seleccionar el personal auxiliar técnico – administrativo necesario, para el mejor cumplimiento de sus obligaciones, reservándose **PROVIAS NACIONAL** el derecho a rechazar al personal que a su juicio no reuniera requisitos de idoneidad y competencia.

7.5 **EL CONTRATISTA** dará por terminados los Servicios de cualesquiera de sus trabajadores, cuya labor o comportamiento no sean satisfactorios para **PROVIAS NACIONAL.**

En el caso de personal profesional, inmediatamente **EL CONTRATISTA** propondrá a **PROVIAS NACIONAL** el cambio de personal, a fin de obtener la aprobación del mencionado cambio. Transcurrido diez (10) días calendario y en caso que **PROVIAS NACIONAL** no dé ninguna respuesta, se considerará por aprobado el cambio propuesto.

Los costos adicionales que demande la obtención de los reemplazos necesarios, tales como pasajes, viáticos, gastos de traslado, etc., serán de responsabilidad de **EL CONTRATISTA.**

CLÁUSULA OCTAVA: INTERVENCIÓN ECONOMICA DE LA OBRA

PROVIAS NACIONAL, podrá de oficio o a solicitud de parte intervenir económicamente **LA OBRA**, en circunstancias de caso fortuito, fuerza mayor o por incumplimiento de las estipulaciones contractuales que a su juicio no permitan la terminación de los trabajos, según lo previsto en el Artículo 206° de **EL REGLAMENTO.**

CLÁUSULA NOVENA: NULIDAD DEL CONTRATO

9.1 Son causales de declaración de nulidad de oficio del Contrato las siguientes:

- Por haberse suscrito el presente Contrato en contravención con el Artículo 10° de **LA LEY**.
- Cuando se verifique la transgresión del principio e presunción de veracidad durante el proceso de selección o para la suscripción del presente Contrato.
- Cuando se haya suscrito el Contrato no obstante encontrase en trámite un recurso de apelación.
- Cuando no se haya utilizado el proceso de selección correspondiente.
- Cuando se incurra en las causales reconocidas en el derecho público aplicable

9.2 El procedimiento para declarar la Nulidad del Contrato se regirá por el establecido en el Artículo 144° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMA: DEVOLUCIÓN DE GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

10.1 Para que **PROVIAS NACIONAL** proceda a la devolución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato debe haber quedado consentida la Liquidación Final del Contrato.

10.2 La ejecución de las Garantías se realizará de acuerdo a lo establecido en el Artículo 164° de **EL REGLAMENTO**.

CLAUSULA DÉCIMO PRIMERA: MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO

11.1 **EL CONTRATISTA** será responsable del Mantenimiento de Tránsito en el Tramo donde se ubique **LA OBRA**, desde la entrega del terreno hasta la Recepción de los Trabajos y estará sujeto a fiscalización.

11.2 El Mantenimiento de Tránsito es una obligación de **EL CONTRATISTA**, en concordancia con las Especificaciones Técnicas y disposiciones contractuales.

CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: CONTROL DE CALIDAD

12.1 **EL CONTRATISTA**, deberá contar con un equipo de laboratorio, y equipos para medición de deflexiones y rugosidad, operado por personal idóneo, no pudiendo pasar de una etapa a otra del Proyecto, mientras no cuente con la conformidad de **PROVIAS NACIONAL**.

12.2 **EL CONTRATISTA** presentará mensualmente Informes de Control de Calidad, siguiendo las indicaciones de **PROVIAS NACIONAL**, y al culminar los trabajos hará entrega de un Informe Final de los controles realizados.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: OTRAS RESPONSABILIDADES DE EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA *será responsable de los daños y perjuicios derivados de su actuación y/u* omisión, inclusive frente a terceros o a las propiedades de éstos, lo mismo que se extiende a sus subcontratistas.

CONSORCIO VIAL TRUJILLO
Representante Legal

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: PERIODO DE GARANTÍA

Queda estipulado que si en el curso de los siete (07) años siguientes a su Recepción sin observaciones, **LA OBRA** se destruye total o parcialmente, por razones imputables a **EL CONTRATISTA** o defectos constructivos, éste será responsable y en ese caso **PROVIAS NACIONAL** podrá iniciar las acciones que se establece en el Articulo 212° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: IMPUESTOS Y DERECHO DE ADUANA

15.1 **EL CONTRATISTA** será responsable por el pago de los tributos, gravámenes y otros que le correspondan. Así como las responsabilidades de carácter laboral y por el pago de las aportaciones sociales de su personal, se regularán por las normas de la materia, según lo establecido por el Articulo 154° de **EL REGLAMENTO.**

No obstante conforme se ha señalado, serán aplicables de corresponder, el pago de tributos nuevos que dispongan las autoridades competentes.

15.2 En relación a los derechos de aduana, seguros, fletes, gastos consulares y otros gastos de importación que efectúe **EL CONTRATISTA**, serán de aplicación las Leyes vigentes sobre la materia.

CLAUSULA DÉCIMO SEXTA: ACUERDOS VERBALES

Ninguna conversación o acuerdo verbal con cualesquier funcionario de **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** o del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - MTC, antes, durante el proceso de ejecución o después podrá afectar o modificar los términos u obligaciones contenidas en cualesquier documento que integre el presente Contrato de Ejecución de Obra.

CLAUSULA DÉCIMO SÉTIMA: ACATAMIENTO DE LAS LEYES DEL PERU

EL CONTRATISTA acepta todas las Leyes del Perú, Decretos, Resoluciones Supremas, Regionales y/o Municipales (Locales), para todas sus actividades dentro de la República, y deberá eximir totalmente a **PROVIAS NACIONAL** de multas, pérdidas o daños debido a la contravención de ellas.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: CIRCUNSTANCIAS DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

18.1 Las partes han convenido en considerar como circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, a la causa no imputable, consistente en un evento extraordinario, imprevisible e irresistible tales como fenómenos contratantes y que no pudieran ser evitadas, tales como guerra, incendios, explosiones, disturbios, actos de sabotaje, etc., que imposibiliten continuar la ejecución de los trabajos o determinan su cumplimiento parcial o tardío o defectuoso (Art. 1315° del Código Civil).

También se considerarán las demoras por paralizaciones dispuestas por **PROVIAS NACIONAL**, o la imposibilidad de **PROVIAS NACIONAL** de seguir financiando los trabajos, como consecuencia de las situaciones descritas en el párrafo anterior.

CONSORCIO VIAL TRUJILLO
Representante Legal

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

18.2 Si cualesquiera de las partes contratantes estuviera temporalmente incapacitada debido a circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor para cumplir total o parcialmente las obligaciones contraídas, notificará a la otra parte por escrito tal circunstancia, tan pronto como sea posible después de ocurrido el evento, proporcionando todos los detalles del mismo.

18.2.1 Producido y notificado el evento determinante de las circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, quedarán suspendidas las obligaciones a cargo de la parte afectada sólo por el tiempo que dure la incapacidad causada, debiéndose actuar en lo posible de modo que la causa o los efectos sean solucionados con la mayor celeridad posible.

18.2.2 *El mayor costo y los pagos adicionales correspondientes que pudieran resultar de la* paralización de los trabajos, en razón de las circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, serán determinados de común acuerdo entre las partes contratantes.

18.2.3 Si la paralización de los trabajos por circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor subsistiere por un periodo de sesenta (60) días calendario, **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** mediante Carta Notarial, podrá resolver el Contrato, salvo que dichas partes decidieran la suspensión y posterior continuación de **LA OBRA** reajustando los términos del Contrato de común acuerdo.

18.2.4 En caso de resolución del Contrato, **EL CONTRATISTA** entregará a **PROVIAS NACIONAL**, bajo responsabilidad en un plazo de quince (15) días calendario, toda la información relacionada con **LA OBRA** y a través de EL SUPERVISOR, la Liquidación del Contrato, en un plazo de sesenta (60) días calendario.

CLAUSULA DÉCIMO NOVENA DE LAS NOTIFICACIONES

19.1 Para los fines del presente Contrato, constituyen formas válidas de comunicación las que **PROVIAS NACIONAL** efectúe a través de los medios electrónicos, como son el fax y/o correo electrónico, para lo cual se utilizarán los números telefónicos y direcciones electrónicas indicados por **EL CONTRATISTA** en la introducción del presente Contrato y/o en la Declaración Jurada de datos contenida en su Propuesta Técnica.

19.2 Para este fin la Cédula de Notificación incluida como Anexo N° 11, con sus Informes Técnico y Legal correspondientes, transmitida por cualesquiera de los medios electrónicos señalados precedentemente deberá consignar obligatoriamente la fecha cierta en que ésta es remitida; oportunidad a partir de la cual surtirá efectos legales.

19.3 Una vez efectuada la transmisión por fax o por correo electrónico, la notificación en el domicilio físico de **EL CONTRATISTA** no será obligatoria; no obstante, de producirse (según Anexo N° 11), no invalidará la notificación efectuada con anticipación y por los medios indicados, computándose los plazos a partir de la primera de las Notificaciones efectuadas, sea bajo cualquier modalidad.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

19.4 Es de responsabilidad de **EL CONTRATISTA** mantener activos y en funcionamiento el facsímile (fax) y dirección electrónica consignada en la introducción del presente Contrato; asimismo de conformidad con el Artículo 40° del Código Civil, el cambio de domicilio físico y para efectos del presente contrato, de fax y de dirección electrónica, sólo será oponible a **PROVIAS NACIONAL** si ha sido puesto en su conocimiento de manera indubitable.

De acuerdo con las Bases Integradas de Licitación, la Propuestas Técnico - Económica y las estipulaciones del presente Contrato, las partes lo firman en dos ejemplares en señal de conformidad.

En la ciudad de Lima, el - 7 OCT 2010

CONSORCIO VIAL TRUJILLO

ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal
EL CONTRATISTA

PROVIAS NACIONAL

Mag. Raúl Torres Trujillo
Director Ejecutivo
Provias Nacional

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

CONSORCIO VIAL TRUJILLO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón 2931 2do. Piso - Lima 10
TELF. 362-1795 - 362-7784 - 362-5695
E-mail: tuccio@notariatuccio.net
Notaría TUCCIO

0016

PROMESA FORMAL DE CONSORCIO
(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores
COMITÉ ESPECIAL
LICITACIÓN PÚBLICA Nº 0002-2010-MTC/20
Presente.-

J. ELIAS MARTIN PLAZA PARRA
DIRECTOR GERENTE
RUC: 20389018181

Estimados señores:

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable durante el lapso que dure el proceso de selección, para proveer y presentar una propuesta conjunta para la **LICITACIÓN PÚBLICA N° 0002-2010-MTC/20** (en adelante **LA LICITACION**), responsabilizándonos solidariamente por todas las acciones y omisiones que provengan del citado proceso.

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 141º del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

- **DENOMINACIÓN DEL CONSORCIO**: **CONSORCIO VIAL TRUJILLO** (en adelante **EL CONSORCIO**).

- **INTEGRANTES DEL CONSORCIO:**

1. **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, empresa de nacionalidad peruana, con RUC Nº 20109565017, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urbanización Santa Constanza, Surco, representada por su Apoderado Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. Nº 000549307, cuyo nombramiento y facultades obran inscritas en la Partida Electrónica Nº 02003740 del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

2. **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, empresa de nacionalidad ecuatoriana, con domicilio en Av. 10 de Agosto 8975 y Algarrobos, Quito - Ecuador y señalando domicilio en Lima - Perú en la Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urbanización Santa Constanza, Surco, representada por su Apoderado Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. Nº 000549307, cuyo nombramiento y facultades obran inscritos en la Partida Nº 11149950 del Registro de Sociedades de Lima.

3. **GRUPO PLAZA S.A.**, empresa de nacionalidad peruana, con RUC Nº 20389018181, con domicilio en Mz. F, Lote 12, Cooperativa Alipio Ponce, San Juan de Miraflores, representada por su Gerente General Sr. Jesús Elías Martín Plaza Parra, identificado con DNI Nº 08796479, cuyo nombramiento y facultades obran inscritas en la Partida Electrónica Nº 11031248 del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

El acuerdo de asociarse de las empresas se justifica en el criterio de complementariedad de recursos, capacidades y aptitudes, para participar como Postor en **LA LICITACION** conforme a

CONSORCIO VIAL TRUJILLO
ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

CONSORCIO VIAL TRUJILLO
ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Notaría TUCCIO
Av. Nicolás Ayllón 2931 2do. Piso - Lima 10
TELF. 362-1795 - 362-7784 - 362-5695
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.net

las Bases y, eventualmente, contratar con el Estado. Estas son las razones principales que justifican la complementariedad.

Asimismo, las empresas que conformamos **EL CONSORCIO** declaramos que no estamos incluidas en el Registro de Inhabilitados para Contratar con el Estado y, que estamos inscritas en el Registro Nacional de Proveedores.

- **REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO:**

Designamos al Sr. Luis Enrique Carrasco Palomo, de nacionalidad peruana, identificado con DNI Nº 09679942 como Representante Legal Común Titular del Consorcio y fijamos nuestro domicilio legal común en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Santiago de Surco, Provincia y Departamento de Lima, para efectos de participar en todas las etapas del proceso de selección y a suscribir con PROVIAS NACIONAL el contrato correspondiente. Asimismo, designamos como Representante Legal Común Alterno al Sr. Jaime Eduardo Sanchez Bernal, identificado con C.E. N° 000549307, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Santiago de Surco, Provincia y Departamento de Lima, quien podrá intervenir indistintamente representando a **EL CONSORCIO** con las mismas facultades del Representante Legal Común Titular.

El Representante Legal tiene poder amplio, general y suficiente, para que suscriba en representación de **EL CONSORCIO**, todos los documentos públicos y privados, los de la oferta técnica y económica de las Bases de **LA LICITACION**, así como todos los demás documentos requeridos por las Bases de la citada Licitación, así como presentar toda clase de documentos como cartas, oficios, solicitudes, etc. que sean necesarios. Asimismo, en caso salir favorecidos con la adjudicación del contrato, el Representante Legal de EL **CONSORCIO** está autorizado para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.

Del mismo modo, el Representante Legal podrá interponer toda clase de recursos de impugnación establecidos en las Bases de **LA LICITACION** en contra de los actos administrativos o decisiones que se adopten durante el proceso de selección y aún con posterioridad al mismo, así como suscribir las cartas de presentación de propuestas, suscribir el contrato en caso de adjudicarse la Buena Pro y, de ser necesario, una eventual prórroga de la vigencia de la oferta, así como dar respuesta a las aclaraciones de las bases de **LA LICITACION** y, en general, todo procedimiento que fuera necesario sin limitación alguna, asumiendo la defensa de los Intereses de **EL CONSORCIO**.

El Representante Legal queda autorizado a firmar, en representación de **EL CONSORCIO**, cada hoja de los formularios y demás documentos de la propuesta y de **LA LICITACION** en general, así como a presentar la propuesta.

- **OBLIGACIONES DE LAS EMPRESAS INTEGRANTES DEL CONSORCIO:**

Para fines de distribución de obligaciones y responsabilidades, pérdidas y ganancias, de proporciones en costos de garantías, seguros, etc., se define que cada asociado tendrá el siguiente porcentaje de participación en el Consorcio:

CONSORCIO VIAL TRUJILLO
ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

CONSORCIO VIAL TRUJILLO
ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

CONSORCIO VIAL TRUJILLO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PÚBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón 2931 2do. Piso - Lima 10
TELF. 362-1795 - 362-7784 - 362-5695
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.net
Notario TUCCIO

- **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.** 90.00 %
- **HIDALGO E HIDALGO S.A.** 8.00 %
- **GRUPO PLAZA S.A.** 2.00 %

TOTAL 100.00 %

Cada una de las empresas que conforman **EL CONSORCIO** será conjuntamente y solidariamente responsable ante PROVIAS NACIONAL hasta el término de **LA LICITACION** asumiendo la total responsabilidad solidaria en el orden técnico, económico y legal, en forma conjunta e individualmente, no pudiendo modificar los términos de su participación en el Contrato de Consorcio hasta la liquidación final del contrato.

Asimismo, queda claramente entendido que la terminación de la ejecución de la obra, no extingue la responsabilidad civil individual y colectiva solidaria de los integrantes de **EL CONSORCIO**.

- **SEDE DEL CONSORCIO:**
  - Dirección Postal : Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urbanización Santa Constanza, Distrito de Santiago de Surco, Lima - Perú.
  - Dirección Electrónica : *lcarrasco@casacontratistas.com* *casa@casacontratistas.com*
  - Teléfono : 611-3939
  - Fax : 611-3930

CONSTRUCCION Y ADMINISTRACIÓN S.A.

Ing. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
APODERADO

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
C.E. Nº 000549307
CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.
Representante Legal

HIDALGO E HIDALGO S.A.

Ing. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
APODERADO

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
C.E. Nº 000549307
HIDALGO E HIDALGO S.A.
Representante Legal

GRUPO PLAZA S.A.

J. ELIAS M. PLAZA PARRA
DIRECTOR GERENTE
RUC: 20389018181

JESUS ELIAS MARTIN PLAZA PARRA
DNI Nº 08796479
GRUPO PLAZA S.A.
Representante Legal

CONSORCIO VIAL TRUJILLO

ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

Lima, 06 de agosto de 2010.

CERTIFICACION A LA VUELTA
Notario TUCCIO

CONSORCIO VIAL TRUJILLO

ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO DE LIMA. ==========

CERTIFICO: QUE LAS FIRMAS PUESTAS EN EL PRESENTE DOCUMENTO CORRESPONDEN AL SR. **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL**, A QUIEN IDENTIFICO CON C.E. N°000549307, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, SEGÚN PODER INSCRITO EN LA PARTIDA N°02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA; AL SR **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL**, A QUIEN IDENTIFICO CON C.E. N°000549307, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, SEGÚN PODER INSCRITO EN LA PARTIDA N°11149950 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, Y A: **JESUS ELIAS MARTIN PLAZA PARRA**, A QUIEN IDENTIFICO CON D.N.I. N°08796479, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **GRUPO PLAZA S.A.**, SEGÚN PODER INSCRITO EN LA PARTIDA N°11031248 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, QUIENES ASUMEN LA RESPONSABILIDAD POR EL CONTENIDO DEL PRESENTE DOCUMENTO, CUYAS FIRMAS SON AUTENTICAS LAS MISMAS QUE LEGALIZO. SE LEGALIZAN LAS FIRMAS MAS NO EL CONTENIDO. DE LO QUE DOY FE.==
LIMA, 07 DE AGOSTO DEL 2010. ==========

Notaría
TUCCIO

COLEGIO DE NOTARIOS DE LIMA
PERU
NIHIL · PRIUS · FIDE

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

CONSORCIO VIAL TRUJILLO

ING. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

Notaría
TUCCIO

Notario de Lima
Dr. Jaime Tuccio Valverde
Abogado

INSTRUMENTO: NOVECIENTOS NUEVE
MINUTA : OCHOCIENTOS TREINTIDOS

Notaría
TUCCIO
JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón 2931 2do. Piso - Lima 10
TELF.: 362-1795 / 362-7784 / 362-5695
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.net

KARDEX : 13138

CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES

QUE OTORGA : **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**
HIDALGO E HIDALGO S.A.
GRUPO PLAZA S.A.;

SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-

EN LA CIUDAD DE LIMA, A LOS VEINTIOCHO (28) DIAS DEL MES DE SETIEMBRE DEL AÑO DOS MIL DIEZ (2010), ANTE MI JAIME G. TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO DE ESTA CAPITAL, IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N° 07741373. ==========

COMPARECEN: ==========

JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, DE OCUPACION INGENIERO CIVIL, DE ESTADO CIVIL CASADO, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, CUYO NOMBRAMIENTO Y PODERES OBRAN INSCRITOS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE. ===

JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, DE OCUPACION INGENIERO CIVIL, DE ESTADO CIVIL CASADO, CON DOMICILIO EN LA AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, SEGUN PODER INSCRITO EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11149950 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE. ==========

JESÚS ELÍAS MARTÍN PLAZA PARRA, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD PERUANA, SUFRAGANTE, IDENTIFICADO CON DNI N° 08796479, DE OCUPACION EMPRESARIO, DE ESTADO CIVIL SOLTERO, CON DOMICILIO EN MZ. A, LOTE 12, COOPERATIVA ALIPIO PONCE, DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **GRUPO PLAZA S.A.**, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITAS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11031248 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE. ==========

LOS COMPARECIENTES CONOCEN EL IDIOMA CASTELLANO, SE OBLIGAN CON CAPACIDAD, LIBERTAD Y CONOCIMIENTO SUFICIENTE DE LO QUE DOY FE; ME ENTREGAN UNA MINUTA FIRMADA Y AUTORIZADA POR LETRADO, LA MISMA QUE ARCHIVO EN SU LEGAJO RESPECTIVO, BAJO EL NUMERO DE ORDEN CORRESPONDIENTE, CUYO TENOR LITERAL ES EL SIGUIENTE: ===

MINUTA.- ==========

SEÑOR NOTARIO: ==========

SÍRVASE EXTENDER EN SU REGISTRO DE ESCRITURAS PÚBLICAS UNA DE **CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES**, QUE SUSCRIBEN LOS OTORGANTES EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INDICAN A CONTINUACIÓN: ==========

PRIMERO: DE LOS OTORGANTES ==========

1.1 **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD PERUANA, CON RUC N° 20109565017, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, DEBIDAMENTE REPRESENTADA POR SU APODERADO, ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CUYO NOMBRAMIENTO Y PODERES OBRAN INSCRITOS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, A QUIEN EN ADELANTE SE DENOMINARÁ "CASA". ==========

1.2. **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, CON DOMICILIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

EN AV. 10 DE AGOSTO 8975 Y ALGARROBOS, QUITO - ECUADOR, SEÑALANDO DOMICILIO EN LA CIUDAD DE LIMA - PERÚ EN LA AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, REPRESENTADA POR SU APODERADO ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CON PODER INSCRITO EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11149950 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, EN ADELANTE "HIDALGO". ==========

1.3 GRUPO PLAZA S.A., EMPRESA DE NACIONALIDAD PERUANA, CON RUC N° 20389018181, CON DOMICILIO EN MZ. A, LOTE 12, COOPERATIVA ALIPIO PONCE, SAN JUAN DE MIRAFLORES, REPRESENTADA POR SU GERENTE GENERAL SR. JESÚS ELÍAS MARTÍN PLAZA PARRA, IDENTIFICADO CON DNI N° 08796479, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITAS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11031248 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, EN ADELANTE "PLAZA". ==========

SEGUNDO: ANTECEDENTES ==========

LOS OTORGANTES SE CONSTITUYERON EN CONSORCIO A EFECTOS DE PARTICIPAR COMO POSTORES EN LA LICITACIÓN PÚBLICA N° 0002-2010-MTC/20 PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA TRUJILLO - SHIRÁN - HUAMACHUCO, TRAMO DV. OTUZCO - DV. CALLACUYÁN", CONVOCADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES A TRAVÉS DE PROVIAS NACIONAL. EL CONSORCIO EN CUESTIÓN SE DENOMINÓ CONSORCIO VIAL TRUJILLO, EN ADELANTE EL CONSORCIO. ========== MEDIANTE OFICIO N° 1816-2010-MTC/20 DE FECHA 23 DE SETIEMBRE DE 2010, EL DIRECTOR EJECUTIVO DE PROVIAS NACIONAL NOS COMUNICÓ EL OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO DE LA LICITACIÓN ANTES INDICADA; ES POR ELLO QUE LOS OTORGANTES CONVIENEN EN FORMALIZAR ESTE CONSORCIO. ==========

TERCERO: DE LA CONSTITUCION DEL CONSORCIO ==========

POR MEDIO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LAS PARTES OTORGANTES CONVIENEN EN FORMALIZAR UN CONSORCIO, AL AMPARO DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 445° DE LA LEY GENERAL DE SOCIEDADES, PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA TRUJILLO - SHIRÁN - HUAMACHUCO, TRAMO DV. OTUZCO - DV. CALLACUYÁN". ==========

CUARTO: DE LA DENOMINACION Y DOMICILIO ==========

EL CONSORCIO CONSTITUIDO POR LAS PARTES A ESTOS EFECTOS SE DENOMINA CONSORCIO VIAL TRUJILLO, SIENDO EL DOMICILIO LEGAL Y FISCAL DEL MISMO EL SIGUIENTE: AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA - PERÚ. ==========

QUINTO: DE LA CAPACIDAD DE LOS OTORGANTES ==========

LAS PARTES DECLARAN QUE NO SE ENCUENTRAN INCLUIDAS EN EL REGISTRO DE INHABILITADOS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO, ESTANDO PLENAMENTE APTAS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO Y, POR LO TANTO, PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO DE OBRA CORRESPONDIENTE. ==========

SEXTO: DEL REPRESENTANTE LEGAL ==========

LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO CONVIENEN EN DESIGNAR REPRESENTANTE LEGAL TITULAR DE EL CONSORCIO CONSTITUIDO AL ING. **LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO**, IDENTIFICADO CON DNI N° 09679942, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA. ASIMISMO, SE DESIGNA COMO REPRESENTANTE LEGAL ALTERNO AL ING. **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL**, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA. ==========

LAS FACULTADES INDICADAS EN LA CLÁUSULA NOVENA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PODRÁN SER EJERCIDAS INDISTINTAMENTE, POR EL REPRESENTANTE LEGAL TITULAR O ALTERNO, CUALQUIERA DE ELLOS A SOLA FIRMA. ==========

SETIMO: DE LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACION ==========

LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO ESTABLECEN QUE LA PARTICIPACIÓN DE CADA UNA DE ELLAS EN EL CONSORCIO ES LA SIGUIENTE: ==========

- CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. 90.00 % ==========
- HIDALGO E HIDALGO S.A. 8.00 % ==========
- GRUPO PLAZA S.A. 2.00 % ==========

TOTAL 100.00 % ==========

LA PARTICIPACIÓN DE CADA UNA DE LAS EMPRESAS SE CALCULARÁ SOBRE EL MONTO TOTAL A FACTURAR POR LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, SIENDO DE CARGO DE CADA UNA DE LAS PARTES, LOS GASTOS Y COSTOS EN QUE INCURRA PARA LA EJECUCIÓN DE SU PARTE, RENUNCIANDO DESDE ESTE MOMENTO A CUALQUIER RECLAMO A LAS OTRAS EMPRESAS PARTICIPANTES DE EL CONSORCIO. PARA EFECTO DEL CONTRATO, SE NOMBRA COMO OPERADOR A CONSTRUCCION Y ADMINISTRACIÓN S.A., QUIEN SERÁ LA EMPRESA ENCARGADA DE FACTURAR EL 100% DEL VALOR DEL CONTRATO, DEBIENDO LA OTRA PARTE FACTURAR A ESTA EMPRESA, LA PARTE DE LOS INGRESOS QUE LE CORRESPONDA. ==========

TENIENDO EN CUENTA LO INDICADO, SE FACULTA A CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. A REALIZAR TODAS LAS GESTIONES ANTES LAS AUTORIDADES PERTINENTES, PARA FIRMA DE LOS CONTRATOS, COBRANZA Y DEMÁS. ASIMISMO, SE LE ENCARGA LA REALIZACIÓN DE LAS GESTIONES PERTINENTES ANTES LA SUNAT PARA QUE ESTE CONSORCIO NO ESTÉ OBLIGADO A LLEVAR UNA CONTABILIDAD INDEPENDIENTE DE LAS PARTES DEL CONTRATO. ==========
DEL MISMO MODO, CADA UNA DE LAS EMPRESAS EJECUTARÁ LA OBRA CONFORME A LOS PORCENTAJES ARRIBA INDICADOS, ASUMIENDO DE IGUAL MANERA LOS INGRESOS Y COSTOS QUE LES CORRESPONDAN POR EL PORCENTAJE QUE EJECUTARÁN. ==========

OCTAVO: DE LA RESPONSABILIDAD Y COMPROMISO DE LAS PARTES ==========

8.1 LAS PARTES DE COMÚN ACUERDO DECLARAN Y ASUMEN SU RESPONSABILIDAD SOLIDARIA FRENTE A LA ENTIDAD CONTRATANTE HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO Y POR EL PERÍODO DE GARANTÍA ESTABLECIDO LEGALMENTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE EMERJAN DE DICHO CONTRATO, SIENDO RESPONSABLES DE LOS TRABAJOS EN FORMA INTEGRAL Y SIN TENER ÁREAS ESPECÍFICAS, RESPONSABILIZÁNDOSE SOLIDARIAMENTE EN EL ORDEN TÉCNICO, ECONÓMICO Y LEGAL DE LAS OBRAS SIN QUE ELLO SE LIMITE POR EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LAS PARTES INTEGRANTES DE EL CONSORCIO. ==========

8.2 ASIMISMO, LAS PARTES DECLARAN SU COMPROMISO DE NO MODIFICAR LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO DE CONSORCIO HASTA QUE SE PRODUZCA EL CONSENTIMIENTO DEL TÉRMINO Y/O DE LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA. ==========

NOVENO: DEL OTORGAMIENTO DE PODERES ==========

9.1 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A EL CONSORCIO PARA NEGOCIAR Y SUSCRIBIR EL CONTRATO DE OBRA Y, DE SER EL CASO, LAS CLÁUSULAS ADICIONALES, ACUERDOS, ADDENDAS, ASÍ COMO CUALQUIER OTRO INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO O CONEXO, QUE SEAN NECESARIOS Y SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ESTABLECIDAS EN EL REFERIDO CONTRATO; ASIMISMO, SE ENCUENTRA FACULTADO A REPRESENTAR PARA TODOS SUS EFECTOS A EL CONSORCIO ANTE LA ENTIDAD CONTRATANTE A QUE SE REFIERE LA CLÁUSULA SEGUNDA. ==========

9.2 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A EL CONSORCIO EN TODOS LOS ACTOS DE GESTIÓN COMERCIAL RELACIONADOS CON LA OBRA, PUDIENDO EN TAL VIRTUD: ==========

a) SUSCRIBIR LOS DOCUMENTOS PÚBLICOS Y PRIVADOS, CONTRATOS, ACUERDOS, CONVENIOS Y, EN GENERAL, TODA CLASE DE DOCUMENTOS Y COMUNICACIONES EN REPRESENTACIÓN DE EL CONSORCIO. ==========

b) REPRESENTAR A EL CONSORCIO ANTE EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES Y/O PROVIAS NACIONAL EN TODO LO RELACIONADO AL CONTRATO DE OBRA, PUDIENDO SUSCRIBIR TODA CLASE DE DOCUMENTOS QUE SEAN NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONSORCIO; PODRÁ DISPONER DE LOS FONDOS COMUNES DEL CONSORCIO PARA EL PAGO DEL PERSONAL, MATERIALES, EQUIPOS, SEGUROS, IMPUESTOS, SUSCRIBIR SUBCONTRATOS. ==========

c) GESTIONAR Y OBTENER PARA EL CONSORCIO LOS PAGOS A CARGO DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES Y/O PROVIAS NACIONAL DURANTE LOS PERÍODOS DE EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA E, INCLUSIVE, HASTA LA DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONSORCIO, CONFORME A LA LEGISLACIÓN VIGENTE. PARA GESTIONAR Y OBTENER LOS PAGOS, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ DESIGNAR A UNA PERSONA PARA QUE EFECTÚE DICHOS TRÁMITES MEDIANTE CARTA SIMPLE. ==========

d) REPRESENTAR A EL CONSORCIO ANTE LA SUNAT PARA REALIZAR TODOS LOS TRÁMITES Y AUTORIZACIONES QUE RESULTEN NECESARIOS ANTE DICHA DEPENDENCIA, INCLUSO PARA TRAMITAR EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES (RUC), DE SER EL CASO. ==========

9.3 EL REPRESENTANTE LEGAL SERÁ EL ENCARGADO DE DEFENDER LOS INTERESES DE EL CONSORCIO Y, EN CONSECUENCIA, ACTUAR CON LAS FACULTADES GENERALES PREVISTAS POR LOS ARTÍCULOS 74 Y 75 DEL CÓDIGO PROCESAL CIVIL, PUDIENDO REALIZAR TODOS LOS ACTOS DE DISPOSICIÓN DE DERECHOS SUSTANTIVOS, YA SEA EN EL ÁMBITO JUDICIAL INICIANDO TODO TIPO DE ACCIONES EN MATERIA CIVIL, PENAL, ADMINISTRATIVA, ETC., EN PROCESOS CONTENCIOSOS O NO CONTENCIOSOS, PARA INTERPONER DEMANDAS Y/O DENUNCIAS, CONTESTAR Y/O RECONVENIR DEMANDAS DE TODA CLASE DE ACCIONES Y PROCESOS CONTENCIOSOS Y NO CONTENCIOSOS, COMERCIALES, ADMINISTRATIVOS Y DE DERECHO PÚBLICO; INTERVENIR COMO TERCERO EN PROCESOS JUDICIALES; SOLICITAR Y EJECUTAR MEDIDAS CAUTELARES, OFRECER CONTRACAUTELA, INCLUSIVE EN FORMA DE CAUCIÓN JURATORIA, SER DESIGNADO DEPOSITARIO Y/O INTERVENTOR, SOLICITAR SECUESTRO DE BIENES; PROPONER Y/O DEDUCIR EXCEPCIONES; ABSOLVER Y/O FORMULAR CONTRADICCIONES Y/O OPOSICIONES; OFRECER MEDIOS PROBATORIOS, TACHAR Y/O OPONERSE A LOS MEDIOS PROBATORIOS OFRECIDOS

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

POR LA CONTRAPARTE, PRESTAR DECLARACIÓN Y ABSOLVER POSICIONES COMO PARTE, TESTIGO O TERCERO; ABSOLVER PLIEGOS INTERROGATORIOS, EN REPRESENTACIÓN DE LOS REPRESENTANTES LEGALES, RENDIR Y/O PRESTAR MANIFESTACIONES Y/O INSTRUCTIVAS Y/O DECLARATIVAS; RECONOCER Y/O EXHIBIR DOCUMENTOS; DEDUCIR EXCEPCIONES Y DEFENSAS PREVIAS; SOLICITAR, PRESTAR U OPONERSE A PRUEBA ANTICIPADA; FORMULAR TODA CLASE DE REMEDIOS Y/O RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, EN ESPECIAL LOS DE OPOSICIÓN, REPOSICIÓN, NULIDAD Y QUEJA; SOLICITAR LA SUSPENSIÓN DEL PROCESO. ==========

9.4 ASIMISMO, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ ASISTIR Y/O COMPARECER EN LAS AUDIENCIAS COMO PARTE Y COMO REPRESENTANTE LEGAL, SEAN ESTAS ÚNICAS, DE CONCILIACIÓN Y FIJACIÓN DE PUNTOS CONTROVERTIDOS, DE SANEAMIENTO PROCESAL Y/O DE PRUEBAS, ESPECIALES Y/O DE CUALQUIER OTRA PREVISTA EN LA LEY, DILIGENCIAS JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES, VISITAS INSPECTIVAS ORDENADAS POR CUALQUIER TIPO DE AUTORIDADES, MUNICIPALES, JUDICIALES O ADMINISTRATIVAS, PUDIENDO HACER USO DE LOS RECURSOS IMPUGNATIVAS QUE OTORGA LA LEY. PODRÁ DESISTIRSE DE LA ACCIÓN, DEL PROCESO, DE LA PRETENSIÓN, DE ACTOS PROCESALES Y/O DE RECURSOS IMPUGNATIVOS; ALLANARSE A LA DEMANDA; SOMETER A ARBITRAJE CUALQUIER PRETENSIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL, RENUNCIAR AL ARBITRAJE, SOLICITAR LA EJECUCIÓN DE LAUDO ARBITRAL, INTEGRACIÓN DEL CONVENIO ARBITRAL O LA FORMALIZACIÓN DEL ARBITRAJE. ==========

TAMBIÉN PODRÁ INTERPONER RECURSOS IMPUGNATIVOS, DE APELACIÓN, CASACIÓN, REVISIÓN, RECONSIDERACIÓN, RECLAMACIÓN, NULIDAD Y, EN GENERAL, CUALQUIER TIPO DE RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, CONTRA RESOLUCIONES JUDICIALES Y/O ADMINISTRATIVAS, EMITIDAS POR ENTIDADES ESTATALES, MINISTERIOS, MUNICIPALIDADES, GOBIERNOS REGIONALES Y/O LOCALES Y, EN GENERAL, LAS QUE EMITAN FUNCIONARIOS PÚBLICOS EN EJERCICIO DE SUS FUNCIONES O ENCARGOS. ==========

9.5 EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ CELEBRAR TRANSACCIONES Y/O CONCILIACIONES JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES; EN LOS PROCESOS DE NATURALEZA LABORAL, GOZARÁ DE LAS FACULTADES A QUE ALUDEN LOS ARTÍCULOS 48, 49 Y 61 DEL DECRETO LEY 25593, EL ARTÍCULO 37 DEL DECRETO SUPREMO 11-92-RE, EL ARTÍCULO 21 DE LA LEY 26636, LOS ARTÍCULOS 17, 20, 27 Y 29 DEL DECRETO LEGISLATIVO 910, EL DECRETO SUPREMO 20-2001-TR, LA LEY PROCESAL DEL TRABAJO Y CUALQUIER OTRA NORMA QUE LOS MODIFIQUE O SUSTITUYA; Y, REPRESENTARÁ A LA EMPRESA ANTE CUALQUIER ENTIDAD PÚBLICA DE DERECHO ADMINISTRATIVO, CON LAS FACULTADES ALUDIDAS EN EL ARTÍCULO 52 DE LA LEY N° 27444, LEY DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. ==========

DECIMO: DEL NOMBRAMIENTO DE APODERADA ESPECIAL ==========

POR MEDIO DEL PRESENTE DOCUMENTO LAS PARTES DESIGNAN COMO APODERADA ESPECIAL A LA DRA. ROXANA IVON AZAÑA PEREZ, IDENTIFICADA CON DNI N° 08143016, QUIEN EJERCERÁ A SOLA FIRMA DE LAS FACULTADES CONTENIDAS EN EL NUMERAL 9.2 LITERAL D) Y NUMERALES 9.3, 9.4 Y 9.5 DE LA PRESENTE MINUTA. ==========

AGREGUE USTED SEÑOR NOTARIO LAS CLÁUSULAS DE LEY Y ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA LA PRESENTE MINUTA. ==========

LIMA, 27 DE SETIEMBRE DE 2010. ==========

FIRMADO: JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR:CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.; JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A.; JESÚS ELÍAS MARTÍN PLAZA PARRA, POR: GRUPO PLAZA S.A.; AUTORIZA LA PRESENTE MINUTA LA DRA. ROXANA AZAÑA PEREZ, CON REG. CAC N° 4959. ==========

CONCLUSION: ==========

FORMALIZADO EL INSTRUMENTO, SE INSTRUYO A LOS OTORGANTES DE SU OBJETO POR LA LECTURA QUE PERSONALMENTE HICIERON, RATIFICÁNDOSE EN SU CONTENIDO AL ENCONTRARLO CONFORME Y SUSCRIBIÉNDOLO SIN OBJECIONES EN SEÑAL DE CONFORMIDAD Y ACEPTACION DE LA TOTALIDAD DE LA ESCRITURA; DE LO QUE DOY FE. LA PRESENTE ESCRITURA PUBLICA SE INICIA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 2021003 Y TERMINA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 2021007 ==========

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ART. 59° INC. 1) DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1049 CERTIFICO QUE LAS FECHAS EN QUE FIRMA CADA UNO DE LOS OTORGANTES ES: == - JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR:CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.; FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: VEINTIOCHO DEL MES DE SETIEMBRE DEL AÑO DOS MIL DIEZ. ==========

- JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A.; FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: VEINTIOCHO DEL MES DE SETIEMBRE DEL AÑO DOS MIL DIEZ. ===

- JESÚS ELÍAS MARTÍN PLAZA PARRA, POR: GRUPO PLAZA S.A.; FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: VEINTIOCHO DEL MES DE SETIEMBRE DEL AÑO DOS MIL DIEZ. ===

Notaría
TUCCIO

Notario de Lima
Dr. Jaime Tuccio Valverde
Abogado

SE CONCLUYE EL PROCESO DE FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PÚBLICO A LOS VEINTIOCHO DIAS DEL MES DE SETIEMBRE DEL AÑO DOS MIL DIEZ. ==========

ARTICULO 74°.-FACULTADES GENERALES.- ==========

LA REPRESENTACION JUDICIAL CONFIERE AL REPRESENTANTE LAS ATRIBUCIONES Y POTESTADES GENERALES QUE CORRESPONDEN AL REPRESENTADO SALVO AQUELLAS PARA LAS QUE LA LEY EXIGE FACULTADES EXPRESAS, LA REPRESENTACION SE ENTIENDE OTORGADA PARA TODO EL PROCESO, INCLUSO PARA LA EJECUCION DE LA SENTENCIA Y EL COBRO DE COSTAS Y COSTOS, LEGITIMANDO AL REPRESENTANTE PARA SU INTERVENCION EN EL PROCESO Y REALIZACION DE TODOS LOS ACTOS DEL MISMO, SALVO AQUELLOS QUE REQUIERAN LA INTERVENCION PERSONAL Y DIRECTA DEL REPRESENTADO. ==========

ARTICULO 75°.- FACULTADES ESPECIALES.- ==========

SE REQUIERE EL OTORGAMIENTO DE FACULTADES ESPECIALES PARA REALIZAR TODOS LOS ACTOS DE DISPOSICION DE DERECHOS SUSTANTIVOS PARA DEMANDAR, RECONVENIR, CONTESTAR DEMANDAS Y RECONVENCIONES, DESISTIRSE DEL PROCESO Y DE LA PRETENSION, ALLANARSE A LA PRETENSION, CONCILIAR, TRANSIGIR, SOMETER A ARBITRAJE LAS PRETENSIONES CONTROVERTIDAS EN EL PROCESO, SUSTITUIR O DELEGAR LA REPRESENTACION PROCESAL Y PARA LOS DEMAS ACTOS QUE EXPRESE LA LEY. EL OTORGAMIENTO DE FACULTADES ESPECIALES SE RIGE POR EL PRINCIPIO DE LITERALIDAD NO SE PRESUME LA EXISTENCIA DE FACULTADES ESPECIALES NO CONFERIDAS EXPLICITAMENTE. ==========

FIRMADO: JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR:CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.; JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A.; JESÚS ELÍAS MARTÍN PLAZA PARRA, POR: GRUPO PLAZA S.A.; ANTE MI JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PUBLICO DE LIMA. ==========

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

COLEGIO DE NOTARIOS DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO – NOTARIO DE LIMA.

EXPIDO ESTE **SEGUNDO** TESTIMONIO DEL KARDEX **13138** DE LA ESCRITURA PUBLICA CONSTANTE EN **05** HOJA(S) EXTENDIDA EL **28 DE SETIEMBRE DEL 2010**, QUE CORRE DE FOJAS **5103** A FOJAS **5107** EN MI REGISTRO DE ESCRITURAS PUBLICAS DEL AÑO **2010** LA MISMA QUE ESTA INSCRITA POR EL(OS) COMPARECIENTE(S) Y AUTORIZADA POR MI EL NOTARIO; DOY FE DE LA IDENTIDAD DE ESTE TESTIMONIO CON SU MATRIZ Y LO RUBRICO EN CADA UNA DE LAS FOJAS Y SELLO, SIGNO Y FIRMO DE ACUERDO AL ARTICULO 83 DE LA LEY DEL NOTARIADO DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1049.

LIMA, 28 DE SETIEMBRE DEL 2010.

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

COLEGIO DE NOTARIOS DE LIMA
PERU

Firmado Digitalmente por: BRAVO VALENCIA Juan Carlos FAU 20503503639 soft
DNI: PNOPE-04437012
Razón: Doy visto bueno
Fecha: 15/03/2021 17:00:17

Firmado Digitalmente por: JACQUELINE MARISOL GARCIA OLAVARRIA
Cargo: JEFA DE LA OFICINA DE ADMINISTRACION
DNI 02852207
Razón: Estoy aprobando el documento
Fecha: 15/03/2021 17:29:39

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Lima, 15 de marzo 2021

CONSTANCIA DE PRESTACIÓN N° - 0008 -2021-MTC/20.2

Por medio de la presente dejamos constancia que el **CONSORCIO VIAL TRUJILLO**, conformado por las empresas CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. (90%), HIDALGO E HIDALGO S.A. (8%) y GRUPO PLAZA S.A. (2%), con domicilio legal y fiscal en Avenida Javier Prado Este N° 4109, Urb. Santa Constanza distrito de Surco, provincia y departamento de Lima, con RUC N° 20109565017, ha realizado la prestación que se detalla a continuación:

OBJETO DEL CONTRATO	:	Ejecución de la Obra: Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo – Shirán – Huamachuco, Tramo: Dv. Otuzco – Dv. Callacuyan
CONTRATO	:	Contrato de Ejecución de Obra N° 157-2010-MTC/20 de fecha 07.10.2010
PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	:	Licitación Pública N° 0002-2010-MTC/20
MONTO CONTRACTUAL	:	S/ 174'435,042.97 (Ciento setenta y cuatro millones cuatrocientos treinta y cinco mil cuarenta y dos con 97/100 Soles) Inc. Imp. de Ley
COSTO FINAL DE LA OBRA	:	S/ 238'787,922.59 (Doscientos treinta y ocho millones setecientos ochenta y siete mil novecientos veintidós con 59/100 Soles) Inc. Imp. de Ley Liquidación aprobada por R.D. N° 869-2016-MTC/20 (02.12.2016)
PLAZO CONTRACTUAL	:	Setecientos veinte (720) días calendario
AMPLIACIONES DE PLAZO	:	Quinientos veintidós (522) días calendarios - R.V. N° 480-2011-MTC/02, por 147 días calendario - R.V. N° 337-2012-MTC/02, por 03 días calendario - R.V. N° 522-2012-MTC/02, por 02 días calendario - R.V. N° 673-2012-MTC/02, por 233 días calendario - R.D. N° 1206-2012-MTC/20, por 93 días calendario - R.D. N° 556-2013-MTC/20, por 03 días calendario - R.D. N° 806-2013-MTC/20, por 41 días calendario
PLAZO DE EJECUCIÓN TOTAL	:	Mil doscientos cuarenta y dos (1242) días calendario
PERIODO DE EJECUCIÓN TOTAL	:	04.11.2010 – 29.03.2014
FECHA DE RECEPCIÓN	:	30.04.2014

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA VÍA

LONGITUD DEL TRAMO	:	70.972 Km.
CATEGORÍA DE LA CARRETERA	:	Segunda Clase (> 400 Veh/día)
VELOCIDAD DIRECTRIZ	:	30 – 35 y 40 Km/hr

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Provías Nacional, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas leyendo el código QR.

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	:	Mezcla Asfáltica en Caliente de Superf. (MACS), e=0.075m Base granular triturada (BGT), e=0.15 m
ANCHO SUPERFICIE RODADURA	:	6.60 m
ANCHO DE BERMAS CON MACS	:	0.90 m. a cada lado
BOMBEO EN CALZADA	:	2 %
CUNETAS TRIANGULARES ZONAS	:	1.50 x 0.50 m. en zonas no urbanas
CUNETAS RECTANGULARES	:	0.80 x 0.65 m. en zonas urbanas
PENDIENTE MÁXIMA	:	10.00 %
TALUD DE RELLENO	:	1: 1.5 (V: H para h <=5m)
TALUD DE CORTE	:	Variable
MUROS DE CONCRETO	:	24 unid.
ALCANTARILLAS DE MARCO	:	15 und.
ALCANTARILLAS TMC	:	285 und.
SUBDRENES	:	39,019.35 ml.
CUNETAS REVESTIDAS TRIANGULARES TIPO I	:	6,652.74 ml.
CUNETAS REVESTIDAS TRIANGULARES TIPO II	:	63,787.39 ml.
CUNETAS REVESTIDAS RECTANGULARES	:	5,266.20 ml.
PUENTES	:	05 unid.
PENALIDAD	:	No cuenta con penalidad

Se otorga la presente Constancia, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

CPC. JACQUELINE MARISOL JANET GARCÍA OLAVARRIA
Jefa de la Oficina de Administración

Nombre	:	**CPC. JACQUELINE MARISOL JANET GARCÍA OLAVARRIA**
Cargo	:	Jefa de la Oficina de Administración
N° de Teléfono	:	615 7800 – Anexo 4901
Correo Electrónico	:	jmgarcia@proviasnac.gob.pe
Entidad	:	Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional – PROVIAS NACIONAL del Ministerio de Transportes y Comunicaciones
RUC.	:	20503503639
Dirección	:	Jirón Zorritos N° 1203– Lima 1

JCBV/rcac

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Provias Nacional, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas leyendo el código QR.

ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL PROVIAS NACIONAL

LICITACION PUBLICA L.P. Nº 0002-2010-MTC/20

REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA TRUJILLO – SHIRÁN - HUAMACHUCO, TRAMO: DESVÍO OTUZCO - DESVÍO CALLACUYAN.

I. DATOS DE LA OBRA.

Datos de la Obra: Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo-Shirán-Huamachuco, Tramo: Desvío Otuzco - Desvío Callacuyan.		
Ubicación	:	Departamento de La Libertad, en las Provincias de Otuzco (distritos de Otuzco, Agallpampa y Quiruvilca), Julcán (distrito de Julcán), Santiago de Chuco y Sánchez Carrión
Entidad Contratante	:	Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - PROVIAS NACIONAL
Contratista	:	CONSORCIO VIAL TRUJILLO (Construcción y Administración S.A. – Hidalgo e Hidalgo S.A. – Grupo Plaza S.A.)
Licitación	:	LP-Nº 0002-2010-MTC/20
Contrato	:	Contrato Nº 0157-2010-MTC/20 - Fecha Suscripción: 07.10.2010
Monto Presupuesto Referencial	:	S/. 162'917,292.43 inc. IGV (según Bases Integradas)
Monto Presupuesto Ofertado	:	S/. 174'435,042.97 inc. IGV, precios a Ago-2009
Monto de Adelanto Directo	:	S/. 34'887,008.59 inc. I.G.V. otorgado el 03.11.2010.
Fecha Inicio de Obra	:	04.11.2010 (día siguiente de Adelanto Directo al Contratista)

Datos Referidos a la Supervisión de Obra: Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo-Shirán-Huamachuco, Tramo: Desvío Otuzco - Desvío Callacuyan.		
Entidad Contratante	:	Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - PROVIAS NACIONAL
Contratista	:	CESEL S.A.
Concurso	:	CP Nº 0003-2010-MTC/20
Contrato	:	**Contrato Nº 143-2010-MTC/20**
Monto Presupuesto Referencial	:	S/. 10'601,214.34 - precios referidos a Enero-2010
Monto Presupuesto Ofertado	:	**S/. 9'541, 092.92** - precios referidos a Enero-2010
Monto Adelanto	:	S/. 2'862, 327.88
Adicionales: Se tiene aprobado el **Adicional Nº 1** por **S/. 1'128,303.43** con IGV **(R. VM. Nº 782-2011-MTC/20).** Se tiene aprobado el **Adicional Nº 2** por **S/. 1'248,020.46** con IGV **(R. D. Nº 217-2013-MTC/20).**		
Monto Actualizado Presupuesto Supervisión	:	**S/. 11'917,416.81** - precios referidos a Enero-2010

Datos Referidos a la Supervisión de Obra: Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo-Shirán-Huamachuco, Tramo: Desvío Otuzco - Desvío Callacuyan:		
Fecha Suscripción del Contrato	:	06.09.2010
Fecha Entrega del Adelanto al Supervisor	:	27.10.2010
Plazo de los Servicios de Supervisión: 810 días calendario • Para la Etapa de Revisión del Estudio: **30** días calendario • Para la Etapa de Supervisión de Obra: **720** días calendario • Para la Etapa de Informe Final, Revisión y Liquidación del Contrato: **60** días calendario		
Fecha de Inicio de los Servicios de Supervisión: • Para la Etapa de Revisión del Estudio: **28.09.2010** (Carta N° 1210-2010-MTC/20.5) • Para la Etapa de Supervisión de Obra: **04.11.2010** (día siguiente de Adelanto Directo otorgado al Contratista) • Para la Etapa de Informe Final, Revisión y Liquidación del Contrato: **24.10.2012** (día siguiente al Fin de Obra)		
Fecha de Fin de los Servicios de Supervisión: • Para la Etapa de Revisión del Estudio: **27.10.2010** (Finalizado, según Carta TP.106900.006.10 del 27.10.2010) • Para la Etapa de Supervisión de Obra: **23.10.2012** (Similar a la Fecha de Término de Obra del Contratista) • Para la Etapa de Informe Final, Revisión y Liquidación del Contrato: **22.12.2012**		

Datos Referidos al Saldo de la Supervisión de Obra : Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Trujillo-Shirán-Huamachuco, Tramo: Desvío Otuzco - Desvío Callacuyan:		
Entidad Contratante	:	Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Proyecto Especial Infraestructura de Transporte Nacional - PROVIAS NACIONAL
Contratista	:	CESEL S.A.
Concurso	:	CP N° 0008-2013-MTC/20
Contrato	:	**Contrato N° 090-2013-MTC/20**
Monto Presupuesto Referencial	:	S/. 3'058,588.82 - precios referidos a Marzo-2013
Monto Presupuesto Ofertado	:	**S/. 2'752,729.94** - precios referidos a Marzo-2013
Monto Adelanto	:	S/. 825,818.98
Fecha Suscripción del Contrato	:	01.09.2013
Fecha Entrega del Adelanto al Supervisor	:	30.09.2013
Plazo de los Servicios del Saldo de Supervisión: 257 días calendario • Para la Etapa de Supervisión de Obra: **197** días calendario • Para la Etapa de Informe Final, Revisión y Liquidación del Contrato: **60** días calendario		
Fecha de Inicio de los Servicios de Supervisión: • Para la Etapa de Supervisión de Obra: **11.09.2013** (día siguiente de Adelanto Directo otorgado al Contratista) • Para la Etapa de Informe Final, Revisión y Liquidación del Contrato: **30.03.2014** (día siguiente al Fin de Obra)		
Fecha de Fin de los Servicios de Supervisión: • Para la Etapa de Supervisión de Obra: **29.03.2014** (Similar a la Fecha de Término de Obra del Contratista) • Para la Etapa de Informe Final, Revisión y Liquidación del Contrato: **28.05.2014**		
Ampliaciones de Plazo Otorgadas a la Supervisión: No hay ampliaciones de plazo para el Saldo de Supervisión.		

II. CARACTERISTICAS TÉCNICAS DE LA VÍA

Longitud del Tramo	: 70.972 Km.
Categoría de la Carretera	: Segunda Clase (> 400 Veh/día)
Velocidad directriz	: 30 – 35 y 40 Km/hr
Estructura del Pavimento	: Mezcla Asfáltica en Caliente de Superf. (MACS), e=0.075m Base granular triturada (BGT), e=0.15 m
Ancho superficie de rodadura	: 6.60 m
Ancho de Bermas con MACS	: 0.90 m a cada lado
Bombeo de la calzada	: 2 %
Cunetas Triangulares zonas	: 1.50 x 0.50 m. en zonas no urbanas
Cunetas Rectangulares	: 0.80 x 0.65 m. en zonas urbanas
Pendiente máxima	: 10.00 %
Talud de Relleno	: 1 : 1.5 (V : H para h<= 5m)
Talud de Corte	: Variable

En cuanto a la conformación del pavimento final, se tiene la siguiente estructura autorizada por la Contraloría General de la República:

Sector	Base Granular Triturada e (cm)	Carpeta Asfáltica en Caliente de Superficie e (cm)
Km 00+000 al Km 05+000	24.00	9.00
Km 05+000 al Km 12+850	27.00	9.00
Km 12+850 al Km 13+500	27.00	9.00
Km 13+500 al Km 17+000	26.00	9.00
Km 17+000 al Km 38+000	23.00	9.00
Km 38+000 al Km 41+500	26.00	9.00
Km 41+500 al Km 53+200	22.00	9.00
Km 53+200 al Km 70+900	29.00	7.50

Respecto a las Obras de Arte finalmente ejecutadas, son las siguientes:

Muros de concreto	: 24 unid.
Alcantarillas de Marco	: 15 und.
Alcantarillas TMC	: 285 und.
Subdrenes	: 39,019.35 ml.
Cunetas Revestidas Triangulares Tipo I	: 6,652.74 ml.
Cunetas Revestidas Triangulares Tipo II	: 63,787.39 ml.
Cunetas Revestidas Rectangulares	: 5,266.20 ml.
Puentes (mantenimiento)	: 05 unid.

III DE LA RECEPCION DE LA OBRA

La recepción de obra se efectúa de acuerdo a lo establecido en el Numeral 3.22 Recepción de Obra y Plazos, de las Bases Integradas; la Cláusula Decimo Cuarta: Recepción de la Obra, del Contrato de Ejecución de Obra y Articulo 176° del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado (RLCAE) aprobado por D.S N° 184-2008-EF.

Mediante anotación N° 999 del Cuaderno de Obra, de fecha 29.03.2014, el Contratista comunica a la Supervisión que en la fecha ha culminado todos los trabajos de la Obra, por lo que, en concordancia con el artículo 210° de RLCAE, solicita la recepción de Obra.

Mediante Carta TP.108900.456.14, recibida por la Entidad con fecha 03.04.2014, la Supervisión ha cumplido con informarle la solicitud del Contratista y que, en efecto, la Obra Contratada incluyendo sus adicionales se encuentra en condiciones de ser recepcionada.

PROVIAS NACIONAL - MTC, mediante Resolución Directoral N° 277-2014-MTC/20 del 10.04.2014, designó el Comité de Recepción de Obra conformado por los siguientes profesionales:

Presidente	:	Ing. Roberto Juan Salinas Álvarez.
Miembro	:	Ing. Jaime Fernando Castro Grosso.
Miembro	:	Ing. José María Manuel Chavarry Chimoy.
Miembro	:	Ing. Wilfredo Segundo Rodríguez Black.

El Comité de Recepción se constituyó en el lugar de la Obra entre los días 28, 29 y 30 de Abril de 2014, con la finalidad de cumplir con las tareas encomendadas de acuerdo a la Resolución citada, procediendo a efectuar las coordinaciones con la Supervisión y el Contratista, en las oficinas ubicadas en el Campamento Paraíso, del Contratista (en la progresiva del km 30+000.00 en el sector denominado La Pampa, Caserío el Paraíso), Distrito de Agallpampa, Provincia de Otuzco, para la verificación de las obras ejecutadas conforme a lo establecido en los Planos, Especificaciones Técnicas y Presupuestos Adicionales aprobados.

Dicha inspección ha comprendido la verificación e inspección, entre otros, de los diversos componentes de Ingeniería del Proyecto señalados en el Expediente Técnico del Proyecto, referidos al Pavimento, estructuras de Obras de Arte, la Señalización Horizontal y Vertical con un recorrido diurno, así como del Componente Ambiental y del plan de cierre de las instalaciones auxiliares y emplazamientos, de acuerdo a la normatividad legal vigente y al Manual Ambiental de Diseño y Construcción Vial.

Como consecuencia de la verificación realizada, y habiendo recorrido en su integridad el Proyecto, el Comité de Recepción de Obra no ha efectuado observaciones, dando por recepcionada la Obra.

III. CONCLUSIONES

En cumplimiento a lo dispuesto en la Cláusula Decimo Cuarta: Recepción de la Obra, del Contrato de Ejecución de Obra y Articulo 176° del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado (RLCAE), el Comité de Recepción de Obra, da por recepcionada la Obra.

El comité no se responsabiliza por los vicios ocultos de construcción, ni tampoco de las deficiencias que con posterioridad al presente acto se detectaran, debiendo el Contratista repararlas a su costo y de acuerdo a la garantía de obra de siete (7) años.

El día 30 de Abril del 2014, luego de firmar la presente Acta en Siete (07) originales, se dio por finalizado el acto de recepción, quedando un original de esta acta en poder de cada participante.

Ing. Roberto Juan Salinas Álvarez.
Presidente de la Comisión de Recepción

Ing. Jaime Fernando Castro Grosso.
Miembro del Comité de Recepción

Ing. José María Manuel Chavarry Chimoy.
Miembro del Comité de Recepción

Ing. Wilfredo Segundo Rodríguez Black
Miembro del Comité de Recepción
Jefe de la Supervisión de Obra por CESEL S.A.

Ing. Guillermo Cervantes Ponciano
Residente de Obra
CONSORCIO VIAL TRUJILLO

TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Decreto Supremo que aprueba la actualización del Clasificador de Rutas del SINAC

DECRETO SUPREMO
Nº 011-2016-MTC

EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA

CONSIDERANDO:

Que, el Reglamento de Jerarquización Vial aprobado por Decreto Supremo Nº 017-2007-MTC, en su artículo 15 establece que el Clasificador de Rutas es el documento oficial del Sistema Nacional de Carreteras - SINAC, clasificadas en Red Vial Nacional, Red Vial Departamental o Regional y Red Vial Vecinal o Rural, que incluye el Código de Ruta y su definición según puntos o lugares principales que conecta; precisando además, que el Ministerio de Transportes y Comunicaciones es el responsable de elaborar la actualización del Clasificador de Rutas que se aprobará mediante Decreto Supremo y que las modificaciones serán aprobadas por Resolución Ministerial del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

Que, mediante el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, se aprueba la actualización del Clasificador de Rutas del SINAC y las disposiciones sobre dicho Clasificador;

Que, el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aprobado por Decreto Supremo Nº 021-2007-MTC, en su artículo 57 y el literal c) del artículo 58, establece que la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles es un órgano de línea de ámbito nacional encargado de normar sobre la gestión de la infraestructura de caminos, puentes y ferrocarriles, así como fiscalizar su cumplimiento, tiene como una de sus funciones específicas, proponer y/o aprobar normas de carácter técnico y/o administrativas relacionadas con la gestión de la infraestructura vial y velar por su cumplimiento;

Que, asimismo, los literales d) y e) del artículo 62 del citado Reglamento de Organización y Funciones, prevé que la Dirección de Caminos de la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, tiene como funciones específicas, conducir y mantener el Registro Nacional de Carreteras y mantener actualizado el inventario vial a nivel nacional, en coordinación con los órganos competentes del Ministerio, concesionarios, órganos competentes de nivel regional, local y otros según corresponda;

Que, en ejercicio de estas funciones, la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, a través de su Dirección de Caminos, ha realizado la revisión del Clasificador de Rutas aprobado por el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, teniendo en cuenta: i) la información actualizada y consolidada en función a los cambios que han experimentado las vías, ii) las precisiones y ajustes de las carreteras de la Red Vial Nacional que atraviesan zonas urbanas, en algunas ciudades del país, iii) las clasificaciones y reclasificaciones de vías, aprobadas mediante Resoluciones Ministeriales, iv) las precisiones de la Red Vial Departamental o Regional de los veinticuatro (24) departamentos y la Provincia Constitucional del Callao, y, v) la actualización de la Red Vial Vecinal o Rural, teniendo como base la información obtenida de los Planes Viales Provinciales Participativos;

Que, la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles mediante Memorándum Nº 112-2016-MTC/14 e Informe Nº 047-2016-MTC/14.07 de la Dirección de Caminos, propone aprobar por Decreto Supremo la actualización del Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras-SINAC, sin modificar el resto de disposiciones previstas en el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC;

De conformidad con lo dispuesto en el inciso 8) del artículo 118 de la Constitución Política del Perú y en la Ley Nº 29370 - Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

DECRETA:

Artículo 1.- Aprobación de la actualización del Clasificador de Rutas

Apruébese la actualización del Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras - SINAC, el mismo que se detalla en el Anexo adjunto que forma parte integrante del presente Decreto Supremo.

Artículo 2.- Precisiones sobre las referencias al Clasificador de Rutas hechas por los artículos 2, 3, 5 y 8 del Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC.

Las referencias al Clasificador de Rutas previstas en los artículos 2, 3, 5 y 8 del Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, debe entenderse que son hechas al Clasificador de Rutas cuya actualización se aprueba por el presente Decreto Supremo.

Artículo 3.- Refrendo

El presente Decreto Supremo es refrendado por el Ministro de Transportes y Comunicaciones.

DISPOSICION COMPLEMENTARIA DEROGATORIA

Única.- Disposición derogatoria

Deróguese el artículo 1 y el Anexo del Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, y demás normas que se opongan a lo dispuesto en el presente Decreto Supremo.

Dado en la Casa de Gobierno, en Lima, a los veintitrés días del mes de julio del año dos mil dieciséis.

OLLANTA HUMALA TASSO
Presidente de la República

JOSÉ GALLARDO KU
Ministro de Transportes y Comunicaciones

1408502-4

FUNDADO EL 22 DE OCTUBRE DE 1825 POR EL LIBERTADOR SIMÓN BOLÍVAR

El Peruano

190 AÑOS

1825-2015. LA HISTORIA PARA CONTAR | DIARIO OFICIAL

AÑO DE LA CONSOLIDACIÓN DEL MAR DE GRAU

Miércoles 27 de julio de 2016

PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones

ACTUALIZACIÓN DEL CLASIFICADOR DE RUTAS DEL SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS - SINAC

ANEXO - DECRETO SUPREMO
N° 011-2016-MTC

NORMAS LEGALES

SEPARATA ESPECIAL

ACTUALIZACIÓN DEL CLASIFICADOR DE RUTAS

SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS - SINAC

ANEXO

DECRETO SUPREMO
Nº 011-2016-MTC

ANEXO - DECRETO SUPREMO Nº 011-2016-MTC

(El Decreto Supremo de la referencia se publicó en la edición del 24 de julio de 2016)

ANEXO

1). **RED VIAL NACIONAL**

La Red Vial Nacional esta compuesta por tres (03) Ejes Longitudinales y veinte (20) Ejes Tranversales.

a) **EJES LONGITUDINALES**

La Red Vial Nacional Longitudinal esta compuesta por tres (03) Ejes (PE-1, PE-3 y PE-5), los mismos que se dividen con trayectorias norte y sur respectivamente.

• Dos (02) en la Longitudinal de la Costa cuyo "Km. 0+000" se encuentra en el Intercambio Vial Santa Anita (PE-1N para el Norte y PE-1S para el Sur).

• Dos (02) en la Longitudinal de la Sierra cuyo "Km. 0+000" se encuentra en la Repartición La Oroya (PE-5N para el Norte y PE-5S para el Sur) y

• Dos (02) en la Longitudinal de la Selva cuyo "Km. 0+000" se encuentra en el Puente Reither (PE-5N para el Norte y PE-5S para el Sur).

Adicionalmente a los tres (03) ejes longitudinales decritos anteriormente, existen vientiuno (21) variantes y veintiuno (21) ramales, como se describe a continuación:

a.1. Longitudinal de la costa o Eje Nº PE-1

Une la frontera norte con el Ecuador en cuatro puntos: Nvo. Pte.Internacional de La Paz (PE-1N), Pte. Internacional Aguas Verdes (PE-1N O ramal), El Alamor (PE-1N N ramal) y Pte. Macará (PE-1N L ramal), y en un punto con la frontera sur con Chile, en La Concordia (PE-1S).

Inicia su recorrido en el Km.0+000 ubicado en el centro del I.V. Santa Anita, en el distrito de Ate, provincia de Lima, departamento de Lima.

Hacia el norte la ruta se identifica con la letra "N", siendo su denominación: "PE-1N".

Hacia el sur la ruta se identifica con la letra "S", siendo su denominación: "PE-1S".

Las Variantes y Ramales se identifican, adicionalmente, con las letras: A, B, C, D,....., espaciadas de su denominación principal.

PE-1N o Longitudinal de la costa norte, tiene seis (06) variantes, y siete (07) ramales. Su trayectoria es la siguiente:

I.V. Santa Anita (Vía de Evitamiento) - I.V. La Menacho (PE-22) - Pte. Nuevo - Pte. Mariano Santos - Pte. Piedra Lisa - Pte. Huáscar (Av. Zarumilla) I.V. Habich (Vía Panamericana)- Ov. Naranjal (PE-20 y PE-20 A) – Dv. Trapiche (PE-20 G) - Pte. Chillón - Paso a Desnivel Pte. Piedra - I.V. Zapallal - I.V. Ancón (PE-1N A) - Dv. Huaral (PE-20 C) - Pte. Chancay - Dv. Pto. Chancay (PE-1N D) - Ov. Chancay (PE-1N B) - Pte. Huaral - Ov. Rio Seco (PE-18) - I.V. Huacho - Pte. Río Huaura - I.V. Huaura (PE-1N E) - I.V. Barranca - Pte. Río Pativilca - Paramonga – Dv. Cajatambo (PE-16 A) - Dv. Conococha (PE-16) - Huarmey - Pte. Carrizales (PE-14) – Casma (Ida: Av. Tarapacá) (retorno: Luis Olmedo) - Dv. Samanco - Chimbote (Ida: Av. Panamericana Norte) (retorno: Victor Raúl Haya de la Torre) - Santa (PE-12) - Pte. Santa - Chao - Dv. Virú - Pte. Viru - Dv. Salaverry (PE-10) - Moche - Pte. Moche - Ov. La Marina (PE-10 A) (Vía de Evitamiento) - Buenos Aires - Dv. Huanchaquito - Ov. El Milagro - Chicama (PE-1N F) - Pte. Careaga - Chocope - Paiján - Dv. Sta. Maria de Tecapa (PE-1N G) - San Pedro de Lloc - Pacasmayo - Pte. Libertad - Ciudad de Dios (PE-08) - Guadalupe - Dv. Chepén - Pte. Chamán - Mocupe - Pte. Ucupe - Nvo. Mocupe (PE-1N I) - Reque - Pte. Reque (PE-06 A) – Larán (PE-06 A) Chiclayo (Vía de Evitamiento) - Dv. Pimentel (PE-06) - Lambayeque - Dv. Mochumí (PE-1N J) - Mórrope - El Cruce (PE-04 Y PE-04 A) - Dv. Catacaos (PE-1N K y PE-1N J) - Pte. Grau - (Vía Integración) - (Av. Cesar Vallejo) - Dv. Paita (PE-02) - Pte. Las Monjas - Dv. Pte. Macará (PE-1N L) - Canal Vía Sullana - Pte. Sullana - Marcavelica (PE-1N N) - Pte. Samán - Pte. Ignacio Escudero - San Jacinto - Pontón Pichichaco - Pontón Peña - Pontón Pasamayito - Pontón Manuela - Pte. Debora Sur 1 - Pte. Debora Sur 2 - Dv. Talara - Pte. Pariñas I - Pte. Pariñas II - Pte. Jabonillal - Pte. Quebrada Honda - El Alto - Pontón Nuro - Los Organos - Pte. Uchayito - Pte. Cabo Blanco - Máncora - Pte. Quebrada Seca - Pte. Carpitas - Pte. Bocapán - Zorritos - Pte. El Charán - Pte. El Piojo - Pte. Tumbes - Tumbes (Av. Teniente Vasquéz)- Pte. Héroes del Cenepa 1 - Pte. Quebrada Grande - Pte. Lagarto - Ov. Zarumilla (PE-1N O) - Pte. Zarumilla - Dv. Papayal - Dv. Uña de Gato - Pte. Internacional de La Paz (frontera con Ecuador).

PE-1N A (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (I.V. Ancón) - Emp. PE-1N (Chacra y Mar).

PE-1N B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Chancay) - Emp. PE-20 C (Huaral) (Av. La Estación).

PE-1N D (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pto. Chancay) - Pto. Chancay – Emp PE-1N (Dv. Ov. Río Seco).

PE-1N E (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Huaura) - Dv. Sayán (PE-18)

PE-1N F
Trayectoria: Emp. PE-1N (Chicama) - El Sausal - Cascas - Contumazá - Emp. PE-08 (Chilete).

PE-1N G (ramal)
Trayectoria. Emp. PE-1N (Dv. Santa María de Tecapa) - Santa María de Tecapa - Pitura - Emp. PE-08 (Dv. Tembladera).

PE-1N I
Trayectoria: Emp. PE-1N (Nvo. Mocupe) - Zaña - Cayaltí - Nueva Arica - Oyotún - Las Delicias - Dv. Bebederos - La Florida – Niepos - Bolivar.

PE-1N J (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Mochumí) - Mochumí - Illimo - Pte. La Leche - Pte. Salas - Pte. Anchovira - Pte. Chicoma - Pte. Motupe - Motupe - Dv. Jaén (PE-04 B) - Pte. Olmos - Olmos - Pte. Cascajal - Insculas - Pte. Insculas - Las Animas - Dv. Huancabamba (PE-02 A) - Dv. Chulucanas – Piura (Av Guardia Civil – Av. Progreso) - Emp. PE-1N (Dv. Catacaos).

PE-1N K (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Catacaos) - Catacaos - Pte. Independencia - Pte. Independencia I - La Arena - Vice - Sechura - Pte. Virrila - Emp. PE-04 (Dv. Bayovar).

PE-1N L (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pte. Macará) - Dv. Tambo Grande - Pte. Las Lomas - Las Lomas - Dv Suyo - Pte. Suyo - Dv. Surpampa (PE-1N M) - Dv. La Tina (PE-1N M) - Pte. Macará (frontera con Ecuador).

PE-1N M (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Dv. Surpampa) - Chirinos - Surpampa - La Tina - Emp. PE-1N L (Dv. Pte. Macara).

PE-1N N (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Marcavelica) - Salitral - Querecotillo - Dv. Lancones - El Alamor (frontera con Ecuador).

PE-1N Ñ (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. San Pedro de las Incas) - Dv. San Jacinto - Dv. Garbanzal – Emp. PE-1N (Aeropuerto).

PE-1N O (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Zarumilla) - Pte. Zarumilla - Zarumilla - Dv. El Bendito - Pte. Piedritas - Pte. El Bolsico - Pte. Internacional Aguas Verdes (frontera con Ecuador).

PE-1N Q (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa).

PE-1N R
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Dv. Tambogrande) - Tambogrande - Platillos - Paccha - Chulucanas - Morropón - Paltashaco - Chalaco – Pacaipampa – Emp. PE-3N (Curilcas).

PE-1N S
Trayectoria: Emp. PE-1N J (El Cincuenta) - Emp. PE-1N R (Chulucanas).

PE-1N T
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Sajino) - Paimas - Pte. Tondopa - Arrepite Alto - Ayabaca – Emp. PE-3N (Socchabamba).

PE-02 A
Trayectoria: Emp. PE-1N J (Dv. Huancabamba) - Buenos Aires - Dv. Salitral - Canchaque - Emp. PE-3N (Huancabamba).

PE-02 B
Trayectoria: Emp. PE-3N (Sondor) - Cruz Chiquita - Dv. Tabaconas - Dv. San José del Alto - Tamborillo - El Puente - Emp. PE-5N (Dv. Pte. Tamborapa).

PE-02 C
Trayectoria: Emp. PE-02 A (Dv. Pte. Carrasquillo) - Pte. Carrasquillo - Emp. PE-1N R.

PE-04
Trayectoria: Emp. PE-1N (El Cruce) - Dv. Sechura (PE-1N K) - Bayóvar - Terminal Bayóvar - Bapo.

PE-04 A
Trayectoria: Emp. PE-1N (El Cruce) - Emp. PE-1N J (Olmos).

PE-04 B
Trayectoria: Emp. PE-1N J (Dv. Jaén) - Limón de Porcuya - Abra de Porculla - Emp. PE-3N (Pte. Hualapampa).

PE-04 C
Trayectoria: Emp. PE-3N (Chiple) - Cuyca – Dv. Pimpingos (PE-3N D) - Pte. Chamaya 2 - Dv. Chontali - Chunchuca - Emp. PE-5N (Chamaya).

PE-06
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pimentel) - Pimentel.

PE-06 A
Trayectoria: Emp. PE-1N (Larán) - Pomalca - Pátapo - Chongoyape - Pte. El Cumbil - Dv. Sta. Cruz de Succhabamba (PE-06 B) - Llama - Huambos - Emp. PE-3N (Cochabamba).

PE-06 B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-06 A (Pte. El Cumbil) - Catache - Sta. Cruz de Succhabamba - Chancay Baños - Emp. PE-3N (Chamana).

PE-08
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ciudad de Dios) - Tembladera - Pte. Yonan - Dv. San Pablo (PE-08 A) - Chilete (PE-1N F) - Pte. Muyana - Magdalena - San Juan - Abra El Gavilán - Emp. PE-3N (Cajamarca).

PE-08 A (ramal)
Trayectoria. Emp. PE-08 (Chilete) - San Bernardino - San Pablo - Conga de Patiño - Tambillo - Emp. PE-3N (Dv. Cajamarca).

PE-08 B
Trayectoria. Emp. PE-3N (Cajamarca - Av. Atahualpa) - Dv. Baños del Inca - Abra Pulucana - La Encañada - Abra Comullca - Dv. Sucre (Loma de Indio) - Dv. Celendín - Abra Gelig - Pte. Chacanto - Dv. Balzas - Abra Barro Negro - Dv. Leimebamba - Tingo (Dv. Kuelap) - Dv. Pedro Ruiz (PE-08 C) - Dv. Chachapoyas - Dv. Molinopampa - Dv. Rodríguez de Mendoza - Dv. Omia - El Arenal - Nva. Galilea - Selva Alegre - San Marcos - Soritor - Emp. PE-5N (La Calzada).

PE-08 C (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-08 B (Dv. Caclic) - Caclic - Churuja - Emp. PE-5N (Pte. Ingenio).

PE-10
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pto. Salaverry) - Pto. Salaverry.

PE-10 A
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. La Marina) - Quirihuac - Shirán - Pte. Paday - Pte. Casmiche - Dv. Otuzco - Emp. PE-3N (Shorey).

PE-10 B
Trayectoria: Emp. PE-3N (Laguna Sausacocha) - Pte. El Pallar (PE-10 C) - El Convento - San Felipe I - Calemar - Bambamarca - Abra Naranjillo - Pachiza - Emp. PE-5N (Pte. Santa Martha).

PE-10 C (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-10 B (Pte. El Pallar) - Shiracpata - Chugay - Pampa de Huaguil - Aricapampa - Abra Alaska - Buldibuyo - Huaylillas - Tayabamba (PE-12 B) - Huancaspata - Emp. PE-12 A (Pte. Mamahuaje).

PE-12
Trayectoria: Emp. PE-1N (Santa) - Vinzos - Emp. PE-3N (Chuquicara).

PE-12 A
Trayectoria: Emp. PE-3N A (Dv. Sihuas) - Tres Cruces - Yanac - Abra Cahuacona - Sihuas - Dv. Huayllabamba (PE-12 B) - Suchiman – Pte. Mamahuaje (PE-10 C) - Pte. Huacrachuco - Huacrachuco - Chonas - San Pedro de Chonta - Pte. Crisnejas - Uchiza - Emp. PE-5N (Pte. Huaynabe).

PE-12 B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-12 A (Pariash) - Huayllabamba - Quiches - Pte. Santo Cristo - Urpay - Emp. PE-10 C (Tayabamba).

PE-14
Trayectoria: Emp. PE-1N (Pte. Carrizales) - Dv. Buena Vista Alta - Yaután - Pariacoto - Yupash - Emp. PE-3N (Huaraz - Bolognesi).

PE-14 A (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-3N (Huaraz) - Anyanga (PE-14 B) - Huantar - Succha - Pte. Pomachaca (PE-14 B) - Masin - Pte. Rahuapampa - Dv. Llamellín - Anra - Uco - Dv. Paucas - Huacaybamba - Cochabamba - Arancay - Jircan - Carpa - Monzón - Tasogrande - Sachavaca - Emp. PE-18 A (Tingo María).

PE-14 B (variante)
Trayectoria: Emp. PE-14 A (Anyanga) - Mallas - Huari - Emp. PE-14 A (Pte. Pomachaca).

PE-14 C
Trayectoria: Emp. PE-12 A - Pasacancha - Andaymayo - Paloseco - Pomabamba - Piscobamba - Llumpa - Llacma - San Luis - Huamparan - Emp. PE-14 B (Huari)

PE-14 D
Trayectoria: Emp. PE-14 A (Alpash) – Batan – Puchca – Emp. PE-14 A (Dv. Paucas).

PE-16
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Conococha) - Chasquitambo - Raquia - Emp. PE-3N (Conococha).

PE-16 A
Trayectoria: Emp. PE-1N - Upaca - Huayto - La Vega - Cochas – Huaylillas Chico – Dv. Rinconada - Pte. Cahua – Cahua – Mayush - Pte. Pamplona - Cañón - Pte. San José - Tumac - Cajatambo - Huacrocorral - Tilarmioc - Contadera - Ucruzpampa - Emp. PE-18 (La Curva).

PE-18
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Río Seco) - El Ahorcado - Sta Rosa - Sayán (PE-1N E) - Churín (Vía de Evitamiento) - Oyón (Jr. Cajatambo, Av Huánuco) - Abra Uchucchacua - Yanahuanca - Emp. PE-3N (Ambo).

PE-18 A
Trayectoria: Emp. PE-3N (Ovalo Cayhuana) Av Universitaria - Pte. Huallaga - Pte. Rancho - Acomayo - Pte. Cayumba - Las Palmas - Tingo María (PE-14 A) - Emp. PE-5N (Pte. Pumahuasi).

PE-18 B
Trayectoria: Emp. PE-18 A (Pte. Rancho) - Umari - Panao - Chaglla - Tornayrica – Cueva Blanca - Abra Alegría - Emp. PE-5N A (Dv. Codo del Pozuzo).

PE-18 C
Trayectoria: Emp. PE-5N (Von Humboldt) - Monte Alegre de Neshuya - Campoverde - Pucallpa - Abujao - Frontera con Brasil.

PE-18 D
Trayectoria: Emp. PE-3N (San Rafael) – Emp. PE-5N A (Pozuzo)

PE-20
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Naranjal) - Parque Ejército Peruano - Ov. 200 millas - Av. Gambetta - Pto. Callao.

PE-20 A
Trayectoria. Emp. PE-1N (Ov. Naranjal) – Yangas - Dv. Sta. Rosa de Quives - Canta - Abra La Viuda - Abra La Cruzada - Huayllay – Cochamarca – Vicco - Emp.PE-3N (Villa de Pasco).

PE-20 B (Variante)
Trayectoria: Emp. PE-20 (Parque Ejército Peruano) – Aeropuerto (Ovalo Faucett) – Av Faucett – Pte. Faucett – Av. Morales Duarez – Emp. PE-20 (Av. Nestor Gambetta).

PE-20 C
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Huaral) - Huaral (PE-1N B Av. Julio C. Tello, Av. Principal Huando) - Acos - Dv. Pirca - Abra Antajirca - Emp. PE-20 A (Dv. Huayllay).

PE-20 D (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (I.V. Zapallal) - Ventanilla - Emp. PE-20 (Ov. 200 Millas).

PE-20 E (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-20 D - Embarque de Minerales (Cerro El Perro).

PE-20 F (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pte. Chillón) – Av. Canta Callao – Emp. PE-20 (Ov. Canta Callao)

EXPERIENCIA 03

Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Juanjui - Tocache; Tramo: Campanilla - Juanjui.

CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA
N° 090 2012-MTC/20

Conste por el presente documento, el Contrato de Ejecución de Obra, que celebran de una parte, el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - **PROVÍAS NACIONAL** del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - MTC, con RUC N° 20503503639, con domicilio legal en Jr. Zorritos N° 1203, 3er Piso, Cercado de Lima, Perú, a quien en adelante se denominará **PROVÍAS NACIONAL**, debidamente representado por su Director Ejecutivo, **MAG. RAUL ANTONIO TORRES TRUJILLO**, con DNI N° 07192012 designado por Resolución Ministerial N° 102-2007-MTC/01 publicada el 13.03.2007 rectificada por Resolución Ministerial N° 691-2008-MTC/02 con fecha de publicación el 13.09.2008, y de la otra parte, el **CONSORCIO HUALLAGA** integrado por las empresas **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A., HIDALGO E HIDALGO S.A., y ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES**, con domicilio legal y fiscal en Av. Javier Prado Este N° 4109, Urbanización Santa Constanza – Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, con RUC N° 20109565017, con dirección electrónica lcarrasco@casacontratistas.com, debidamente representado por su representante legal señor **LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO** identificado con DNI N° 09679942, según Testimonio de Escritura Pública de Constitución de Consorcio y Otorgamiento de Poderes "CONSORCIO HUALLAGA" de fecha 19.10.2012 extendida ante el Notario Público de lima, Jaime Tuccio Valverde, que se anexa al presente Contrato, a quien en lo sucesivo se le denominará **EL CONTRATISTA**, en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

1.1 Con fecha 30.03.2012, **PROVÍAS NACIONAL** convocó el proceso de selección correspondiente LP 0006-2012/MTC/20, para seleccionar a **EL CONTRATISTA** para la contratación de la empresa que ejecutará la obra. REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA JUANJUI – TOCACHE, TRAMO: CAMPANILLA – JUANJUI, a través del Sistema Electrónico de Adquisiciones y Contrataciones del Estado – SEACE, cuyo Valor Referencial asciende a la suma de **S/. 156 781 675,14 (Ciento Cincuenta y Seis Millones Setecientos Ochenta y Un Mil Seiscientos Setenta y Cinco con 14/100 Nuevos Soles)**, incluidos los impuestos correspondientes, con precios referidos al mes de setiembre del 2011.

1.2 Con fecha 13.09.2012, el Comité Especial adjudicó la Buena Pro del proceso de selección señalado precedentemente, el mismo que en adelante se denominará **LA OBRA**, a **EL CONTRATISTA**, por el monto total de su propuesta económica ascendente a la suma de **S/. 169 782 756,62 (Ciento Sesenta y Nueve Millones Setecientos Ochenta y Dos Mil setecientos Cincuenta y Seis con 62/100 Nuevos Soles),** incluido I.G.V. (18%), cuyos detalles y totales, constan en los documentos integrantes del presente Contrato, el que se ejecutará con financiamiento proveniente de Recursos Ordinarios, según lo establecido en el Numeral 1.6, Capítulo I Generalidades, Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

1.3 Mediante Resolución Viceministerial N° 760-2012-MTC/02 de fecha 26.09.2012 se aprobó la asignación suficiente de recursos para el otorgamiento de la buena Pro de la Licitación Pública referida para la ejecución de **LA OBRA.**

CLÁUSULA SEGUNDA: RÉGIMEN LEGAL

2.1 El proceso de selección LP 0006-2012-MTC/20, fue convocado con arreglo a las disposiciones del Decreto legislativo N° 1017 - Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, aprobado por

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

Decreto Supremo N° 184-2008-EF, que en lo sucesivo se denominarán: **LA LEY** y **EL REGLAMENTO.**

2.1 La relación jurídica contractual está subordinada a las disposiciones contenidas en **LA LEY** y **EL REGLAMENTO** y demás normas ampliatorias y modificatorias.

2.2 Forman parte integrante del presente Contrato de Ejecución de Obra, el Expediente Técnico, las Bases Integradas, así como la Propuesta Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA.**

2.3 El orden de prelación de los documentos que conforman el presente Contrato de Ejecución de Obra, es el siguiente:

2.3.1 Expediente Técnico
2.3.2 Bases Integradas (Absolución de Consultas, Observaciones)
2.3.3 Propuesta Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA.**
2.3.4 El presente Documento Contractual.

CLÁUSULA TERCERA: OBJETO DEL CONTRATO

Por el presente Contrato **EL CONTRATISTA** se obliga a realizar para **PROVÍAS NACIONAL** la ejecución de **LA OBRA** indicada en el numeral 1.1 de la Cláusula Primera del Contrato, en concordancia con el Expediente Técnico, las Bases Integradas, su Propuesta Técnica y Económica, revisadas y aceptadas por **PROVÍAS NACIONAL** y bajo los términos y condiciones estipulados en el Contrato.

CLÁUSULA CUARTA: VIGENCIA, DURACIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO

4.1 El Contrato de Ejecución de Obra tiene vigencia desde el día siguiente de la suscripción del presente documento y rige hasta el consentimiento de la liquidación de **LA OBRA** y se efectúe el pago correspondiente, de conformidad con lo establecido en el artículo 149° de **EL REGLAMENTO.**

4.2 Durante la vigencia del Contrato, los plazos se computarán en días calendario, de conformidad con lo establecido en el artículo 151° de **EL REGLAMENTO.**

4.3 El plazo de ejecución contractual es de 480 días calendario.

4.4 El inicio del plazo de ejecución de obra comienza a regir desde el día siguiente de que se cumplan las condiciones establecidas en el artículo 184° de **EL REGLAMENTO.**

CLÁUSULA QUINTA: PAGO DEL CONTRATO

Todos los pagos que **PROVÍAS NACIONAL** deba realizar a favor de **EL CONTRATISTA,** por los servicios materia del presente Contrato, se efectuarán después de ejecutada la respectiva prestación y será de acuerdo a lo indicado en la cláusula sétima del presente, de conformidad con lo establecido en los artículos 180° y 181° de **EL REGLAMENTO.**

CLÁUSULA SEXTA: REAJUSTES

Los reajustes en el caso de ejecución de obra, se encontrarán determinados en concordancia con lo establecido en los artículos 49° y 198° de **EL REGLAMENTO.**

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

CLÁUSULA SEPTIMA: VALORIZACIONES Y METRADOS

Las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y serán elaboradas de conformidad con lo establecido en el artículo 197° de **EL REGLAMENTO**, siendo aplicable en forma supletoria el Código Civil. Asimismo, los metrados se regirán por lo establecido en el citado artículo 197°; cualquier discrepancia se resolverá de conformidad con lo estipulado en el artículo 199° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA OCTAVA: ASPECTOS ECONÓMICOS

8.1 La afectación presupuestaria de gastos del presente Contrato de Ejecución de Obra, se atenderá con la siguiente Estructura Funcional Programática, otorgada mediante Informe Nº 1600-2012-MTC/20 de la Oficina de Programación, Evaluación e Información de fecha 17.09.2012, con cargo al Presupuesto aprobado con Ley N° 29812 – Ley de Presupuesto del Sector Público del Año Fiscal 2012 y Resolución Ministerial N° 613-2010-MTC/01 del 28.12.2010, la cual se detalla a continuación:

Unidad Ejecutora	:	**007**	**PRO VIAS NACIONAL**
Sector	:	36	Transporte y Comunicaciones
Pliego	:	036	Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Programa	:	0061	Reducción del costo, tiempo e inseguridad vial en el sistema de transporte terrestre
Función	:	15	Transporte
Programa Funcional	:	033	Transporte Terrestre
Sub-Programa Funcional	:	0064	Vías Nacionales
Proyecto	:	2.015973	Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Juanjui – Tocache
Acción de Inversión	:	4.00178	Rehabilitación y Mejoramiento de la Red Vial Nacional
Nemónico/Finalidad	:	0052 : 00002 – 53030	Tramo Juanjui Campanilla
Fte. Fto.	:	1.00	Recursos Ordinarios
Cadena de Gasto	:	2.6.2.3.2.3	Costo de Construcción por Contrata

8.2 Las partes expresan su conocimiento pleno de que el presente Contrato y las prestaciones derivadas de éste son financiadas con recursos Recursos Ordinarios, por lo que reconocen que su continuidad se sujeta a la permanente disponibilidad presupuestal y financiera del Pliego en el marco de los Calendarios de Compromisos, las Asignaciones Trimestrales de Gastos y las Leyes Anuales de Presupuesto, conforme a lo establecido en la Ley Nº 29812, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2012, y de ser el caso el Artículo 27° de la Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.

8.2 Todos aquellos gastos que no se incluyan en el presente Contrato y que no hayan sido previamente autorizados en forma escrita por **PROVIAS NACIONAL**, no serán reconocidos.

8.3 El monto del Contrato de Ejecución de Obra comprende la mano de obra y cumplimiento de la normativa laboral, pagos a Entidades de Seguridad Social, SENCICO, costo de equipos, maquinaria, herramientas, materiales, fletes, seguros e impuestos; protección y mantenimiento de la obra durante el período de construcción y hasta la entrega de la misma, dirección técnica, gastos generales, utilidad, y todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución de la obra hasta su total terminación y entrega.

8.4 El desarrollo de la ejecución de LA OBRA constará detalladamente en el Calendario de Avance de Obra Valorizado, elaborado en concordancia con el cronograma de desembolsos económicos

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

establecido, con el plazo de ejecución del Contrato y sustentado en el Programa de Ejecución de Obra (PERT-PCM), el cual deberá considerar la estación climática propia del área donde se ejecute la obra, cuando corresponda.

8.5 Dado que el plazo de Ejecución de LA OBRA superara el año fiscal, la misma estará sujeta a la disponibilidad presupuestaria y financiera de la Entidad, en el marco de los créditos presupuestarios contenidos en los presupuestos correspondientes, conforme lo dispuesto en el numeral 27.3 del artículo 27° de la Ley N° 28411

CLÁUSULA NOVENA: DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

El CONTRATISTA declara que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMA: AMPLIACIÓN DEL PLAZO CONTRACTUAL

El plazo del presente Contrato de Ejecución de Obra se rige por lo dispuesto en el artículo 41° de **LA LEY**, y artículos 200°, 201° 202, 203 y 204° de **EL REGLAMENTO** y podrá ampliarse por las siguientes causales, acorde a lo establecido en el artículo 200° de **EL REGLAMENTO**:

1. Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al Contratista.
2. Atrasos en el cumplimiento de sus prestaciones por causas atribuibles a la Entidad.
3. Caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobado.
4. Cuando se aprueba la prestación adicional de Obra. En este caso, el Contratista ampliará el plazo de las garantías que hubiere otorgado.

CLÁUSULA DÉCIMO PRIMERA: ADICIONALES Y REDUCCIONES

11.1 El importe del presente Contrato sólo se podrá incrementar o disminuir en función de los servicios realmente prestados y requeridos, previo acuerdo entre las partes y debidamente autorizados por **PROVIAS NACIONAL**, tal como lo establece el artículo 41° de **LA LEY**, y en concordancia con lo establecido en los artículos 207° y 208° de **EL REGLAMENTO**.

11.2 Sólo procederá la ejecución de las Obras Adicionales cuando previamente se cuente con la certificación de crédito presupuestario y la Resolución del Titular de la Entidad de **PROVÍAS NACIONAL** y en los casos en que sus montos, restándole los presupuestos deductivos vinculados, sean iguales o no superen el quince (15%) del monto del Contrato Original, se procederá acorde al artículo 207° de **EL REGLAMENTO**.

11.3 Las Obras Adicionales cuyos montos restándole los presupuestos deductivos vinculados, superen el quince (15%) del monto del Contrato Original, luego de ser aprobados por el Titular de la Entidad de **PROVÍAS NACIONAL**, requieren previamente para su ejecución y pago, la autorización expresa de la Contraloría General de la República, tal como lo dispone el artículo 208° de **EL REGLAMENTO**, acorde a lo establecido en la Única Disposición Complementaria Modificatoria de la Ley.

11.4 Excepcionalmente, en el caso de presentarse obras adicionales que por su carácter de emergencia, su no ejecución pueda afectar el ambiente o poner en peligro a la población, los trabajadores o a la integridad de la misma Obra, la autorización previa de la Entidad podrá realizarse mediante comunicación escrita a fin de que **EL SUPERVISOR** pueda autorizar la ejecución de tales obras adicionales, sin perjuicio de la verificación que realizará **PROVÍAS**

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

NACIONAL previa a la emisión de la Resolución correspondiente, sin la cual no podrá efectuarse pago alguno.

11.5 El concepto, trámite y pago de las Obras Adicionales está normado en la Directiva N° 02-2010-CG/OEA "Control Previo Externo de las Prestaciones Adicionales de Obra", aprobada por Resolución de Contraloría N° 169-2010-CG, de fecha 23.07.2010 y lo establecido en el artículo 41° de **LA LEY** y en los artículos 207° y 208° de **EL REGLAMENTO**."

11.6 El presupuesto de cualquier Obra Adicional o cambio, deberá ser determinado de acuerdo a los Precios Unitarios del Contrato y, de no existir, se pactarán de mutuo acuerdo. En el Presupuesto Adicional se tendrá en cuenta lo previsto en el artículo 207° **EL REGLAMENTO**.

11.7 Cuando se apruebe el Adicional de Obra, **EL CONTRATISTA** estará obligado a ampliar el monto de la garantía de fiel cumplimiento.

11.8 Los Adicionales de Obra no podrán superar el cincuenta por ciento (50%) del monto del contrato original. En caso que superen este límite se procederá a la resolución del contrato.

CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: GARANTÍAS

12.1 **PROVÍAS NACIONAL** podrá exigir a **EL CONTRATISA** la entrega oportuna de aquellas Garantías (Cartas Fianza) que considere indispensables para la ejecución el presente Contrato, acorde a lo establecido en los artículos 155° al 164° de **EL REGLAMENTO**, y conforme al procedimiento establecido en dichas normas legales.

12.2 La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato debe ser equivalente al 10% del monto del Contrato, incluido el I.G.V, y extendida a favor de **PROVÍAS NACIONAL**, a través de una Carta Fianza, solidaria, irrevocable, incondicional, de realización automática emitida y ejecutable en la ciudad de Lima. Su otorgante (fiador solidario) debe ser una Entidad autorizada para operar en el país y para emitir este tipo de instrumentos, por la Superintendencia de Banca y Seguros o consideradas en la última lista de Bancos Extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú. La ejecución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, y de ser el caso, la Garantía por el monto diferencial de la Propuesta será al sólo requerimiento escrito de **PROVÍAS NACIONAL** y deberá mantenerse vigente hasta el consentimiento de la Liquidación final del Contrato de Ejecución de Obra. Su original permanecerá en custodia en Tesorería de la Unidad Gerencial de Administración.

12.3 **PROVÍAS NACIONAL** ejecutará la Garantía si no fuese renovada oportunamente por **EL CONTRATISTA** o cuando se presente cualesquiera de las causales tipificadas en el artículo 164° y lo previsto en el artículo 165°de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: ADELANTOS

13.1 **PROVÍAS NACIONAL** ha previsto entregar adelantos a **EL CONTRATISTA**, de conformidad con lo establecido en el artículo 38° de **LA LEY**. La entrega de adelantos se hará en la oportunidad establecida en las Bases Integradas y en concordancia con lo establecido en los artículos 186°, 187° y 188° **EL REGLAMENTO**.

13.2 **PROVÍAS NACIONAL** sólo puede entregar los Adelantos previstos en las Bases Integradas y solicitados por **EL CONTRATISTA**, contra la presentación de una garantía emitida por idéntico

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable trimestralmente por el monto pendiente de amortizar, hasta la amortización total del Adelanto otorgado. La presentación de esta garantía no puede ser exceptuada en ningún caso. Dicha Garantía estará representada por una Carta Fianza.

13.3 **PROVÍAS NACIONAL** otorgará a **EL CONTRATISTA** un Adelanto Directo, que en ningún caso excederá en conjunto del veinte por ciento (20%) del monto del Contrato Original, siempre que en las Bases se hayan establecido el otorgamiento de este Adelanto. **EL CONTRATISTA** podrá solicitar formalmente la entrega del Adelanto Directo, adjuntando a su solicitud la Garantía y el comprobante de pago correspondiente, según lo establecido en los artículos 186° y 187° de **EL REGLAMENTO**.

13.4 La amortización del Adelanto Directo se hará mediante descuentos proporcionales en cada una de las valorizaciones mensuales.

13.5 La renovación de la Garantía se hará por montos proporcionales a los saldos del Adelanto Directo pendientes de amortización. La renovación de la Garantía deberá ser por el monto pendiente del saldo del Adelanto Directo por amortizar, incluido el I.G.V.

13.6 El Adelanto Directo no constituye un pago a cuenta. El tratamiento del Adelanto Directo se efectuará acorde a lo establecido en los artículos 186°, 187° y 189° del Reglamento. Se liberará la Garantía, por concepto de Adelanto Directo, una vez que se haya amortizado el 100% del mismo, salvo que exista una controversia que pueda afectar la Liquidación.

13.7 **PROVÍAS NACIONAL**, a solicitud de **EL CONTRATISTA**, entregará el importe para Materiales e Insumos a utilizarse en el objeto del Contrato, los que en conjunto no deberán superar el cuarenta (40%) del monto del Contrato Original. La solicitud de otorgamiento de Adelanto para Materiales e Insumos deberán ser realizadas con la anticipación debida y siempre que se haya dado inicio al plazo de ejecución contractual, en concordancia con el Calendario de Adquisición de Materiales e Insumos presentado por **EL CONTRATISTA**, no procediendo dicho otorgamiento si no está conforme a lo establecido en los artículos 186°, 188° de **EL REGLAMENTO** y Decreto Supremo N° 011-79-VC, sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.

13.8 El valor de los Materiales e Insumos pagados deberá estar de acuerdo con el metrado de **LA OBRA** y en conjunto no deberán superar el 40% del monto del Contrato Original, según artículo 186° de **EL REGLAMENTO**.

13.9 Los Adelantos para Materiales e Insumos deberán estar respaldados por la correspondiente Garantía a través de una Carta Fianza solidaria, irrevocable, incondicional, de realización automática a favor de **PROVÍAS NACIONAL,** vigente hasta la amortización total del Adelanto para Materiales e Insumos, acorde a lo establecido en el artículo 162° de **EL REGLAMENTO**.

13.10 La amortización por el Adelanto para Materiales e insumos, se efectuará según lo dispuesto en el artículo 189° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

14.1 **EL CONTRATISTA** planeará y será responsable por los métodos de trabajo y la eficiencia de los equipos empleados en la ejecución de la obra, los que deberán asegurar un ritmo apropiado y calidad satisfactoria.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

14.2 Durante la ejecución de la Obra, **El CONTRATISTA** está obligado a cumplir los plazos parciales establecidos en el calendario valorizado de avance de obra. En caso de producirse retraso injustificado se procederá de acuerdo al artículo 205° de **EL REGLAMENTO**.

14.3 **El CONTRATISTA** abrirá, en el acto de entrega del terreno, el Cuaderno de Obra debidamente foliado, el mismo que será firmado en todas sus páginas por el inspector/supervisor y el residente. En este Cuaderno de Obra se anotarán las indicaciones, órdenes, autorizaciones, reparos, variantes, consultas y anotaciones que consideren convenientes para la ejecución de la Obra.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

15.1 La conformidad de la obra por parte de **PROVÍAS NACIONAL** no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por el artículo 50° de **LA LEY** y en concordancia con los Términos de Referencia y/o Expediente Técnico.

15.2 Queda estipulado que si en el curso de los siete (7) años siguientes a su Recepción sin observaciones, **LA OBRA** se destruye total o parcialmente, por razones imputables a **EL CONTRATISTA** o defectos constructivos, éste será responsable y en ese caso **PROVÍAS NACIONAL** podrá iniciar las acciones que se establece en el artículo 212° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DE CONTRATO

16.1 El proceso de resolución del presente Contrato de Ejecución de Obra, se sujetará a lo establecido en el inciso c) del artículo 40° y artículo 44° de **LA LEY**, y conforme a lo dispuesto en los artículos del 167° al 170° de **EL REGLAMENTO** y en concordancia con lo establecido en el artículo 209° del mismo cuerpo legal.

16.2 Si **EL CONTRATISTA** demostrara deficiencia, negligencia o insuficiencia en el control de las actividades de ejecución de **LA OBRA, PROVÍAS NACIONAL** solicitará el cambio de la persona o personas responsables de ello. Si se repitiera por segunda vez esta situación, **PROVÍAS NACIONAL** podrá resolver unilateralmente el presente Contrato.

16.3 Si **EL CONTRATISTA** no cumpliera con las obligaciones asumidas en el presente Contrato y siendo notificado por escrito, no procediera a ajustarse a las estipulaciones del mismo en un término no mayor de quince (15) días después de recibida la comunicación en referencia, o si el monto de la penalidad, en aplicación de la fórmula señalada alcanzara el diez por ciento (10%) del monto del contrato, **PROVÍAS NACIONAL** podrá dar por finalizada la prestación. En esta eventualidad, no autorizará ningún desembolso en relación al costo del control, haciendo efectiva la Garantía por el Adelanto Directo que estuviese pendiente por amortizar, ejecutándose la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

16.4 La ejecución del presente Contrato, queda condicionada a la efectiva asignación de Recursos Financieros que se autoricen en las Leyes Anuales de Presupuesto, acorde a lo dispuesto en la Ley N° 29812, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2012, y de ser el caso el Art. 27°, Numeral 27.3 de la Ley N° 29812-Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, procediendo a la resolución del presente Contrato por parte de **PROVÍAS NACIONAL**, por razones de índole presupuestal.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

16.5 En caso de incumplimiento por parte de **EL CONTRATISTA** de alguna de sus obligaciones, que haya sido previamente observada por **PROVÍAS NACIONAL**, y que no haya sido materia de subsanación, esta última podrá resolver el presente Contrato, en forma total o parcial, mediante remisión por la vía notarial del documento en el que se manifieste esta decisión y el motivo que la justifica, de conformidad con el procedimiento y formalidades previstos en los artículos 40° de la Ley, y en el artículo 209° de **EL REGLAMENTO**.

16.6 En este supuesto, se ejecutarán las garantías que **EL CONTRATISTA** hubiera otorgado de conformidad con el artículo 164° de **EL REGLAMENTO**, sin perjuicio de la indemnización por daños y perjuicios ulteriores que pueda exigir.

16.7 En caso que la ejecución del presente Contrato excediera un ejercicio presupuestal, su continuidad queda condicionada a la asignación de recursos financieros que se autoricen en las Leyes Anuales de Presupuesto, por lo que de conformidad con lo dispuesto en el numeral 27.3 del artículo 27° de la Ley N° 28411 - Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, este Contrato podrá ser resuelto por razones de orden presupuestal.

16.8 En caso se resuelva el contrato por causas atribuibles a **PROVÍAS NACIONAL** corresponderá a **PROVÍAS NACIONAL** efectuar el reconocimiento a **EL CONTRATISTA** por los daños y perjuicios ocasionados. Respecto a las causales de resolución de contrato previstas en los numerales 16.4 y 16.7 de la presente Cláusula, sólo corresponderá indemnizar a **EL CONTRATISTA** cuando, habiéndose resuelto el contrato invocando alguna de dichas causales, se determine que la configuración de la causal es atribuible a **PROVÍAS NACIONAL**.

CLÁUSULA DÉCIMO SEPTIMA: NULIDAD DEL CONTRATO

Son causales de declaración de nulidad de oficio del Contrato de Ejecución de Obra, las previstas en el artículo 56° de **LA LEY**, para lo cual **PROVÍAS NACIONAL** cursará Carta Notarial a **EL CONTRATISTA**, adjuntando copia fedateada del documento que declara la nulidad del Contrato; dentro de los quince (15) días hábiles siguientes, **EL CONTRATISTA** que no esté de acuerdo con esta decisión podrá someter la controversia a conciliación y/o arbitraje.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

18.1 En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones, objeto del presente Contrato, **PROVÍAS NACIONAL** le aplicará a **EL CONTRATISTA** una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10 %) por el monto y plazo total del contrato. Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final, o en la liquidación final o, si fuese necesario, se cobrará del monto resultante de la ejecución de las garantías de fiel cumplimiento o por el monto diferencial de propuesta. En todos los casos, la penalidad se aplicará y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde F tendrá los siguientes valores:

a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios y ejecución de obras: F = 0.40

b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
b.1) Para Bienes y Servicios: F = 0. 25

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

b.2) Para obras: F = 0.15

18.2 Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, **PROVÍAS NACIONAL** podrá resolver el contrato por incumplimiento.

18.3 Para efectos del cálculo de la penalidad diaria se considerará el monto del Contrato vigente, de conformidad con lo establecido en el artículo 165° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: CIRCUNSTANCIAS DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

19.1 Las partes han convenido en considerar como circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, a la causa no imputable, consistente en un evento extraordinario, imprevisible e irresistible, que impide la ejecución de la obligación o determina su cumplimiento parcial o tardío o defectuoso (Artículo 1315° del Código Civil).

Las demoras por paralizaciones dispuestas por **PROVIAS NACIONAL**, o la imposibilidad de **PROVIAS NACIONAL** de seguir financiando los trabajos, serán analizadas en cada caso en particular, si constituye supuesto de caso fortuito o fuerza mayor.

19.2 Si cualesquiera de las partes contratantes estuviera temporalmente incapacitada debido a circunstancias de caso fortuito o de fuerza mayor para cumplir total o parcialmente las obligaciones contraídas, notificará a la otra parte por escrito tal circunstancia, tan pronto como sea posible después de ocurrido el evento, proporcionando todos los detalles del mismo.

19.3 Producido y notificado el evento determinante de las circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, quedarán suspendidas las obligaciones a cargo de la parte afectada, sólo por el tiempo que dure la incapacidad causada, debiéndose actuar en lo posible de modo que la causa o los efectos sean solucionados con la mayor celeridad posible.

19.4 El mayor costo y los pagos adicionales correspondientes que pudieran resultar de la paralización de las obras, en razón de las circunstancias de caso fortuito o de la fuerza mayor, serán determinados de común acuerdo entre las partes contratantes.

19.5 Si la paralización de las obras por circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor subsistiese por un periodo de sesenta (60) días, **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** mediante Carta Notarial, podrá resolver el Contrato, salvo que dichas partes decidieran la suspensión y posterior continuación de la obra, reajustando los términos del Contrato de común acuerdo.

19.6 En caso de resolución del Contrato, **EL CONTRATISTA** entregará a **PROVIAS NACIONAL**, bajo responsabilidad en un plazo de quince (15) días, toda la información relacionada con sus Servicios, así como la liquidación correspondiente, que incluirá las sumas pendientes de pago.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: RECEPCIÓN DE LA OBRA

La recepción de la obra se hará de conformidad con lo establecido en el artículo 210° de **EL REGLAMENTO**. De existir observaciones se consignarán en el acta respectiva o pliego de observaciones, y no se recibirá la obra.

CLÁUSULA VIGÉSIMO PRIMERA: OTRAS PENALIDADES

En atención al artículo 166° de **EL REGLAMENTO**, para los cambios del personal profesional calificado

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

de **EL CONTRATISTA**, especificado en su Propuesta Técnica se tendrán las siguientes consideraciones:

Si el cambio del profesional no cuenta con la aprobación de **PROVIAS NACIONAL**, **PROVIAS NACIONAL** podrá optar entre resolver el contrato o aplicar una penalidad diaria por el tiempo en que no se haga efectivo el reemplazo, de acuerdo al siguiente criterio:

Penalidad diaria = Gasto General variable diario

El Gasto general variable diario es el resultado de dividir el monto de los gastos generales variables ofertados por el contratista entre el plazo en días del expediente técnico

La aplicación de esta penalidad solo podrá alcanzar un monto máximo equivalente al diez (10%) del monto del gasto general total ofertado por el contratista. Su aplicación será deducida de los pagos a cuenta, del pago final, o en la liquidación final, o si fuese necesario se cobrará del monto resultante de la ejecución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato. De alcanzarse el porcentaje indicado será causal de resolución de contrato."

CLÁUSULA VIGÉSIMO SEGUNDA: LIQUIDACIÓN DE LA OBRA

La Liquidación de la Obra se sujetará a lo establecido en los artículos 211°, 212° y 213° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO TERCERA: CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES

Sin perjuicio de la indemnización por daño ulterior, las sanciones administrativas y pecuniarias que pudieran aplicarse a **EL CONTRATISTA**, no lo eximen de cumplir con las demás obligaciones pactadas, ni lo eximen de las responsabilidades civiles y penales a que hubiera lugar.

CLÁUSULA VIGÉSIMO CUARTA: SUPERVISION DE LA OBRA

24.1 **LA OBRA**, contará de modo permanente y directo con un **SUPERVISOR**, quedando prohibida la existencia de ambos en una misma Obra, cuyas condiciones o características establece el artículo 190° de **EL REGLAMENTO**. **LA OBRA** estará sometida durante su ejecución a la permanente supervisión de **PROVIAS NACIONAL**, quien para estos efectos designará a **EL SUPERVISOR**; éste, por delegación, dirigirá la inspección general de **LA OBRA**, con autoridad suficiente para suspender y rechazar los trabajos que a su juicio no satisfagan las Especificaciones Técnicas y el Expediente Técnico, quien absolverá las interrogantes que le plantee **EL CONTRATISTA**. Igualmente, **LA OBRA** estará sometida a la fiscalización de **PROVIAS NACIONAL**; cuyas funciones se hallan establecidas en el artículo 193° de **EL REGLAMENTO**.

24.2 **EL CONTRATISTA** no podrá ser exonerado por **EL SUPERVISOR** de ninguna de sus obligaciones contractuales y no ordenará ningún trabajo adicional que de alguna manera involucre ampliación de plazo o cualquier pago extra, a no ser que medie autorización escrita y previa de **PROVIAS NACIONAL**.

24.3 **EL CONTRATISTA**, a pedido de **EL SUPERVISOR** y/o **PROVIAS NACIONAL**, separará a cualquier persona que comprobadamente cause desorden o fomente indisciplina en la ejecución de **LA OBRA**.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

CLÁUSULA VIGÉSIMO QUINTA. CUADERNO DE OBRA

25.1 El Cuaderno de Obra será abierto en la fecha de entrega del terreno conforme a lo establecido en el artículo 194° de **EL REGLAMENTO**.

25.2 Las Anotaciones y Consultas sobre Ocurrencias se rigen en concordancia con los artículos 195° y 196 ° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO SEXTA: SEGUROS

26.1 **EL CONTRATISTA**, según lo establecido en el artículo 154° de **EL REGLAMENTO**, antes del inicio de la ejecución de **LA OBRA** deberá obtener todos los Seguros necesarios según la Legislación Nacional aplicable y conforme al detalle que se indica en el **numeral 26.2 de esta Cláusula Contractual**, los mismos que deberán acreditarse ante **PROVIAS NACIONAL**, de acuerdo a las Bases Integradas de Licitación. Se mantendrán en su total capacidad hasta que el objeto de este Contrato de Ejecución de Obra haya sido recibido por **PROVIAS NACIONAL**, satisfactoriamente.

Las pólizas estarán a disposición de **PROVIAS NACIONAL** quien podrá solicitarlas en cualquier momento para su verificación. El incumplimiento de esta obligación será causal de resolución de del presente Contrato de Ejecución de Obra.

26.2 **EL CONTRATISTA** presentará una Póliza de Seguro conteniendo las siguientes coberturas después de la suscripción del presente Contrato de Ejecución de Obra y antes de la presentación de la Primera Valorización (no mayor de treinta (30) días):

N°	Coberturas	Concepto
01	Cobertura Básica "A"	Daños materiales que sufran los bienes asegurados.
02	Cobertura "B"	Daños causados directamente por terremoto, temblor, maremoto y erupción volcánica.
03	Cobertura "C"	Daños causados directamente por lluvias, ciclón, huracán, tempestad, vientos, inundación, desbordamiento y alza de nivel de aguas, enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas.
04	Cobertura "D"	Daños causados directamente por **EL CONTRATISTA** en el curso de la ejecución de las operaciones llevadas a cabo con el propósito de dar cumplimiento a sus obligaciones derivadas de la Cláusula de Mantenimiento del Contrato de Construcción.
05	Cobertura "E"	Responsabilidad Civil extra-contractual en que incurra el Asegurado por daños causados a bienes de terceros.
06	Cobertura "F"	La Responsabilidad Civil extra-contractual por lesiones personales.
07	Cobertura "G"	Los gastos por concepto de remoción de escombros que sean necesarios después de ocurrir un siniestro amparado bajo la presente Póliza.
08	Cláusulas adicionales	Riesgos Políticos tales como huelgas, motines, conmociones civiles, daño malicioso vandalismo, terrorismo y sabotaje.
		Responsabilidad Civil Cruzada.
		Mantenimiento ampliado.
		Almacenaje de Material de Construcción
		Transportes
		Error de Diseño

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511)615-7800

		Gastos adicionales por horas extras, trabajo nocturno, trabajo en días feriados, flete expreso y flete aéreo.
		Propiedades Adyacentes (i).
		Subsuelos y/o masas de tierra (ii).

SUMAS ASEGURADAS Y DEDUCIBLES:

Cobertura	Suma Asegurada	Deducibles
Principal A	Valor total de LA OBRA inc. IGV.	
Cobertura B	Valor total de LA OBRA inc. IGV.	
Cobertura C	Valor total de LA OBRA inc. IGV.	
Cobertura D	Valor total de LA OBRA inc. IGV.	
Coberturas E y F	Por el 20% del valor de LA OBRA inc. IGV.	
Cobertura G	Mínimo por el 10% del valor de LA OBRA inc. IGV.	
Riesgos políticos	Mínimo por el 10% del valor de LA OBRA inc. IGV.	
Error de diseño	Mínimo por el 10% del valor de LA OBRA inc. IGV.	
Propiedades Adyacentes (i)	Mínimo por el 5% del valor de LA OBRA inc. IGV.	
Subsuelos y Masas de Tierra (ii)	Mínimo por el 5% del valor de LA OBRA inc. IGV.	

1. Para cubrir los gastos de rehabilitación de subsuelos y/o masas de tierras y/o superficiales en los que sea necesario incurrir después de la ocurrencia de un siniestro para la restitución completa de la zona afectada. (ii)

2. Para cubrir la propiedad adyacente al lugar de las obras, que sin formar parte de estas quedan bajo la custodia de **EL CONTRATISTA**. (i)

3. Asimismo se incluirá un importe adicional equivalente al 5% del valor total del Contrato, para cubrir la responsabilidad civil extracontractual derivada de la ejecución de las obras, incluyéndose los daños ocasionados por la maquinaria y/o vehículos utilizados, trabajos con explosivos, debilitamiento de bases y considerándose como terceros entre sí a los asegurados.

4. Se incluirá el Seguro de Accidentes Personales, para obreros y empleados cubriendo muerte accidental e invalidez permanente hasta por 36 remuneraciones y gastos de curación hasta por siete (7) remuneraciones.

26.3 **El CONTRATISTA** deberá considerar todos los seguros personales de acuerdo a Ley.

El valor a tomar en cuenta para efectos de la cotización es el Valor Total Adjudicado.

26.4 La vigencia de la Póliza de Seguro indicada, será desde la entrada en vigor del Contrato de Ejecución de **LA OBRA**, hasta la recepción final de la misma.

26.5 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** un Endoso o Adenda de Cesión de Derechos a favor de **PROVIAS NACIONAL** en la que conste que la Compañía de Seguros que

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

emite la Póliza de Seguro, se compromete a no anular ni modificar por ningún motivo y bajo ninguna circunstancia, incluyendo la falta de pago, las coberturas emitidas a favor de **EL CONTRATISTA** en cumplimiento del Contrato de Ejecución de Obra Original, sin previo aviso por escrito a **PROVIAS NACIONAL** con treinta (30) días de anticipación.

26.6 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** copia de la Factura cancelada por el pago de la prima correspondiente.

26.7 La parte del Contrato, causante de la producción de un siniestro será responsable de los montos correspondientes a los deducibles, como consecuencia de la tramitación de un siniestro a la compañía de seguros. En caso dicha ocurrencia no sea imputable a ninguna de las Partes, los pagos derivados de él, serán asumidos por ambas Partes por igual.

26.8 La parte del contrato causante de la producción de un siniestro será responsable de todas las indemnizaciones por reclamos de terceros y/o del personal de **LA OBRA** y/o los familiares del personal de **LA OBRA** que sufran daños a consecuencia del mismo; así como por el incumplimiento en materia de Seguros exigidos por la Ley, siendo que en caso dicha ocurrencia no sea imputable a ninguna de las partes, los pagos derivados de él serán asumidos por ambos en partes iguales

26.09 Queda expresamente estipulado que **EL CONTRATISTA** tendrá total y exclusiva responsabilidad por el pago de todas las obligaciones sociales relacionadas con su personal tales como el pago de remuneraciones, CTS, indemnizaciones, préstamos, leyes sociales y demás derechos y beneficios que le correspondan y en general cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sea aplicable para estos casos, obligándose a mantener a **PROVIAS NACIONAL** libre de cualquier reclamo por estos conceptos, en tanto dicho personal no tiene ni tendrá ninguna vinculación de orden laboral ni contractual con **PROVIAS NACIONAL.**

26.10 Queda estipulado que cualquier reclamo, de cualquier naturaleza, dirigido equivocadamente contra **PROVIAS NACIONAL** será asumido directa y plenamente por **EL CONTRATISTA.**

26.11 Cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sean aplicables para estos casos, serán de cumplimiento obligatorio en lo que corresponda a cualesquiera de las partes contratantes.

26.12 Las coberturas de la Póliza de Seguros CAR deben cubrir los riesgos definidos y establecidos en la presente **Cláusula Vigésimo Sexta**, coberturas que se encuentran reguladas por la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras de Fondos de Pensiones, ente público supervisor en este tema.

Nota: El enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas indicados en la Cobertura C están referidos a aquellos producidos por eventos de la naturaleza y que no son atribuidos a las operaciones realizadas por **EL CONTRATISTA.**

CLÁUSULA VIGÉSIMO SEPTIMA: PERSONAL DE EL CONTRATISTA

27.1 Para la ejecución de **LA OBRA, EL CONTRATISTA** utilizará el personal profesional calificado especificado en su Propuesta Técnica, no estando permitido cambios, salvo por circunstancias caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas. Para este efecto, **EL CONTRATISTA**

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511)615-7800

deberá proponer a **PROVIAS NACIONAL** con diez (10) días hábiles de anticipación, el cambio de personal a fin de obtener la aprobación correspondiente. Cualquier solicitud en este sentido será debidamente justificada y los cambios que resultaren no irrogarán gastos adicionales a **PROVIAS NACIONAL**.

Se entiende que todo el personal cuyo cambio se proponga, reunirá iguales o mejores cualidades que las del personal incluido en la Propuesta Técnica de **EL CONTRATISTA**.

El cambio solicitado por **EL CONTRATISTA** y que no cuente con la aprobación de **PROVIAS NACIONAL** y no esté debidamente justificada, será de aplicación de lo dispuesto en el punto i) de la Cláusula Vigésimo Primera del presente Contrato.

27.2 **EL CONTRATISTA** tendrá como representante en **LA OBRA** a un Ingeniero Civil colegiado aprobado por **PROVIAS NACIONAL**, quien desempeñará las funciones de Ingeniero Residente, cumpliendo lo establecido en el artículo 185° de **EL REGLAMENTO**. Su sustitución se encuentra establecida en el mismo Artículo citado.

Asimismo proveerá de Ingenieros Colegiados habilitados, y técnicos en número y calificación satisfactorios en concordancia con su Propuesta, así como los Especialistas que eventualmente requiera la correcta ejecución de los trabajos.

27.3 Todas las instrucciones transmitidas al Ingeniero Residente se consideran tramitadas a **EL CONTRATISTA.**

27.4 **EL CONTRATISTA** está facultado para seleccionar el personal auxiliar técnico – administrativo necesario, para el mejor cumplimiento de sus obligaciones, reservándose **PROVIAS NACIONAL** el derecho a rechazar al personal que a su juicio no reuniera requisitos de idoneidad y competencia.

27.5 **EL CONTRATISTA** dará por terminados los Servicios de cualquiera de sus trabajadores, cuya labor o comportamiento no sean satisfactorios para **PROVIAS NACIONAL**.

En el caso de personal profesional, inmediatamente **EL CONTRATISTA** propondrá a **PROVIAS NACIONAL** el cambio de personal, a fin de obtener la aprobación del mencionado cambio. Transcurrido diez (10) días naturales y en caso que **PROVIAS NACIONAL** no dé ninguna respuesta, se considerará por aprobado el cambio propuesto.

Los costos adicionales que demande la obtención de los reemplazos necesarios, tales como pasajes, viáticos, gastos de traslado, etc., serán de responsabilidad de **EL CONTRATISTA.**

CLÁUSULA VIGÉSIMO OCTAVA: INTERVENCIÓN ECONOMICA DE LA OBRA

PROVIAS NACIONAL podrá de oficio o a solicitud de parte, intervenir económicamente **LA OBRA**, en circunstancias de caso fortuito, fuerza mayor o por incumplimiento de las estipulaciones contractuales que a su juicio no permitan la terminación de los trabajos, según lo previsto en el artículo 206° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO NOVENA: DEVOLUCIÓN DE GARANTÍAS

Para que **PROVIAS NACIONAL** proceda a la devolución de la Garantía de Fiel

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511)615-7800

Cumplimiento de Contrato debe haber quedado consentida la Liquidación del Contrato

CLAUSULA TRIGÉSIMA: MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO

30.1 **EL CONTRATISTA** será responsable del Mantenimiento de Tránsito en el Tramo donde se ubique **LA OBRA**, desde la entrega del terreno hasta la Recepción de los Trabajos y estará sujeto a fiscalización.

30.2 El Mantenimiento de Tránsito es una obligación de **EL CONTRATISTA**, en concordancia con las Especificaciones Técnicas y disposiciones contractuales.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO PRIMERA: CONTROL DE CALIDAD

31.1 **EL CONTRATISTA**, deberá contar con un equipo de laboratorio, y equipos para medición de deflexiones y rugosidad, operado por personal idóneo, no pudiendo pasar de una etapa a otra del Proyecto, mientras no cuente con la conformidad de **PROVIAS NACIONAL**

31.2 **EL CONTRATISTA** presentará mensualmente Informes de Control de Calidad, siguiendo las indicaciones de **PROVIAS NACIONAL**, y al culminar los trabajos hará entrega de un Informe Final de los controles realizados.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO SEGUNDA: OTRAS RESPONSABILIDADES DE EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA será responsable de los daños y perjuicios derivados de su actuación y/u omisión, inclusive frente a terceros o a las propiedades de éstos, lo mismo que se extiende a sus subcontratistas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO TERCERA: IMPUESTOS Y DERECHO DE ADUANA

33.1 **EL CONTRATISTA** será responsable por el pago de los tributos, gravámenes y otros que le correspondan. Así como las responsabilidades de carácter laboral y por el pago de las aportaciones sociales de su personal, se regularán por las normas de la materia, según lo establecido por el artículo 154° de **EL REGLAMENTO.**

33.2 En relación a los derechos de aduana, seguros, fletes, gastos consulares y otros gastos de importación que efectúe **EL CONTRATISTA**, serán de aplicación las Leyes vigentes sobre la materia.

CLAUSULA TRIGÉSIMO CUARTA: ACUERDOS VERBALES

Ninguna conversación o acuerdo verbal con cualesquier funcionario de **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** o del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - MTC, antes, durante el proceso de ejecución o después podrá afectar o modificar los términos u obligaciones contenidas en cualquier documento que integre el presente Contrato de Ejecución de Obra.

CLAUSULA TRIGÉSIMO QUINTA: CONVENIO ARBITRAL

35.1 Las partes acuerdan que las controversias que surjan sobre la ejecución, interpretación, resolución, inexistencia, ineficacia, nulidad o invalidez del Contrato, se resolverán mediante conciliación y/o arbitraje, con excepción de aquellas referidas en el Artículo 23° de la Ley

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República, Ley N° 27785 y demás que por su naturaleza sean excluidas por ley.

35.2 Si la conciliación concluyera por inasistencia de una o ambas partes, con un acuerdo parcial o sin acuerdo, las partes someterán a la competencia arbitral la solución definitiva de las controversias. Para tales efectos, cualquiera de las partes deberá, dentro del plazo de quince días hábiles siguientes de concluida la conciliación, iniciar el arbitraje. El vencimiento del plazo antes indicado, sin que se haya iniciado el arbitraje, implicará la renuncia a las pretensiones fijadas en la solicitud de conciliación.

35.3 Las partes acuerdan que el proceso arbitral será de tipo institucional, el mismo que se realizará bajo la organización, administración y Reglamento y normas complementarias del Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú. Por normas complementarias se entiende, enunciativamente, a los Estatutos, Códigos de Ética, Reglamento de Aranceles y Pagos y demás aplicables por el Centro Institucional para el desarrollo del proceso arbitral.

35.4 De conformidad con el artículo 52° de la Ley de Contrataciones del Estado se somete a arbitraje las controversias sobre la ejecución, interpretación, resolución, inexistencia, ineficacia, nulidad o invalidez del contrato. No se someterá a arbitraje las controversias derivadas de otras fuentes de obligaciones distintas al presente contrato, entre ellas, las que se reclamen por vía de enriquecimiento sin causa.

35.5 Las reglas aplicables al proceso arbitral serán las vigentes al momento de la suscripción del presente contrato.

35.6 En caso que el monto de la cuantía de la (s) controversia (s), señalada (s) en la solicitud de arbitraje, sea (n) mayor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por un Tribunal Arbitral Colegiado

35.7 Si el monto de la cuantía de la (s) controversia (s) señalada (s) en la solicitud de arbitraje sea menor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias - UIT, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por Arbitro Único.

35.8 En caso que la (s) controversia (s) señaladas en la solicitud de arbitraje, verse (n) sobre materia de cuantía indeterminable, ésta (s) deberá (n) ser resuelta (s) por un Tribunal Arbitral Colegiado.

35.9 En el caso de Arbitro Único y del Presidente del Tribunal Arbitral Colegiado, la designación la realizará el Centro Institucional. En el caso de la designación de los otros dos árbitros del Tribunal Arbitral Colegiado, se realizará por cada una de las partes, según las formalidades y plazos establecidas en cada Centro Institucional.

35.10 Cuando exista un proceso arbitral en curso y surja una nueva controversia relativa al mismo Contrato, sólo procederá la acumulación de procesos y/o pretensiones siempre que exista común acuerdo entre las partes formalizado por escrito.

35.11 Las partes no le confieren al Tribunal Arbitral Colegiado o al Árbitro Único la posibilidad de ejecutar el laudo.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

35.12 En caso que por falta de los pagos correspondientes, el Arbitro Único o el Tribunal Arbitral Colegiado, según corresponda, determine el archivo o la terminación de las actuaciones arbitrales, según la denominación del Reglamento aplicable, ello implicará la culminación del proceso arbitral y, en consecuencia, el consentimiento de los actos que fueron materia de controversia en el referido proceso.

35.13 Respecto de la interposición del recurso de anulación del Laudo Arbitral, las partes deberán ponerse de acuerdo antes de la firma del presente Contrato, conforme al Pronunciamiento N°371-2011/DTN, sobre si constituirá o no requisito de admisibilidad de dicho recurso la presentación de recibo de pago, comprobante de depósito bancario, fianza solidaria por el monto laudado o cualquier otro tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por crearse. En caso de no existir o no ponerse de acuerdo, la presentación de los documentos referidos no constituirá requisito de admisibilidad para el referido recurso, no obstante lo indicado en el Reglamento del Centro Institucional.

35.14 La presentación de recibo de pago, comprobante de depósito bancario o fianza solidaria por el monto laudado o cualquier otro tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por crearse, no será necesaria para requerir la suspensión de los efectos del Laudo Arbitral ante el Poder Judicial, no obstante lo indicado en el Reglamento del Centro Institucional.

CLAUSULA TRIGÉSIMO SÉXTA: DE LAS NOTIFICACIÓNES

1.4 Para los fines del presente contrato, constituyen formas válidas de comunicación las que **PROVIAS NACIONAL** efectúe a través de los medios electrónicos, como son el fax y/o correo electrónico, para lo cual se utilizarán los números telefónicos y direcciones electrónicas indicados por **EL CONTRATISTA** en la introducción del presente Contrato.

1.5 Para este fin la Cédula de Notificación incluida como Anexo N° 12 (Doce), con sus antecedentes, transmitida por cualesquiera de los medios electrónicos señalados precedentemente deberá consignar obligatoriamente la fecha cierta en que ésta es enviada - recibida; oportunidad a partir de la cual surtirá efectos legales.

1.6 Una vez efectuada la transmisión por fax o por correo electrónico, la notificación en el domicilio físico de **EL CONTRATISTA** no será obligatoria; no obstante, de producirse según el anexo indicado no invalidará la notificación efectuada con anticipación y por los medios indicados, computándose los plazos a partir de la primera de las Notificaciones efectuadas, sea bajo cualquier modalidad.

1.7 Es de responsabilidad de **EL CONTRATISTA** mantener activos y en funcionamiento el facsímile (fax) y dirección electrónica consignada en la introducción del presente Contrato; asimismo de conformidad con el artículo 40° del Código Civil, el cambio de domicilio físico y para efectos del presente contrato, de fax y de dirección electrónica, sólo será oponible a **PROVIAS NACIONAL** si ha sido puesto en su conocimiento de manera indubitable.

CLAUSULA TRIGÉSIMO SÉTIMA: ACATAMIENTO DE LAS LEYES DEL PERU

EL CONTRATISTA acepta todas las Leyes del Perú, Decretos, Resoluciones Supremas, Regionales y/o Municipales, entre otros, para todas sus actividades dentro de la República, y deberá eximir totalmente a **PROVIAS NACIONAL** de multas, pérdidas o daños debido a la contravención de ellas.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511)615-7800

CLÁUSULA TRIGÉSIMO OCTAVA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes podrá elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

CLAUSULA TRIGÉSIMO NOVENA: DOMICILIO LEGAL

39.1 Para los efectos de todas las comunicaciones entre **PROVIAS NACIONAL** y **EL CONTRATISTA**, ambos señalan como su domicilio el indicado en la introducción del presente Contrato de Ejecución de Obra, donde se les entregará los avisos y notificaciones a que hubiere lugar. Cualquier variación de domicilio para ser reputada como válida, debe comunicarse notarialmente con tres (03) días hábiles de anticipación a su vigencia.

39.2 En caso se omita el cumplimiento del plazo y formalidad señalados en el párrafo anterior, las partes acuerdan que las notificaciones que se efectúen al domicilio fijado en este Contrato se considerarán válidamente efectuadas para todo efecto legal; sin perjuicio de lo señalado en la Cláusula Trigésimo Sexta del presente contrato.

CLAUSULA CUADRAGÉSIMA: ANEXOS

Las partes contratantes declaran estar conformes con los términos del presente Contrato y sus respectivos Anexos, que se detallan continuación forman parte integrante de éste:

Anexos No.	Documento
01	Testimonio de Constitución del Consorcio.
02	Poder de Representante Legal.
03	Certificado de Capacidad Libre de Contratación emitido por OSCE.
04	Bases Integradas de la Licitación.
05	Calendario de Avance de Obra Valorizado.
06	Calendario PERT-CPM y Diagrama de Barras.
07	Cronograma de Desembolsos Mensualizado.
08	Calendario de Adquisición de Materiales y Equipos.
09	Propuesta Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA**, incluyendo Análisis de Precios Unitarios, Análisis de Gastos Generales.
10	Copia de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato.
11	Constancia de No estar Inhabilitado a contratar con el Estado, expedida por el OSCE.
12	Modelo de Notificación.
13	Cronograma General de Ejecución de la Obra.
14	El Expediente Técnico.
15	Otros (INDICAR)

De acuerdo con las Bases, la propuestas técnico - económica y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad.

En la ciudad de Lima 25 OCT 2012

PROVIAS NACIONAL

EL CONTRATISTA

Mag. Raúl Torres Trujillo
Director Ejecutivo
Provias Nacional

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

ANEXO N° 03

PROMESA FORMAL DE CONSORCIO
(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores
COMITÉ ESPECIAL
LICITACIÓN PÚBLICA N° 0006-2012-MTC/20
Presente.-

Estimados señores:

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable durante el lapso que dure el proceso de selección, para proveer y presentar una propuesta conjunta para la **LICITACIÓN PÚBLICA N° 0006-2012-MTC/20** (en adelante **LA LICITACION**), responsabilizándonos solidariamente por todas las acciones y omisiones que provengan del citado proceso.

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de Consorcio de conformidad con lo establecido por el artículo 141º del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

- **DENOMINACION DEL CONSORCIO:** **CONSORCIO HUALLAGA**
  (en adelante **EL CONSORCIO**)

- **INTEGRANTES DEL CONSORCIO:**

1. **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, empresa de nacionalidad peruana, con RUC Nº 20109565017, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Surco, representada por su Representante Legal Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, con C.E. Nº 000549307, cuyo nombramiento y facultades obran inscritas en la Partida Electrónica Nº 02003740 del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

2. **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, empresa de nacionalidad ecuatoriana, con domicilio en Av. 10 de Agosto 8975 y Algarrobos, Quito - Ecuador y señalando domicilio en Lima - Perú en la Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Surco, representada por su Representante Legal Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, con C.E. Nº 000549307, cuyo nombramiento y facultades obran inscritos en la Partida Nº 11149950 del Registro de Sociedades de Lima.

3. **ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES**, empresa de nacionalidad peruana, con RUC Nº 20102008066, con domicilio en Jr. Manuel Gonzáles Olaechea Nº 386, San Isidro, representada por su Gerente General Ing. Federico Aramayo Málaga, con DNI Nº 10317804, cuyo nombramiento y facultades obran inscritas en la Partida Electrónica Nº 11012478 del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

El acuerdo de asociarse de ambas empresas se justifica en el criterio de complementariedad de recursos, capacidades y aptitudes, para participar como Postor en **LA LICITACION** conforme a las Bases y, eventualmente, contratar con el Estado. Estas son las razones principales que justifican la complementariedad.

CONSORCIO HUALLAGA

Ing. LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO
Representante Legal

- **REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO:**

Designamos al **Ing. LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO**, identificado con DNI Nº 09679942, como Representante Legal Común Titular de **EL CONSORCIO** y fijamos nuestro domicilio legal común en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Santiago de Surco, Provincia y Departamento de Lima, para efectos de participar en todas las etapas del proceso de selección y a suscribir con la entidad contratante el Ministerio de Transportes y Comunicaciones a través del Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - PROVIAS NACIONAL el contrato correspondiente.

Asimismo, designamos como Representante Legal Común Alterno al **Ing. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL**, identificado con C.E. Nº 000549307, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Santiago de Surco, Provincia y Departamento de Lima, quien podrá intervenir indistintamente representando a **EL CONSORCIO** con las mismas facultades del Representante Legal Común Titular.

El Representante Legal tiene poder amplio, general y suficiente, para que suscriba en representación de **EL CONSORCIO**, todos los documentos públicos y privados, los de la oferta técnica y económica de las Bases de **LA LICITACION**, así como todos los demás documentos requeridos por las Bases, así como presentar toda clase de documentos como cartas, oficios, solicitudes, etc. que sean necesarios. Asimismo, en caso salir favorecidos con la adjudicación del contrato, el Representante Legal de **EL CONSORCIO** está autorizado para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.

Del mismo modo, el Representante Legal podrá interponer toda clase de recursos de impugnación establecidos en las Bases de **LA LICITACION** en contra de los actos administrativos o decisiones que se adopten durante el proceso de selección y aún con posterioridad al mismo, así como suscribir las cartas de presentación de propuestas, suscribir el contrato en caso de adjudicarse la Buena Pro y, de ser necesario, una eventual prórroga de la vigencia de la oferta, así como dar respuesta a las aclaraciones de las Bases de **LA LICITACION** y, en general, todo procedimiento que fuera necesario sin limitación alguna, asumiendo la defensa de los intereses del **EL CONSORCIO**.

El Representante Legal queda autorizado a firmar, en representación de **EL CONSORCIO**, cada hoja de los formularios y demás documentos de la propuesta y de **LA LICITACION** en general, así como a presentar la propuesta.

- **OBLIGACIONES DE LAS EMPRESAS INTEGRANTES DEL CONSORCIO:**

Para fines de distribución de obligaciones y responsabilidades, pérdidas y ganancias, de proporciones en costos de garantías, seguros, etc., se define que cada asociado tendrá el siguiente porcentaje de participación en **EL CONSORCIO**:

• **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**		**64.00 %**
• **HIDALGO E HIDALGO S.A.**		**1.00 %**
• **ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES**		**35.00 %**
	TOTAL	**100.00 %**

CONSORCIO HUALLAGA

Ing. LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO
Representante Legal

Cada una de las empresas que conforman **EL CONSORCIO** será conjuntamente y solidariamente responsable hasta el término de **LA LICITACION** asumiendo la total responsabilidad solidaria en el orden técnico, económico y legal, en forma conjunta e individualmente, no pudiendo modificar los términos de su participación en el Contrato de Consorcio hasta la liquidación final del contrato.

- **SEDE DEL CONSORCIO:**

  Dirección Postal : Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urb. Santa Constanza, Surco, Lima - Perú
  Dirección Electrónica : lcarrasco@casacontratistas.com
  Teléfono : 611-3939
  Fax : 611-3930

CONSTRUCCION Y ADMINISTRACIÓN S.A.

Ing. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
APODERADO

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
C.E. Nº 000549307
CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.
Representante Legal

HIDALGO E HIDALGO S.A.

Ing. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
APODERADO

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
C.E. Nº 000549307
HIDALGO E HIDALGO S.A.
Representante Legal

ARAMSA
Contratistas Generales S A C

ING. FEDERICO ARAMAYO M
GERENTE GENERAL

FEDERICO ARAMAYO MALAGA
DNI Nº 10317804
ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES
Gerente General

Lima, 16 de agosto de 2012.

CONSORCIO HUALLAGA

Ing. LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO
Representante Legal

Notaría
TUCCIO
Notario de Lima
Dr. Jaime Tuccio Valverde
Abogado

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón Nº 2939 – Lima 10
Central Telefónica: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.net

INSTRUMENTO: MIL DOSCIENTOS NOVENTIOCHO
MINUTA : MIL CIENTO NOVENTICINCO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón Nº 2939 – Lima 10
KARDEX : 616346
Central Telefónica: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.net

CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES

PRIMER TESTIMONIO

"CONSORCIO HUALLAGA"

QUE CELEBRAN: **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**
HIDALGO E HIDALGO S.A.
ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES

SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-S

EN LA CIUDAD DE LIMA, A LOS DIECINUEVE (19) DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL DOCE (2012), ANTE MI JAIME G. TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO DE ESTA CAPITAL, IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N° 07741373. ========
COMPARECEN: ==========

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, SUFRAGANTE, IDENTIFICADO CON CARNE DE EXTRANJERIA N° 000549307, DE OCUPACION INGENIERO CIVIL, DE ESTADO CIVIL CASADO, DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URB. SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN REPRESENTACION DE **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, SEGÚN PODER Y FACULTADES INSCRITAS EN LA PARTIDA N° 11149950 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, Y DE **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, SEGÚN PODER Y FACULTADES INSCRITAS EN LA PARTIDA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, Y A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE.-==========

FEDERICO ALBERTO ARAMAYO MÁLAGA, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD PERUANA, SUFRAGANTE, IDENTIFICADO CON DNI N° 10317804, DE OCUPACION INGENIERO, DE ESTADO CIVIL CASADO, DOMICILIO EN CALLE MANUEL G. OLAECHEA N° 386, URB. LIMATAMBO, DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES**, SEGÚN PODER Y FACULTADES INSCRITAS EN EL ASIENTO B0001 DE LA PARTIDA ELECTRONICA N° 11012478, DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA; A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE.-==========

LOS COMPARECIENTES CONOCE EL IDIOMA CASTELLANO, SE OBLIGAN CON CAPACIDAD, LIBERTAD Y CONOCIMIENTO SUFICIENTE DE LO QUE DOY FE. Y ME ENTREGAN UNA MINUTA FIRMADA Y AUTORIZADA POR LETRADO, LA MISMA QUE ARCHIVO EN SU LEGAJO RESPECTIVO, BAJO EL NUMERO DE ORDEN CORRESPONDIENTE, CUYO TENOR LITERAL ES EL SIGUIENTE: ==
MINUTA: ==========
SEÑOR NOTARIO: ==========
SÍRVASE EXTENDER EN SU REGISTRO DE ESCRITURAS PÚBLICAS UNA DE CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES, QUE SUSCRIBEN LOS OTORGANTES EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INDICAN A CONTINUACIÓN: ==========
PRIMERO: DE LOS OTORGANTES ==========

1.1 **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD PERUANA, CON RUC N° 20109565017, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, DEBIDAMENTE REPRESENTADA POR SU APODERADO, ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CUYO NOMBRAMIENTO Y PODERES CORAN INSCRITOS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, A QUIEN EN ADELANTE SE DENOMINARÁ **"CASA"**. ==========

1.2 **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, CON DOMICILIO EN AV. 10 DE AGOSTO 6975 Y GARAYBOBOS, QUITO - ECUADOR, SEÑALANDO DOMICILIO EN LA CIUDAD DE LIMA - PERÚ EN LA AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, REPRESENTADA POR SU APODERADO ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CON PODER INSCRITO EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11149950 DEL REGISTRO DE PERSONAS

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

JURÍDICAS DE LIMA, EN ADELANTE "HIDALGO". ==========

1.3 ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES, EMPRESA DE NACIONALIDAD PERUANA, CON RUC N° 20102008066, CON DOMICILIO EN JR. MANUEL GONZÁLES OLAECHEA N° 386, SAN ISIDRO, REPRESENTADA POR SU GERENTE GENERAL ING. FEDERICO ARAMAYO MÁLAGA, CON DNI N° 10317804, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITAS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11012478 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA, A QUIEN EN ADELANTE SE DENOMINARÁ "ARAMSA". ==========

SEGUNDO: ANTECEDENTES ==========

LOS OTORGANTES SE CONSTITUYERON EN CONSORCIO A EFECTOS DE PARTICIPAR COMO POSTORES EN LA LICITACIÓN PÚBLICA N° 0006-2012-MTC/20 PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA: REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA JUANJUÍ-TOCACHE, TRAMO CAMPANILLA-JUANJUÍ", CONVOCADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES A TRAVÉS DE PROVIAS NACIONAL, EN ADELANTE "LA OBRA". EL CONSORCIO EN CUESTIÓN SE DENOMINÓ "CONSORCIO HUALLAGA", EN ADELANTE "EL CONSORCIO". ==========

MEDIANTE OFICIO N° 1613-2012-MTC/20 DE FECHA 12 DE OCTUBRE DE 2012, EL DIRECTOR EJECUTIVO DE PROVIAS NACIONAL NOS COMUNICÓ QUE NUESTRA OFERTA HABÍA SIDO DECLARADA GANADORA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA ANTES INDICADA; ES POR ELLO QUE LOS OTORGANTES CONVIENEN EN FORMALIZAR ESTE CONSORCIO, ==========

TERCERO: DE LA CONSTITUCION DEL CONSORCIO ==========

POR MEDIO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LAS PARTES OTORGANTES CONVIENEN EN FORMALIZAR UN CONSORCIO, AL AMPARO DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 445° DE LA LEY GENERAL DE SOCIEDADES, EN ADELANTE "EL CONSORCIO", PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA: REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA JUANJUÍ-TOCACHE, TRAMO CAMPANILLA-JUANJUÍ". ==========

CUARTO: DE LA DENOMINACION Y DOMICILIO ==========

EL CONSORCIO CONSTITUIDO POR LAS PARTES PARA ESTOS EFECTOS SE DENOMINA CONSORCIO HUALLAGA, SIENDO EL DOMICILIO LEGAL Y FISCAL DEL MISMO EL SIGUIENTE: AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA - PERÚ. ==========

QUINTO: DE LA CAPACIDAD DE LOS OTORGANTES ==========

LAS PARTES DECLARAN QUE NO SE ENCUENTRAN INCLUIDAS EN EL REGISTRO DE INHABILITADOS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO, ESTANDO PLENAMENTE APTAS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO Y, POR LO TANTO, PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO DE OBRA CORRESPONDIENTE. ==========

SEXTO: DEL REPRESENTANTE LEGAL ==========

LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO CONVIENEN EN DESIGNAR COMO REPRESENTANTE LEGAL TITULAR DE EL CONSORCIO CONSTITUIDO AL ING. LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO, IDENTIFICADO CON DNI N° 09679942, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA. ASIMISMO, SE DESIGNA COMO REPRESENTANTE LEGAL ALTERNO AL IÑG. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA.-==========

LAS FACULTADES INDICADAS EN LA CLÁUSULA NOVENA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PODRÁN SER EJERCIDAS INDISTINTAMENTE, POR EL REPRESENTANTE LEGAL TITULAR O ALTERNO, CUALQUIERA DE ELLOS A SOLA FIRMA.-==========

SETIMO: DE LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACION ==========

7.1 LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO ESTABLECEN QUE LA PARTICIPACIÓN DE CADA UNA DE ELLAS EN EL CONSORCIO ES LA SIGUIENTE: ==========

• CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.	64.00 %
• HIDALGO E HIDALGO S.A.	1.00 %
• ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES	35.00 %
TOTAL	100.00 %

7.2 LAS EMPRESAS QUE CONFORMAN EL CONSORCIO DECLARAN EXPRESAMENTE QUE SE ENCARGARÁN DE LA OBRA EN FUNCIÓN A LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACIÓN EN EL CONSORCIO ANTES INDICADOS.-==========

7.3 CADA UNA DE LAS EMPRESAS QUE CONFORMAN EL CONSORCIO SERÁ CONJUNTAMENTE Y SOLIDARIAMENTE RESPONSABLE HASTA EL TÉRMINO DE LA LICITACIÓN ASUMIENDO LA

Notaría TUCCIO
JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón Nº 2939 – Lima 10
Central Telefónica: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.net

TOTAL RESPONSABILIDAD SOLIDARIA EN EL ORDEN TÉCNICO, ECONÓMICO Y LEGAL, EN FORMA CONJUNTA E INDIVIDUALMENTE, NO PUDIENDO MODIFICAR LOS TÉRMINOS DE SU PARTICIPACIÓN EN EL CONTRATO DE CONSORCIO HASTA LA LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO. ==========

7.4 SE NOMBRA COMO OPERADOR DE EL CONSORCIO A CONSTRUCCION Y ADMINISTRACIÓN S.A., QUIEN SERÁ LA EMPRESA ENCARGADA DE FACTURAR EL 100% DEL VALOR DEL CONTRATO, DEBIENDO LA OTRA PARTE FACTURAR A ESTA EMPRESA, LA PARTE DE LOS INGRESOS QUE LE CORRESPONDA. ==========
TENIENDO EN CUENTA LO INDICADO, SE FACULTA A CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. A REALIZAR TODAS LAS GESTIONES ANTE LAS AUTORIDADES PERTINENTES, PARA FIRMA DE LOS CONTRATOS, COBRANZA Y DEMÁS. ASIMISMO, SE LE ENCARGA LA REALIZACIÓN DE LAS GESTIONES PERTINENTES ANTE LA SUNAT PARA QUE EL CONSORCIO NO ESTÉ OBLIGADO A LLEVAR UNA CONTABILIDAD INDEPENDIENTE DE LAS PARTES DEL CONTRATO. ==========

7.5 LOS GASTOS EN QUE INCURRA CADA UNA DE LAS PARTES DE EL CONSORCIO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, SERÁN ASUMIDOS EN FUNCIÓN AL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN QUE CADA UNA DE ELLAS QUE OSTENTA EN EL CONSORCIO. ==========
DE IGUAL MANERA, UNA VEZ REALIZADA LA LIQUIDACIÓN FINAL DE EL CONSORCIO, SE REALIZARÁ UNA REPARTICIÓN DE GANANCIAS Y PÉRDIDAS, SEGÚN EL REAL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE CADA UNO DE LOS MIEMBROS INTEGRANTES DE EL CONSORCIO, EL CUAL SE DETERMINARÁ CONFORME A LOS DESEMBOLSOS EFECTIVAMENTE REALIZADOS Y DEBIDAMENTE ACREDITADOS DE CADA UNA DE LAS PARTES, DURANTE EL TIEMPO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA. ==========

7.6 EL OPERADOR, DE ACUERDO A SUS FUNCIONES A CARGO, ATRIBUIRÁ A LAS PARTES EL IGV TRASLADADO CON LOS COSTOS CONJUNTOS. ==========

OCTAVO: DE LA RESPONSABILIDAD Y COMPROMISO DE LAS PARTES ==========

8.1 LAS PARTES DE COMÚN ACUERDO DECLARAN Y ASUMEN SU RESPONSABILIDAD SOLIDARIA FRENTE A LA ENTIDAD CONTRATANTE HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO Y POR EL PERÍODO DE GARANTÍA ESTABLECIDO LEGALMENTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE EMERJAN DE DICHO CONTRATO, SIENDO RESPONSABLES DE LOS TRABAJOS EN FORMA INTEGRAL Y SIN TENER ÁREAS ESPECÍFICAS, RESPONSABILIZÁNDOSE SOLIDARIAMENTE EN EL ORDEN TÉCNICO, ECONÓMICO Y LEGAL DE LA PRESTACIÓN DE LA OBRA CONTRATADA, SIN QUE ELLO SE LIMITE POR EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LAS PARTES INTEGRANTES DE EL CONSORCIO. ====

8.2 ASIMISMO, LAS PARTES DECLARAN SU COMPROMISO DE NO MODIFICAR LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO DE CONSORCIO HASTA QUE SE PRODUZCA LA CONFORMIDAD FINAL DE LA RECEPCIÓN DE LAS PRESTACIONES A SU CARGO. ==========

NOVENO: DEL OTORGAMIENTO DE PODERES ==========

9.1 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A EL CONSORCIO PARA NEGOCIAR Y SUSCRIBIR EL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA Y, DE SER EL CASO, LAS CLÁUSULAS ADICIONALES, ACUERDOS, ADDENDAS, ASÍ COMO CUALQUIER OTRO INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO O CONEXO, QUE SEAN NECESARIOS Y SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ESTABLECIDAS EN EL REFERIDO CONTRATO; ASIMISMO, SE ENCUENTRA FACULTADO A REPRESENTAR PARA TODOS SUS EFECTOS A EL CONSORCIO ANTE LA ENTIDAD CONTRATANTE A QUE SE REFIERE LA CLÁUSULA SEGUNDA. ==========

9.2 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A EL CONSORCIO EN TODOS LOS ACTOS DE GESTIÓN COMERCIAL RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, PUDIENDO EN TAL VIRTUD: ==========

a) SUSCRIBIR LOS DOCUMENTOS PÚBLICOS Y PRIVADOS, CONTRATOS, ACUERDOS, CONVENIOS Y, EN GENERAL, TODA CLASE DE DOCUMENTOS Y COMUNICACIONES EN REPRESENTACIÓN DE EL CONSORCIO. ==========

b) REPRESENTAR A EL CONSORCIO ANTE EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES Y/O PROVIAS NACIONAL EN TODO LO RELACIONADO AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA, PUDIENDO SUSCRIBIR TODA CLASE DE DOCUMENTOS QUE SEAN NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONSORCIO; PODRÁ DISPONER DE LOS FONDOS COMUNES DEL CONSORCIO PARA EL PAGO DEL

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

PERSONAL, MATERIALES, EQUIPOS, SEGUROS, IMPUESTOS, SUSCRIBIR SUBCONTRATOS. ==========

c) GESTIONAR Y OBTENER PARA EL CONSORCIO LOS PAGOS A CARGO DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES Y/O PROVIAS NACIONAL DURANTE LOS PERÍODOS DE EJECUCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA CONTRATADA Y HASTA QUE SE PRODUZCA LA CONFORMIDAD FINAL DE LA RECEPCIÓN DE LAS PRESTACIONES A SU CARGO E, INCLUSIVE, HASTA LA DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONSORCIO, CONFORME A LA LEGISLACIÓN VIGENTE. PARA GESTIONAR Y OBTENER LOS PAGOS, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ DESIGNAR A UNA PERSONA PARA QUE EFECTÚE DICHOS TRÁMITES MEDIANTE CARTA SIMPLE. ==

d) REPRESENTAR A EL CONSORCIO ANTE LA SUNAT PARA REALIZAR TODOS LOS TRÁMITES Y AUTORIZACIONES QUE RESULTEN NECESARIOS ANTE DICHA DEPENDENCIA, INCLUSO PARA TRAMITAR EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES (RUC), DE SER EL CASO. ==========

9.3 EL REPRESENTANTE LEGAL SERÁ EL ENCARGADO DE DEFENDER LOS INTERESES DE EL CONSORCIO Y, EN CONSECUENCIA, ACTUAR CON LAS FACULTADES GENERALES PREVISTAS POR LOS ARTÍCULOS 74 Y 75 DEL CÓDIGO PROCESAL CIVIL, PUDIENDO REALIZAR TODOS LOS ACTOS DE DISPOSICIÓN DE DERECHOS SUSTANTIVOS, YA SEA EN EL ÁMBITO JUDICIAL INICIANDO TODO TIPO DE ACCIONES EN MATERIA CIVIL, PENAL, ADMINISTRATIVA, ETC., EN PROCESOS CONTENCIOSOS O NO CONTENCIOSOS, PARA INTERPONER DEMANDAS Y/O DENUNCIAS, CONTESTAR Y/O RECONVENIR DEMANDAS DE TODA CLASE DE ACCIONES Y PROCESOS CONTENCIOSOS Y NO CONTENCIOSOS, COMERCIALES, ADMINISTRATIVOS Y DE DERECHO PÚBLICO; INTERVENIR COMO TERCERO EN PROCESOS JUDICIALES; SOLICITAR Y EJECUTAR MEDIDAS CAUTELARES, OFRECER CONTRACAUTELA, INCLUSIVE EN FORMA DE CAUCIÓN JURATORIA, SER DESIGNADO DEPOSITARIO Y/O INTERVENTOR, SOLICITAR SECUESTRO DE BIENES; PROPONER Y/O DEDUCIR EXCEPCIONES; ABSOLVER Y/O FORMULAR CONTRADICCIONES Y/O OPOSICIONES; OFRECER MEDIOS PROBATORIOS, TACHAR Y/O OPONERSE A LOS MEDIOS PROBATORIOS OFRECIDOS POR LA CONTRAPARTE, PRESTAR DECLARACIÓN Y ABSOLVER POSICIONES COMO PARTE, TESTIGO O TERCERO; ABSOLVER PLIEGOS INTERROGATORIOS, EN REPRESENTACIÓN DE LOS REPRESENTANTES LEGALES, RENDIR Y/O PRESTAR MANIFESTACIONES Y/O INSTRUCTIVAS Y/O DECLARATIVAS; RECONOCER Y/O EXHIBIR DOCUMENTOS; DEDUCIR EXCEPCIONES Y DEFENSAS PREVIAS; SOLICITAR, PRESTAR U OPONERSE A PRUEBA ANTICIPADA; FORMULAR TODA CLASE DE REMEDIOS Y/O RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, EN ESPECIAL LOS DE OPOSICIÓN, REPOSICIÓN, NULIDAD Y QUEJA; SOLICITAR LA SUSPENSIÓN DEL PROCESO. ==========

9.4 ASIMISMO, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ ASISTIR Y/O COMPARECER EN LAS AUDIENCIAS COMO PARTE Y COMO REPRESENTANTE LEGAL, SEAN ESTAS ÚNICAS, DE CONCILIACIÓN Y FIJACIÓN DE PUNTOS CONTROVERTIDOS, DE SANEAMIENTO PROCESAL Y/O DE PRUEBAS, ESPECIALES Y/O DE CUALQUIER OTRA PREVISTA EN LA LEY, DILIGENCIAS JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES, VISITAS INSPECTIVAS ORDENADAS POR CUALQUIER TIPO DE AUTORIDADES, MUNICIPALES, JUDICIALES O ADMINISTRATIVAS, PUDIENDO HACER USO DE LOS RECURSOS IMPUGNATIVAS QUE OTORGA LA LEY. PODRÁ DESISTIRSE DE LA ACCIÓN, DEL PROCESO, DE LA PRETENSIÓN, DE ACTOS PROCESALES Y/O DE RECURSOS IMPUGNATIVOS; ALLANARSE A LA DEMANDA; SOMETER A ARBITRAJE CUALQUIER PRETENSIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL, RENUNCIAR AL ARBITRAJE, SOLICITAR LA EJECUCIÓN DE LAUDO ARBITRAL, INTEGRACIÓN DEL CONVENIO ARBITRAL O LA FORMALIZACIÓN DEL ARBITRAJE. ==========

TAMBIÉN PODRÁ INTERPONER RECURSOS IMPUGNATIVOS, DE APELACIÓN, CASACIÓN, REVISIÓN, RECONSIDERACIÓN, RECLAMACIÓN, NULIDAD Y, EN GENERAL, CUALQUIER TIPO DE RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, CONTRA RESOLUCIONES JUDICIALES Y/O ADMINISTRATIVAS, EMITIDAS POR ENTIDADES ESTATALES, MINISTERIOS, MUNICIPALIDADES, GOBIERNOS REGIONALES Y/O LOCALES Y, EN GENERAL, LAS QUE EMITAN FUNCIONARIOS PÚBLICOS EN EJERCICIO DE SUS FUNCIONES O ENCARGOS. ==========

9.5 EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ CELEBRAR TRANSACCIONES Y/O CONCILIACIONES JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES; EN LOS PROCESOS DE NATURALEZA LABORAL, GOZARÁ DE LAS FACULTADES A QUE ALUDEN LOS ARTÍCULOS 43, 49 Y 61 DEL DECRETO

LEY 25593, EL ARTÍCULO 37 DEL DECRETO SUPREMO 11-92-RE, EL ARTÍCULO 21 DE LA LEY 26636, LOS ARTÍCULOS 17, 20, 27 Y 29 DEL DECRETO LEGISLATIVO 910, EL DECRETO SUPREMO 20-2001-TR, LA LEY PROCESAL DEL TRABAJO Y CUALQUIER OTRA NORMA QUE LOS MODIFIQUE O SUSTITUYA; Y, REPRESENTARÁ A LA EMPRESA ANTE CUALQUIER ENTIDAD PÚBLICA DE DERECHO ADMINISTRATIVO, CON LAS FACULTADES ALUDIDAS EN EL ARTÍCULO 52 DE LA LEY N° 27444, LEY DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL.-

DECIMO: DEL NOMBRAMIENTO DE APODERADA ESPECIAL

POR MEDIO DEL PRESENTE DOCUMENTO LAS PARTES DESIGNAN COMO APODERADA ESPECIAL A LA DRA. ROXANA IVON AZAÑA PEREZ, IDENTIFICADA CON DNI N° 08143016, QUIEN EJERCERÁ A SOLA FIRMA DE LAS FACULTADES CONTENIDAS EN EL NUMERAL 9.2 LITERAL D) Y NUMERALES 9.3, 9.4 Y 9.5 DE LA PRESENTE MINUTA.

AGREGUE USTED SEÑOR NOTARIO LAS CLÁUSULAS DE LEY Y ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA LA PRESENTE MINUTA.-

LIMA, 18 DE OCTUBRE DE 2012.-

FIRMADO: JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A. Y POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.; FEDERICO ALBERTO ARAMAYO MÁLAGA, POR: ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES. AUTORIZA LA PRESENTE MINUTA LA DRA. ROXANA AZAÑA PEREZ, CON REG. CAC N° 4959.-

CONCLUSION:

FORMALIZADO EL INSTRUMENTO, SE INSTRUYO A LOS OTORGANTES DE SU OBJETO POR LA LECTURA QUE PERSONALMENTE HIZO, RATIFICÁNDOSE EN SU CONTENIDO AL ENCONTRARLO CONFORME Y SUSCRIBIÉNDOLO SIN OBJECIONES EN SEÑAL DE CONFORMIDAD Y ACEPTACION DE LA TOTALIDAD DE LA ESCRITURA; DE LO QUE DOY FE. LA PRESENTE ESCRITURA PUBLICA SE INICIA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 4666142 Y TERMINA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 4666146.-

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ART. 59° INC. 1) DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1049 CERTIFICO QUE LAS FECHAS EN QUE FIRMA CADA UNO DE LOS OTORGANTES ES: ==

- JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A. Y POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: DIECINUEVE DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL DOCE.-

- FEDERICO ALBERTO ARAMAYO MALAGA, POR: ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES, FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: DIECINUEVE DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL DOCE.-

SE CONCLUYE EL PROCESO DE FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PÙBLICO A LOS DIECINUEVE DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL DOCE.-

FIRMADO: JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A. Y POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A., FEDERICO ALBERTO ARAMAYO MALAGA, POR: ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES, ANTE MI JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PUBLICO DE LIMA.-

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

COLEGIO DE NOTARIOS DE LIMA
PERU

CERTIFICACION A LA VUELTA

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO – NOTARIO DE LIMA. ==========

EXPIDO ESTE PRIMER TESTIMONIO DEL KARDEX **16346** LA ESCRITURA PUBLICA CONSTANTE EN 05 HOJA(S) EXTENDIDA EL 19 DE OCTUBRE DEL 2012, QUE CORRE EN MI REGISTRO DE ESCRITURAS PUBLICAS DEL AÑO 2,012 LA MISMA QUE ESTA SUSCRITA POR EL(OS) COMPARECIENTE(S) Y AUTORIZADA POR MI EL NOTARIO; DOY FE DE LA IDENTIDAD DE ESTE TESTIMONIO CON SU MATRIZ Y LO RUBRICO EN CADA UNA DE LAS FOJAS Y SELLO, SIGNO Y FIRMO DE ACUERDO AL ARTICULO 83 DE LA LEY DEL NOTARIADO DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1049. ==========

LIMA, 19 DE OCTUBRE DEL 2012. ==========

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

COLEGIO DE NOTARIOS DE LIMA
PERU
NIHIL • PRIUS • FIDE

CERTIFICO: QUE EL PRESENTE DOCUMENTO QUE CONSTA DE 03 (TRES) FOJAS ES REPRODUCCION DEL QUE HE TENIDO A LA VISTA CON EL CUAL GUARDA CONFORMIDAD, DOY FE.
LIMA ..... 19 OCT. 2012 .....

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL PROVIAS NACIONAL

REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA JUANJUI – TOCACHE, TRAMO: CAMPANILLA - JUANJUI.

I. DATOS DE LA OBRA.

Obra	:	Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Tocache – Juanjui, Tramo: Juanjui – Campanilla
Ubicación	:	Departamento de San Martìn Provincia de Mariscal Càceres
Entidad Contratante	:	Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte – PROVIAS NACIONAL
Contratista	:	CONSORCIO HUALLAGA
Licitación Publica	:	LP – N° 0006 – 2012 – MTC/20
Contrato de ejecución de obra	:	N° 090-2012-MTC/20
Supervisor	:	Consorcio Supervisor Juanjuí.
Contrato de supervisión de obra	:	N° 103-2012-MTC/20
Monto del Contrato de ejecución de obra	:	S/. 169'782,756,62 incluye I.G.V. (Sistema: Precios Unitarios, referidos al mes de Setiembre 2011).
Monto del Contrato (incluye 7 adicionales y 6 deductivos vinculantes)	:	S/. 195'030,868,68 incluye I.G.V. R.M. N° 654-2014-MTC/02
Fecha de entrega de terreno	:	04 de Abril de 2013.
Plazo Contractual	:	480 días calendarios.
Fecha de inicio de la obra	:	05 de Abril de 2013.
Fecha de término original	:	28 de Julio del 2014.
Fecha de Término Vigente	:	26/12/2014, R.D. N° 1059–2014–MTC/20
Fecha de Término Real	:	08/12/2014

II. CARACTERISTICAS TÉCNICAS DE LA VÍA

Longitud del Tramo	:	43.28 km
Categoría	:	2da. Clase
Clasificación vial	:	Ruta Nacional 5N
Velocidad Directriz	:	30 - 40 Km/h
Estructura del Pavimento	:	Flexible Carpeta Asfáltica en caliente e =7.5 cm. Base Granular variable e = 0.20 m. Sub Base Granular variable e = 0.20 m.
Ancho de superficie de Rodadura	:	6.60 m
Ancho de berma	:	0.90 - 1.20 – 1.50 m a cada lado
Bombeo	:	Según Normas de Diseño de Carreteras MTC
Cunetas	:	Tipo1, Triangulares 1.50 m x 0.50 m. Tipo2, Triangulares 0.90 m x 0.34 m. Tipo3, Cuneta Rectangular 0.50 m x 0.50 m. Tipo4, Cuneta Triangular 0.60 m x 0.24 m. Tipo5, Cuneta Rectangular 0.80 m x 0.80 m.
Cota de inicio	:	282.908 m.s.n.m. (km 0+000 – Puente Juanjuicillo)
Cota final	:	314.732 m.s.n.m. (km 43+280 - Campanilla)
Radio Mínimo	:	30 – 50 m.
Pendiente Máxima Longitudinal	:	9 - 10 %
Peralte Máximo	:	Según Normas de Diseño de Carreteras MTC
Sobre ancho	:	Según Normas de Diseño de Carreteras MTC
Curvas Verticales	:	Según Normas de Diseño de Carreteras MTC
Taludes de Corte	:	Según recomendación geotécnica
Alcantarillas, Puente, Pontones y Muros	:	46 Tipo Marco, 138 Tipo TMC, 07 Pontones, 68 Muros Concreto armado.

III. DE LA RECEPCION DE LA OBRA

La recepción de obra se efectúa de acuerdo a lo establecido en la cláusula vigésima: Recepción de Obra del Contrato de Ejecución de Obra N° 0006 - 2012-MTC/20 y Artículo 210° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (RLCE) aprobado por Decreto Legislativo N° 1017, aprobado por decreto supremo 184-2008-EEF

El Contratista, con Asiento del Cuaderno de Obra N°558 del 08/12/2014, comunicó a la Supervisión, que a la fecha ha concluido con la ejecución de la Obra Contratada, incluyendo los Adicionales N° 01, 02, 03, 04, 05, 06 y 07; asimismo, informa haber subsanado las observaciones formuladas por la Supervisión, por lo que solicita la Recepción de la Obra, en cumplimiento del Artículo 210° de Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, además solicita se remita el Informe Situacional de Obra a PROVIAS NACIONAL y coordinar la presencia del Comité de Recepción de Obra.

Mediante Carta N° 312-2014/CON-1215-S/JS recepcionada por la Entidad el 10/12/2014, la Supervisión verifica la culminación de la Obra, indicando además que con asiento N° 559 del 09/12/2014, da por concluida la misma.

La Entidad PROVIAS NACIONAL-MTC, mediante Resolución Directoral N° 1351-2014-MTC/20 del 16/12/2014, designa el Comité de Recepción de Obra conformado por los siguientes profesionales:

Presidente	:	Ing. Juan Carlos Paucar Guerra
Miembro	:	Ing. Elmer Melgarejo Norabuena
Miembro	:	Ing. Jorge Luis Alvarez Zanelli
Miembro		Ing. Henry Saavedra Paredes
Asesor	:	Ing. Roberto Juan Manuel Salinas Álvarez

El Comité de Recepción se constituyó en el lugar de la Obra entre los días 17 al 18 de Diciembre del 2014, con la finalidad de cumplir con las tareas encomendadas mediante la resolución directoral citada, procediendo a efectuar las coordinaciones con la Supervisión y el Contratista, en las oficinas ubicadas en el Distrito de Juanjui, provincia de Mariscal Cáceres, para la verificación de las obras ejecutadas conforme a lo establecido en los Planos, Especificaciones Técnicas y Presupuestos Adicionales aprobados.

Dicha inspección ha comprendido la verificación de toda la obra, incluyendo las obras de Arte y Drenaje, Puente y Pontones, obras de protección ambiental, señalización vertical y horizontal

Asimismo, se inspeccionó los aspectos socio ambientales correspondiente a la obra: "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Juanjui - Tocache, Tramo: Campanilla Juanjui".

Como consecuencia de la inspección efectuada, el comité ha constatado que todas y cada una de las obras han sido ejecutadas conforme a lo establecido en el Expediente Técnico de la Obra, incluyendo Obras Adicionales.

En el componente Ambiental se ha cumplido con los requerimientos estipulados en el Plan de Manejo Ambiental del Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto, conforme a lo consignado en el Acta de Inspección Socio-Ambiental del 05.12.2014, suscrita entre representantes del Supervisor, Contratista y DGASA -MTC. Asimismo, se ha cumplido con el manejo ambiental de las nuevas instalaciones auxiliares, cuyo plan de cierre fue presentado por el Consorcio Supervisor Juanjui y aprobado por la DGASA - MTC mediante el Oficio N° 1927-2014-MTC/16 de fecha 12 de diciembre del 2014, donde se hace mención y adjunta la referida acta de inspección, que incluye además la verificación del Cierre de todas las instalaciones Auxiliares de la Obra, así como la recomendación para que la supervisión en coordinación con el contratista presenten ante la DGASA, el informe final de cierre correspondiente.

IV. CONCLUSIONES

En cumplimiento en lo dispuesto en el cláusula décimo tercera: Recepción de Obra del Contrato de Ejecución de Obra N° 090-2012-MTC/20 y Articulo 210° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (RLCE) aprobado por Decreto Supremo N° 184 -2008-EF, el **Comité de Recepción de Obra**, habiendo constatado la culminación de los trabajos conforme al Proyecto aprobado, **da por recepcionada la Obra.**

Se procede a firmar la presente Acta en Siete (07) originales, el día 18 de Diciembre del 2014, dándose por finalizado el acto de recepción, quedando un original de esta acta en poder de cada participante.

Ing. Juan Carlos Paucar Guerra
Presidente de la Comisión de Recepción

Ing. Henry Saavedra Paredes
Miembro del Comité de Recepción
Jefe de Supervisión

Ing. Elmer Melgarejo Norabuena
Miembro del Comité de Recepción

Ing. Jorge Luis Alvarez Zanelli
Miembro del Comité de Recepción

Ing. William Gamarra Curioso
Residente de Obra

Ing. Roberto Juan Manuel Salinas Álvarez
Asesor del Comité de Recepción
PROVIAS NACIONAL

CERTIFICADO N° 020 2015-MTC/20

EL QUE SUSCRIBE:

El Director Ejecutivo del Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional – PROVIAS NACIONAL, del Ministerio de Transportes y Comunicaciones –MTC:

DEJA CONSTANCIA:

Que el MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES, a través del PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL, como resultado del proceso de selección LP N° 006-2012-MTC/20, adjudicó la Buena Pro al CONSORCIO HUALLAGA (Construcción y Administración S.A.-Hidalgo e Hidalgo S.A. y Aramayo S.A.C. Contratistas Generales), con quien suscribió el Contrato de Ejecución de Obra N° 090-2012-MTC/20 en fecha 26.Oct.2012, para la ejecución de la obra **"Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Juanjuí – Tocache, Tramo: Campanilla – Juanjui"** por el monto de S/. 169´782,756.62 (Ciento Sesenta y Nueve Millones, Setecientos Ochenta y Dos Mil Setecientos Cincuenta y Seis con 62/100 Nuevos Soles), incluido I.G.V., con precios referidos al mes de setiembre del 2011 y plazo de ejecución de 480 días calendarios.

1. **DENOMINACIÓN DEL PROYECTO:**
   Proyecto SNIP 2794 - "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Juanjuí – Tocache, Tramo: Campanilla - Juanjui"

2. **UBICACIÓN:**
   Departamentos y Región de San Martín, Provincia Mariscal Cáceres.

3. **PERIODO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:**

Fecha de inicio	: 05.Abr.2013
Fecha de término	: 08.Dic.2014
Recepción Final de obra	: 18.Dic.2014

4. **COSTO FINAL DE LA OBRA:**
   A la fecha del presente Certificado, no se aprueba administrativamente la liquidación del Contrato de Ejecución de Obra N° 090-2012-MTC/20, suscrito con el CONSORCIO HUALLAGA. Sin Embargo, el Costo de Obra, más los siete (07) Presupuestos Adicionales de Obra y seis (06) Presupuestos Deductivos Vinculantes, asciende a S/. 195´030,868.68 (Ciento Noventa y Cinco Millones, treinta Mil Ochocientos Sesenta y Ocho con 68/100 Nuevos Soles), incluido el IGV.
   Cabe mencionar que el monto indicado no es el definitivo, éste está sujeto a lo determinado en la Liquidación del Contrato, una vez se apruebe y quede consentida.

5. **PENALIDADES**
   No se ha determinado la existencia de penalidades aplicadas al CONSORCIO HUALLAGA (Construcción y Administración S.A.-Hidalgo e Hidalgo S.A. y Aramayo S.A.C. Contratistas Generales), toda vez que no se ha efectuado la liquidación administrativa del Contrato.

6. **PORCENTAJE DE PARTICIPACION DE LOS CONSORCIADOS**

- Construcción y Administración S.A.	64.00%
- Hidalgo e Hidalgo S.A.	1.00%
- Aramayo S.A.C. Contratistas Generales	35.00%

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

7. CARACTERÍSTICAS TECNICAS PRINCIPALES DE LA OBRA:

Longitud del Proyecto	: 43.28 km (Según Levantamiento Contratista 43.28 km)
Tipo de pavimento	: Carpeta Asfáltica Mac e=0.075 m.
Velocidad Directriz	: 40 km / h y 30 km / h, según sector
Ancho de calzada	: 6.60 m.
Ancho de Berma	: Variable de 1.20 a 1.50 a cada lado, según sector
Obras de arte	: Alcantarillas, cunetas, pontones

8. TRABAJOS EJECUTADOS

Obras preliminares; Movimiento de tierras (Excavación en explanaciones en material común, Excavación en explanaciones en roca fija, conformación de terraplenes, mejoramiento de suelo a nivel de subrasante); Base y Sub Base Granular; Pavimento Asfaltico; Obras de arte y drenaje; Gavión tipo cajón; Transporte; Señalización y seguridad vial; Protección Ambiental; Mantenimiento y Rehabilitación de Puentes, pontones y alcantarillas MCA.

Por lo expuesto, se le otorga el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 10 ABR 2015

Mag. Raúl Torres Trujillo
Director Ejecutivo
Provías Nacional

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Decreto Supremo que aprueba la actualización del Clasificador de Rutas del SINAC

DECRETO SUPREMO
Nº 011-2016-MTC

EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA

CONSIDERANDO:

Que, el Reglamento de Jerarquización Vial aprobado por Decreto Supremo Nº 017-2007-MTC, en su artículo 15 establece que el Clasificador de Rutas es el documento oficial del Sistema Nacional de Carreteras - SINAC, clasificadas en Red Vial Nacional, Red Vial Departamental o Regional y Red Vial Vecinal o Rural, que incluye el Código de Ruta y su definición según puntos o lugares principales que conecta; precisando además, que el Ministerio de Transportes y Comunicaciones es el responsable de elaborar la actualización del Clasificador de Rutas que se aprobará mediante Decreto Supremo y que las modificaciones serán aprobadas por Resolución Ministerial del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

Que, mediante el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, se aprueba la actualización del Clasificador de Rutas del SINAC y las disposiciones sobre dicho Clasificador;

Que, el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aprobado por Decreto Supremo Nº 021-2007-MTC, en su artículo 57 y el literal c) del artículo 58, establece que la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles es un órgano de línea de ámbito nacional encargado de normar sobre la gestión de la infraestructura de caminos, puentes y ferrocarriles, así como fiscalizar su cumplimiento, tiene como una de sus funciones específicas, proponer y/o aprobar normas de carácter técnico y/o administrativas relacionadas con la gestión de la infraestructura vial y velar por su cumplimiento;

Que, asimismo, los literales d) y e) del artículo 62 del citado Reglamento de Organización y Funciones, prevé que la Dirección de Caminos de la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, tiene como funciones específicas, conducir y mantener el Registro Nacional de Carreteras y mantener actualizado el inventario vial a nivel nacional, en coordinación con los órganos competentes del Ministerio, concesionarios, órganos competentes de nivel regional, local y otros según corresponda;

Que, en ejercicio de estas funciones, la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, a través de su Dirección de Caminos, ha realizado la revisión del Clasificador de Rutas aprobado por el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC, teniendo en cuenta: i) la información actualizada y consolidada en función a los cambios que han experimentado las vías, ii) las precisiones y ajustes de las carreteras de la Red Vial Nacional que atraviesan zonas urbanas, en algunas ciudades del país, iii) las clasificaciones y reclasificaciones de vías, aprobadas mediante Resoluciones Ministeriales, iv) las precisiones de la Red Vial Departamental o Regional de los veinticuatro (24) departamentos y la Provincia Constitucional del Callao, y, v) la actualización de la Red Vial Vecinal o Rural, teniendo como base la información obtenida de los Planes Viales Provinciales Participativos;

Que, la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles mediante Memorándum Nº 112-2016-MTC/14 e Informe Nº 047-2016-MTC/14.07 de la Dirección de Caminos, propone aprobar por Decreto Supremo la actualización del Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras-SINAC, sin modificar el resto de disposiciones previstas en el Decreto Supremo Nº 012-2013-MTC;

De conformidad con lo dispuesto en el inciso 8) del artículo 118 de la Constitución Política del Perú y en la Ley N° 29370 - Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

DECRETA:

Artículo 1.- Aprobación de la actualización del Clasificador de Rutas

Apruébese la actualización del Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras - SINAC, el mismo que se detalla en el Anexo adjunto que forma parte integrante del presente Decreto Supremo.

Artículo 2.- Precisiones sobre las referencias al Clasificador de Rutas hechas por los artículos 2, 3, 5 y 8 del Decreto Supremo N° 012-2013-MTC.

Las referencias al Clasificador de Rutas previstas en los artículos 2, 3, 5 y 8 del Decreto Supremo N° 012-2013-MTC, debe entenderse que son hechas al Clasificador de Rutas cuya actualización se aprueba por el presente Decreto Supremo.

Artículo 3.- Refrendo

El presente Decreto Supremo es refrendado por el Ministro de Transportes y Comunicaciones.

DISPOSICION COMPLEMENTARIA DEROGATORIA

Única.- Disposición derogatoria

Deróguese el artículo 1 y el Anexo del Decreto Supremo N° 012-2013-MTC, y demás normas que se opongan a lo dispuesto en el presente Decreto Supremo.

Dado en la Casa de Gobierno, en Lima, a los veintitrés días del mes de julio del año dos mil dieciséis.

OLLANTA HUMALA TASSO
Presidente de la República

JOSÉ GALLARDO KU
Ministro de Transportes y Comunicaciones

1408502-4

FUNDADO EL 22 DE OCTUBRE DE 1825 POR EL LIBERTADOR SIMÓN BOLÍVAR

El Peruano

190 AÑOS

1825-2015. LA HISTORIA PARA CONTAR | DIARIO OFICIAL

AÑO DE LA CONSOLIDACIÓN DEL MAR DE GRAU

Miércoles 27 de julio de 2016

PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones

ACTUALIZACIÓN DEL CLASIFICADOR DE RUTAS DEL SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS - SINAC

ANEXO - DECRETO SUPREMO
N° 011-2016-MTC

NORMAS LEGALES

SEPARATA ESPECIAL

ACTUALIZACIÓN DEL CLASIFICADOR DE RUTAS

SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS - SINAC

ANEXO

DECRETO SUPREMO
N° 011-2016-MTC

ANEXO - DECRETO SUPREMO N° 011-2016-MTC

(El Decreto Supremo de la referencia se publicó en la edición del 24 de julio de 2016)

ANEXO

1). RED VIAL NACIONAL

La Red Vial Nacional esta compuesta por tres (03) Ejes Longitudinales y veinte (20) Ejes Tranversales.

a) **EJES LONGITUDINALES**

La Red Vial Nacional Longitudinal esta compuesta por tres (03) Ejes (PE-1, PE-3 y PE-5), los mismos que se dividen con trayectorias norte y sur respectivamente.

• Dos (02) en la Longitudinal de la Costa cuyo "Km. 0+000" se encuentra en el Intercambio Vial Santa Anita (PE-1N para el Norte y PE-1S para el Sur).

• Dos (02) en la Longitudinal de la Sierra cuyo "Km. 0+000" se encuentra en la Repartición La Oroya (PE-5N para el Norte y PE-5S para el Sur) y

• Dos (02) en la Longitudinal de la Selva cuyo "Km. 0+000" se encuentra en el Puente Reither (PE-5N para el Norte y PE-5S para el Sur).

Adicionalmente a los tres (03) ejes longitudinales decritos anteriormente, existen vientiuno (21) variantes y veintiuno (21) ramales, como se describe a continuación:

a.1. Longitudinal de la costa o Eje N° PE-1

Une la frontera norte con el Ecuador en cuatro puntos: Nvo. Pte.Internacional de La Paz (PE-1N), Pte. Internacional Aguas Verdes (PE-1N O ramal), El Alamor (PE-1N N ramal) y Pte. Macará (PE-1N L ramal), y en un punto con la frontera sur con Chile, en La Concordia (PE-1S).

Inicia su recorrido en el Km.0+000 ubicado en el centro del I.V. Santa Anita, en el distrito de Ate, provincia de Lima, departamento de Lima.

Hacia el norte la ruta se identifica con la letra "N", siendo su denominación: "PE-1N".

Hacia el sur la ruta se identifica con la letra "S", siendo su denominación: "PE-1S".

Las Variantes y Ramales se identifican, adicionalmente, con las letras: A, B, C, D,....., espaciadas de su denominación principal.

PE-1N o Longitudinal de la costa norte, tiene seis (06) variantes, y siete (07) ramales. Su trayectoria es la siguiente:

I.V. Santa Anita (Vía de Evitamiento) - I.V. La Menacho (PE-22) - Pte. Nuevo - Pte. Mariano Santos - Pte. Piedra Lisa - Pte. Huáscar (Av. Zarumilla) I.V. Habich (Vía Panamericana)- Ov. Naranjal (PE-20 y PE-20 A) – Dv. Trapiche (PE-20 G) - Pte. Chillón - Paso a Desnivel Pte. Piedra - I.V. Zapallal - I.V. Ancón (PE-1N A) - Dv. Huaral (PE-20 C) - Pte. Chancay - Dv. Pto. Chancay (PE-1N D) - Ov. Chancay (PE-1N B) - Pte. Huaral - Ov. Rio Seco (PE-18) - I.V. Huacho - Pte. Río Huaura - I.V. Huaura (PE-1N E) - I.V. Barranca - Pte. Río Pativilca - Paramonga – Dv. Cajatambo (PE-16 A) - Dv. Conococha (PE-16) - Huarmey - Pte. Carrizales (PE-14) – Casma (Ida: Av. Tarapacá) (retorno: Luis Olmedo) - Dv. Samanco - Chimbote (Ida: Av. Panamericana Norte) (retorno: Victor Raúl Haya de la Torre) - Santa (PE-12) - Pte. Santa - Chao - Dv. Virú - Pte. Viru - Dv. Salaverry (PE-10) - Moche - Pte. Moche - Ov. La Marina (PE-10 A) (Vía de Evitamiento) - Buenos Aires - Dv. Huanchaquito - Ov. El Milagro - Chicama (PE-1N F) - Pte. Careaga - Chocope - Paiján - Dv. Sta. Maria de Tecapa (PE-1N G) - San Pedro de Lloc - Pacasmayo - Pte. Libertad - Ciudad de Dios (PE-08) - Guadalupe - Dv. Chepén - Pte. Chamán - Mocupe - Pte. Ucupe - Nvo. Mocupe (PE-1N I) - Reque - Pte. Reque (PE-06 A) – Larán (PE-06 A) Chiclayo (Vía de Evitamiento) - Dv. Pimentel (PE-06) - Lambayeque - Dv. Mochumí (PE-1N J) - Mórrope - El Cruce (PE-04 Y PE-04 A) - Dv. Catacaos (PE-1N K y PE-1N J) - Pte. Grau - (Vía Integración) - (Av. Cesar Vallejo) - Dv. Paita (PE-02) - Pte. Las Monjas - Dv. Pte. Macará (PE-1N L) - Canal Vía Sullana - Pte. Sullana - Marcavelica (PE-1N N) - Pte. Samán - Pte. Ignacio Escudero - San Jacinto - Pontón Pichichaco - Pontón Peña - Pontón Pasamayito - Pontón Manuela - Pte. Debora Sur 1 - Pte. Debora Sur 2 - Dv. Talara - Pte. Pariñas I - Pte. Pariñas II - Pte. Jabonillal - Pte. Quebrada Honda - El Alto - Pontón Ñuro - Los Organos - Pte. Uchayito - Pte. Cabo Blanco - Máncora - Pte. Quebrada Seca - Pte. Carpitas - Pte. Bocapán - Zorritos - Pte. El Charán - Pte. El Piojo - Pte. Tumbes - Tumbes (Av. Teniente Vasquéz)- Pte. Héroes del Cenepa 1 - Pte. Quebrada Grande - Pte. Lagarto - Ov. Zarumilla (PE-1N O) - Pte. Zarumilla - Dv. Papayal - Dv. Uña de Gato - Pte. Internacional de La Paz (frontera con Ecuador).

PE-1N A (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (I.V. Ancón) - Emp. PE-1N (Chacra y Mar).

PE-1N B (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Chancay) - Emp. PE-20 C (Huaral) (Av. La Estación).

PE-1N D (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pto. Chancay) - Pto. Chancay – Emp PE-1N (Dv. Ov. Río Seco).

PE-1N E (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Huaura) - Dv. Sayán (PE-18)

PE-1N F
Trayectoria: Emp. PE-1N (Chicama) - El Sausal - Cascas - Contumazá - Emp. PE-08 (Chilete).

PE-1N G (ramal)
Trayectoria. Emp. PE-1N (Dv. Santa María de Tecapa) - Santa María de Tecapa - Pitura - Emp. PE-08 (Dv. Tembladera).

PE-1N I
Trayectoria: Emp. PE-1N (Nvo. Mocupe) - Zaña - Cayaltí - Nueva Arica - Oyotún - Las Delicias - Dv. Bebederos - La Florida – Niepos - Bolivar.

PE-1N J (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Mochumí) - Mochumí - Illimo - Pte. La Leche - Pte. Salas - Pte. Anchovira - Pte. Chicoma - Pte. Motupe - Motupe - Dv. Jaén (PE-04 B) - Pte. Olmos - Olmos - Pte. Cascajal - Insculas - Pte. Insculas - Las Animas - Dv. Huancabamba (PE-02 A) - Dv. Chulucanas – Piura (Av Guardia Civil – Av. Progreso) - Emp. PE-1N (Dv. Catacaos).

PE-1N K (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Catacaos) - Catacaos - Pte. Independencia - Pte. Independencia I - La Arena - Vice - Sechura - Pte. Virrila - Emp. PE-04 (Dv. Bayovar).

PE-1N L (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Pte. Macará) - Dv. Tambo Grande - Pte. Las Lomas - Las Lomas - Dv Suyo - Pte. Suyo - Dv. Surpampa (PE-1N M) - Dv. La Tina (PE-1N M) - Pte. Macará (frontera con Ecuador).

PE-1N M (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Dv. Surpampa) - Chirinos - Surpampa - La Tina - Emp. PE-1N L (Dv. Pte. Macara).

PE-1N N (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Marcavelica) - Salitral - Querecotillo - Dv. Lancones - El Alamor (frontera con Ecuador).

PE-1N Ñ (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. San Pedro de las Incas) - Dv. San Jacinto - Dv. Garbanzal – Emp. PE-1N (Aeropuerto).

PE-1N O (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Ov. Zarumilla) - Pte. Zarumilla - Zarumilla - Dv. El Bendito - Pte. Piedritas - Pte. El Bolsico - Pte. Internacional Aguas Verdes (frontera con Ecuador).

PE-1N Q (variante)
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa).

PE-1N R
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Dv. Tambogrande) - Tambogrande - Platillos - Paccha - Chulucanas - Morropón - Paltashaco - Chalaco – Pacaipampa – Emp. PE-3N (Curilcas).

PE-1N S
Trayectoria: Emp. PE-1N J (El Cincuenta) - Emp. PE-1N R (Chulucanas).

PE-1N T
Trayectoria: Emp. PE-1N L (Sajino) - Paimas - Pte. Tondopa - Arrepite Alto - Ayabaca – Emp. PE-3N (Socchabamba).

PE-3S C (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Chilca) - Sapallanga - Pucará - Abra Marcavalle - Pazos - Mullampa - Emp. PE-3S D (Dv. Mullampa).

PE-3S D (variante)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Dv. Pampas) - Pampas - Mariscal Cáceres - Carpapata - Abra Independecia - Milpo - Callqui - Churcasja - Dv. Divisoria Paucarbamba - Dv. Locroja - Churcampa - La Merced - Emp. PE-3S (Mayocc).

PE-3S E (Variante)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Dv. Kishuara) - Abra Crusccassa – Emp PE-3S.

PE-3S F
Trayectoria: Emp. PE-3S (Dv. Chuquibambilla) - Matara - Lambrama - Abra Llullita - Chuquibambilla - Progreso - Challhuahuacho (PE-3S G) - Tambobamba - Abra Chanacairo - Cotabambas - Chinchaypujio - Emp. PE-3S (Dv. Cotabambas).

PE-3S G
Trayectoria: Emp.PE-3S F (Challhuahuacho) - Abra Huancacalla - Huaquira - Abra Acopunco - Quiñota - Llusco - Santo Tomás - Abra Asnoccasa - La Esquina - Velille - Abra Marayniyoc – Dv. Coporaque - Abra Huaylla Apacheta - Morocacce - Yauri (Vía Evitamiento) - Pulpera - Pte. Río Salado - Héctor Tejada - Dv. Ocoruro (PE-34 J) - Tablacunca - Abra Mataracocha - Dv. Vilavila - Llalli - Umachiri - Emp. PE-3S (Ayaviri).

PE-3S H (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Pucará) - Pte. Pucará - Tirapata - Asillo - Emp. PE-34 B (Villa Chuctani).

PE-3S K (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-3S G (Yauri) - Marquiri - Chalchapata - Pontón Huillcarani - Emp. PE-34 E (Dv. Tintaya).

PE-3S L (variante)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Ayacucho) – Tambillo – Tambochuco – Matará – Emp. PE-3S (Dv. Ocros)

PE-3S M (Variante)
Trayectoria: Emp. PE-3S (Mcal. Cáceres La Mejorada) - Julipacancha - Piscomarca - Molinos Paccho – Dv. Andabamba - Pucacruz - Tororumi - Acobamba - Caja - Paloma - Marcas - Emp. PE-3S (Dv. Marcas).

PE-3S V
Trayectoria: Emp. PE-3S (Dv. Huanipaca) - Huanipaca - Kinualla - Estación de salida del Teleférico.

PE-3S W (Variante)
Trayectoria: Emp. PE-3S G (Chaychapampa) – Ccollana – Huaylla Huaylla – Urinsaya – Tacrara – Coporaque – Emp. PE-3S G (Yauri).

a.3. Longitudinal de la Selva o Eje N° PE-5,

Une la frontera norte con el Ecuador en el Puente La Balsa (PE-5N), en el distrito de Namballe, provincia de San Ignacio, departamento de Cajamarca, y avanza hacia la frontera sur-este con Bolivia, llegando actualmente solo hasta Puerto Ocopa (PE-5S A ramal), en el distrito de Río Tambo, provincia de Satipo, departamento de Junín. Inicia su recorrido en el Km. 0+000, ubicado en el centro del Puente Reither, en el distrito de Chanchamayo, provincia de Chanchamayo, departamento de Junín.

Hacia el norte se identifica con la letra "N", siendo su denominación: "PE-5N".

Hacia el sur se identifica con la letra "S", siendo su denominación: "PE-5S".

Las Variantes y Ramales se identifican, adicionalmente, con las letras: A, B, C, D,....., espaciadas de su denominación principal

PE-5N o longitudinal de la selva norte, tiene una (01) variante y cuatro (04) ramales. Su trayectoria es la siguiente:

Pte. Reither (PE-5S) - Dv. Vaqueria (PE-22 B) - San Luis de Shuaro - Pte. Paucartambo (PE-5N A) - Abra Ocunal - Villa Rica - San Miguel de Eneñas - Abra Los Mellizos - Pte. Cocomas - Dv. Pto. Bermúdez - Pte. Lorencillo 2 - Pte. Lorencillo 1 - Ciudad Constitución - Pte. Palcazu Pte. Plátano Isla (PE-5N A) - Dv. Pto. Inca - Pte. Sungaruyacu - Pte. Shemboya - Pte. Macuya - Von Humboldt (PE-18 C) - Pte. San Alejandro - San Alejandro - Pte. Huacamayo - Aguaytía - Pte. Aguaytía - Pte. Boquerón del Padre Abad - Pte. Hidayaco - Pte. Previsto - Abra La Divisoria El Boche - Abra Hermilio Valdizán - Pte. Pumahuasi - Dv. Tingo María (PE-18 A) - Pte. Tulumayo - Pte. Dependencia - Aucayacu - Pte. Pucayacu - Aspuzana - Nvo. Progreso - Pte. Uchiza - Pte. Huaynabe (PE-12 A) - Pte. Lopuna - Pte. Cachiyacu - Tocache - Pte. Palo Blanco - Pte. Chauyallacu - Pte. Pizana - Pte. Cachillacu - La Pólvora - Pte. Pulcachi I - Pte. Punta Arenas - Campanilla - Dv. Pachiza (PE-10 B) - Juanjuí - Abra La Divisoria - Pte. Tingo de Saposoa - Dv. Bellavista - Pte. Sisa - Picota - Abra Buenos Aires (Nachumbo) - Pte. Colombia - Juan Guerra - Dv. Yurimaguas (PE-5N B) - Tarapoto (PE-5N B) (Vía Evitamiento) - Pte. Cumbaza - Dv. Cacatachi - Pte. Bolivia - Tabalosos - Pte. Ecuador - Abra Tangarana - Pte. Gera - Moyobamba - Pte. Indoche - La Calzada (PE-08 B) - Pte. Tonchiman - Rioja - Nva. Cajamarca - Pte. Yuracyacu - Pte. Naranjillo - Naranjos - Pte. Naranjos - Pte. Aguas Claras - Pte. Aguas Verdes - Pte. Serranoyacu - Abra Patricia - Abra Pardo Miguel - Pte. Vilcaniza - Pte. Imaza - Florida (Pomacochas) - Ingenio (PE-08 C) - Naranjitos - Bagua Grande - El Reposo (PE-5N C) - Corral Quemado - Pte. 24 de Julio - Cruce de Chamaya - Dv. Olmos (PE-04 C) - Abra Fila Alta - Jaén - Dv. El Puente (PE-02 B) - Pte. Tamborapa - Puerto Tamborapa - San Ignacio - Namballe - Pte. La Balsa (frontera con Ecuador).

PE-5N A (variante)
Trayectoria: Emp. PE-5N (Pte. Paucartambo) - Abra Cantarizu - Oxapampa - Huancabamba - Pozuzo - Dv. Panao (PE-18 B) - Codo de Pozuzo - San Juan del Codo - Emp. PE-5N (Pte. Plátano Isla).

PE-5N B (ramal)
Trayectoria: Emp.PE-5N (Tarapoto) - Abra Aguashiaco - Pongo de Caynarachi - Pte. Chanusi - Yurimaguas (río Huallaga).

PE-5N C (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-5N (El Reposo) - El Milagro - Pte. El Milagro - Dv. Bagua Chica - Pte. Amojao - Abra Huahuin - Chiriaco - Pte. Chiriaco - Pte. Wawico - Pte. Nieva - Nvo. Seasme - Saramiriza (río Marañón).

PE-5N D (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-5N C (Pte. Wawico) - Oracuza - Santa María de Nieva - Saramiriza (río Marañón).

PE-5N E (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-5N D (Juan Velasco Alvarado) - Emp. PE-5N C (Nva. Seasme).

PE-5N H
Trayectoria: Emp. PE-5N (Dv. Pto. Inca) - Pto. Inca.

PE-5N I
Trayectoria: Emp. LO-103 (Iquitos) - Bellavista - Mazan - cruce del Río Napo - San Antonio del Estrecho - Río Putumayo

PE-5S o longitudinal de la selva sur, tiene una (01) variante y un (01) ramal. Su trayectoria es la siguiente:

Pte. Reither (PE-5N) - Perené - Pte. Kivinaki - Bajo Pichanaqui - Pte. Pichanaki - Boca de Ipoki - Pte. Ipoki - Abra Portillo - Dv. Satipo (PE-24 A) - Pte. La Breña - Mazamari (PE-28 C) - Pto. Ocopa (PE-5S A) - Poyeni - Camisea - Boca Manu - Boca Inambari - Vírgenes del Sol (PE-30 C) - Río Heath (frontera con Bolivia).

PE-5S A (ramal)
Trayectoria: Emp. PE-5S (Pto. Ocopa) - Atalaya.

PE-5S B (Variante)
Trayectoria: Emp. PE-5S (Dv. Bajo Kimiriki) – Boca Huatziriqui – Capachari – Bajo Maritarini – Impitato Cascada – Aoti – Napati – Chontakiari – Palomar – Buenos Aires – Emp. PE-5S (Dv. Puerto Ocopa)

b) EJES TRANSVERSALES

La Red Vial Nacional Transversal esta compuesta por veinte (20) Ejes, establecidos por números pares partiendo del PE-02, PE-04, PE-06,..... PE-40, dichos Ejes se extienden transversalmente comunicando la costa con la sierra y selva interconectando la Red Vial Nacional Longitudinal.

Si una ruta transversal se interrumpe al cruzar una ruta longitudinal, prevalece el kilometraje de la ruta longitudinal, interrumpiéndose el kilometraje de la ruta transversal, que cuando se reinicia mantiene su numeración, reiniciandose a "0" el kilometraje, que para efectos de codificación de la ruta se le adiciona la letra A, B, C, D y siguientes en orden alfabético, espaciadas de su denominación principal.

Asimismo, estos ejes transversales pueden tener variantes y ramales, los que serán identificados con la denominación "(ramal)" o "(variante)", según sea el caso.

PE-02
Trayectoria: Emp. PE-1N (Dv. Paita) - Paita.

Experiencia en trabajos de construcción de plataformas, con contratos terminados en los últimos 5 años

OHL	PROYECTO: "PAQUETE 5: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS HUAURA Y CAÑETE"
	CUENCA : RIO CAÑETE
	TRAMO: SECCION 1

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

ANEXO 2.2 EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS, CON CONTRATOS TERMINADOS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

Nombre del proyecto	Fecha inicio	Fecha final	Metrado Específico	Presupuesto del Servicio (Soles)	Cliente
Ejecución de las Obras de la Fase I del Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas- Nueva Reforma	2/05/2014	15/02/2017	Construcción de Plataformas > 2 Ha. Construcción de Plataformas 8.10 ha.	US$ 36, 089,315.30 (*Tipo de cambio a soles 2.810) **101,410,975.99**	Concesionaria Puerto Amazonas S.A.. – COPAM S.A.,

* Tipo de Cambio a la fecha de suscripción del contrato

SUPERINTENDENCIA
DE BANCA, SEGUROS Y AFP
República del Perú

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 24/03/2014 (dd/mm/aaaa) Consultar Exportar

Tipo de Cambio al 24/03/2014

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	2.808	2.810
Dólar australiano		2.646
Dólar canadiense	2.414	2.555
Libra Esterlina	4.606	4.674
Yen japonés		0.028
Franco suizo	3.089	3.279
Euro	3.767	4.029

Tipo de Cambio Mesa de Negociaciones del BCR (S/ por US$)

	PROMEDIO PONDERADO	MINIMO	MAXIMO
COMPRA	S/M	S/M	S/M
VENTA	S/M	S/M	S/M

Derecho Especial de Giro

D.E.G. US$	1.5434

Fuente: Fondo Monetario Internacional

Tipo de Cambio Mercado Profesional, Promedio Ponderado (S/)

Dólar de N.A.	2.8092

Fuente: BCRP

Experiencia: Ejecución de las Obras de la Fase I del Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas- Nueva Reforma.

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón 2039 - Lima 10
Central Telefónica: 362-7704
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.net
Notaría TUCCIO

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE LA FASE I DEL NUEVO TERMINAL PORTUARIO DE YURIMAGUAS – NUEVA REFORMA

Conste por el presente documento el **CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE LA FASE I** que celebran los otorgantes en los términos y condiciones siguientes:

DE LOS OTORGANTES

- **CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A.**, con RUC N° 20543480291, con domicilio legal en Av. Del Parque Norte 1160, Oficina 702, distrito de San Borja, debidamente representada por su Gerente General la Ing. Carmen Virginia Benítez Hernández con CE N° 000777962, y, su apoderado legal el Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con CE N° 000549307 a quien para efectos de este contrato se denominará **"COPAM S.A."**

- **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, con RUC N° 20109565017, domiciliado en Av. Javier Prado Este N° 4109, Urbanización Santa Constanza, distrito de Santiago de Surco, debidamente representada por su Gerente General, el Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con CE N° 000549307 a quien en adelante se denominará **"EL CONTRATISTA"**.

PRIMERA: DE LOS ANTECEDENTES

1.1 **COPAM S.A.** es una empresa privada que, en virtud del Contrato de Concesión suscrito con el Estado Peruano (en adelante **EL CONCEDENTE**) por medio de la Autoridad Portuaria Nacional (**APN**), con fecha 31 de mayo de 2011 (en adelante el **CONTRATO DE CONCESION**) está encargada del Diseño, Construcción, Financiamiento, Conservación y Explotación del Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas – Nueva Reforma.

1.2 De acuerdo al **CONTRATO DE CONCESION**, esta Concesión es una de naturaleza cofinanciada por el Estado peruano conforme las reglas del Decreto Legislativo N° 1012 y su reglamento. Para tal efecto, **EL CONCEDENTE** reconocerá a **COPAM S.A.** *i*) pago por obra (PPO); y, ii) Pago anual por mantenimiento y operación (PAMO), cuyos desembolsos corresponderán a los flujos resultantes del procedimiento establecido en el Anexo 19 del **CONTRATO DE CONCESION**.

1.3 **COPAM S.A.** cuenta con los Certificados de Inexistencia de Restos Arqueológicos (CIRA): (i) Del área de Concesión con el Certificado No. CIRA2012-207/MC de fecha 06 de junio de 2012; (ii) De la Línea de Media Tensión, que proveerá de electricidad al Terminal Portuario, con los Certificados No. CIRA 2012-055 y No. 2012-056, ambos de fecha 31 de julio de 2012.

1.4 Mediante la Carta N° 2085-2012-APN-GG de fecha 06 de diciembre de 2012, la APN aprobó el Expediente Técnico de la Fase I.

1.5 Por medio de la Resolución Directoral N°405-2013-MTC/16 de fecha 14 de octubre de 2013, la Dirección General de Asuntos Ambientales (**DGASA**) autoridad competente de **El CONCEDENTE**, aprobó el Estudio de Impacto Ambiental (**EIA**).

1.6 Dentro de las obligaciones asumidas por **COPAM S.A.** en virtud del referido contrato está la Construcción de Obras y el Equipamiento Portuario del Nuevo Terminal Portuario de

Yurimaguas – Nueva Reforma, por lo que se encuentra interesada en contratar los servicios de un constructor especializado en la ejecución de obras y equipamiento portuario.

1.7 **EL CONTRATISTA** es una empresa constructora de reconocido prestigio que tiene experiencia en la ejecución de obras de ingeniería en general y que declara tener conocimiento de los términos contenidos de **El CONTRATO DE CONCESIÓN** y sus Anexos y que desarrollará las Obras y se encargará del Equipamiento Portuario conforme a los términos contenidos en él, sin perjuicio a los demás términos establecidos en el presente Contrato.

SEGUNDA: DEL OBJETO

Por el presente documento, **COPAM S.A.** contrata expresamente los servicios de **EL CONTRATISTA** para que se encargue de la ejecución de las Obras de la Fase I del Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas - Nueva Reforma, conforme a las condiciones y precios contemplados en el Expediente Técnico aprobado, mencionado en el numeral 1.4 de la Cláusula Primera.

Las Partes reconocen que forman parte integrante del presente Contrato y son de observancia obligatoria, los siguientes documentos:

1. El Contrato de Concesión suscrito entre el Estado Peruano y **COPAM S.A.** con fecha 31de mayo de 2011.
2. El **Expediente Técnico de la Fase I**, aprobado por la Autoridad Portuaria Nacional (en adelante APN - CONCEDENTE) mediante Carta Nº 2085-2012-APN-GG de fecha 06 de diciembre de 2012.
3. El **Estudio de Impacto Ambiental** aprobado por la DGASA - CONCEDENTE mediante Resolución Directoral Nº 405-2013-MTC/16 de fecha 14 de Octubre de 2013.
4. Los **Certificados de Inexistencia de Restos Arqueológicos**:
   a) CIRA N° 2012-207/MC de fecha 06 de Junio del 2012 (Terminal Portuario).
   b) CIRA N° 2012-055 y N° 2012-056 de fecha 31 de Julio del 2012 (Línea de Media Tensión).
5. Especificaciones técnicas para la operatividad del Equipamiento Portuario que forma parte del Expediente Técnico.

TERCERA: DE LA CAPACIDAD DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara tener la capacidad técnica, operativa y financiera suficiente para ejecutar y cumplir con todas las obligaciones establecidas en el presente contrato.

CUARTA: DE LA MODALIDAD DEL CONTRATO

4.1. La modalidad del presente contrato es a **SUMA ALZADA**, cuyas actividades se encuentran debidamente detalladas en el Expediente Técnico aprobado de la Fase I.

4.2. **EL CONTRATISTA** podrá subcontratar a terceros para los servicios específicos, no obstante ello, será responsable de la ejecución de las actividades prestadas por dichos terceros, en el marco de los términos previstos en el presente contrato.

QUINTA: DE LOS SEGUROS

Durante el desarrollo y plazo del presente Contrato, **EL CONTRATISTA** se encuentra obligado a contratar y mantener en vigencia los seguros señalados en el ANEXO 21 del CONTRATO DE CONCESIÓN.

Sin perjuicio a lo señalado, las pólizas mínimas a considerar son las siguientes:

1. Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo, para los trabajadores de **EL CONTRATISTA** de acuerdo a lo indicado en la Ley Nº 26790.

2. Seguros Contra Todo Riesgo de Construcción y Montaje (CAR) durante todo el plazo de ejecución de la obra hasta la culminación de la construcción y montaje, incluyendo el periodo de pruebas.

3. Seguro de responsabilidad civil extra-contractual, patronal, contractual y cruzada durante todo el plazo de ejecución de la obra hasta la culminación de la construcción y montaje.

La inobservancia de **EL CONTRATISTA** de la contratación de las pólizas señaladas, acarreará la imposición de PENALIDADES, en los mismos términos del ANEXO 17 del Contrato de Concesión.

SEXTA: DEL INGENIERO RESIDENTE POR PARTE DEL CONTRATISTA

Durante la ejecución de los servicios materia del presente contrato, **EL CONTRATISTA** se obliga a mantener un Ingeniero Civil que se desempeñará como Ingeniero Residente y que será quien garantice la correcta prestación de los servicios.

El referido profesional, coordinará directamente con el Ingeniero Supervisor contratado para tales fines por parte de **COPAM S.A.**

SÉPTIMA: DE LA RETRIBUCIÓN

7.1. El monto por los trabajos referido en la Cláusula Segunda del presente contrato es de US$ 30´584,165.51 (Treinta Millones Quinientos Ochenta y Cuatro Mil Ciento Sesenta y Cinco con 51/100 Dólares Americanos) más el Impuesto General a las Ventas, conforme al Presupuesto del Expediente Técnico aprobado por **EL CONCEDENTE.**

7.2. El monto del Presupuesto mencionado tienen el carácter de fijo e invariable y constituye la compensación total por los conceptos de mano de obra, leyes sociales, seguros, equipos, herramientas, materiales, gastos generales con utilidad y, en general, todos los conceptos requeridos para completar la ejecución de las obras materia del presente contrato. **COPAM S.A.** procederá a aplicar la fórmula polinómica de acuerdo a los términos del Contrato de Concesión, el resultado de este ajuste será pagado a **EL CONTRATISTA** y sólo si procede el reajuste frente a **EL CONCEDENTE,** una vez aceptadas las obras materia del presente contrato. Asimismo, sólo será reconocido el ajuste de precios dentro de los mecanismos de ajuste del PPO para las obras mínimas del Contrato de Concesión (Apéndice 5 del Anexo 19), y no bajo concepto alguno de variación de metrados por partidas existentes ni por nuevas partidas.

En el caso se presentara la variación de precios durante el periodo constructivo **EL CONTRATISTA** presentará una solicitud debidamente sustentada ante **COPAM S.A.** a fin

de que éste presente y solicite ante **EL CONCEDENTE** la activación del mecanismo del apéndice 5 del Anexo 19 del Contrato de Concesión.

7.3. Ambas partes declaran estar de acuerdo que, en caso **COPAM S.A.** solicite a **EL CONTRATISTA,** la ejecución de obras adicionales será presupuestada y cancelada previo acuerdo entre las partes, el mismo que deberá constar por escrito mediante una Adenda al presente contrato y donde se establecerán las condiciones de precio, plazos y demás que resulten necesarios para la ejecución de las obras.

OCTAVA: PAGOS DE LOS RECURSOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS Y EQUIPAMIENTO PORTUARIO FASE I

8.1. **EL CONTRATISTA** ejecutará las obras detalladas en el expediente técnico, e informará mensualmente el avance de las obras ejecutadas. **COPAM S.A.** pagará la retribución en un solo acto, a la recepción conforme de las obras de acuerdo a lo establecido en los numerales 8.4 y 8.5 de esta misma cláusula.

8.2. Los Informes de avance de obra mensuales que **EL CONTRATISTA** presentará a **COPAM S.A.**, devengarán intereses, a partir de la aprobación de **COPAM** S.A. o a partir del sexto día a que se refiere el numeral 2.2 del Anexo 22 del Contrato de Concesión, los cuales serán capitalizados mensualmente a una tasa de interés compensatorio de 9.35% anual hasta su cancelación. Los informes de avance de obra mensual no implican transferencia de la propiedad de la obra ni del equipamiento.

8.3. La retribución total será facturada por **EL CONTRATISTA** a **COPAM S.A.** en la fecha de aprobación del último informe de avance de obra mensual, conforme a los términos previstos en la presente cláusula, mediante la emisión de una factura por la totalidad de los informes de avance de obra mensual aprobados correspondientes a las Obras de Infraestructura Civil y Equipamiento Portuario. El interés devengado hasta esta fecha será también facturado aplicándole la tasa correspondiente del IGV.

8.4. **COPAM S.A.** podrá optar entre pagar las facturas indicadas en el numeral 8.3 precedente o acordar un nuevo calendario de pagos con **EL CONTRATISTA** u obtener financiamiento de terceros para cancelar la retribución adeudada a **EL CONTRATISTA**, en cuyo caso éste declara su aceptación a que la fecha de pago de la retribución sea tan pronto **COPAM** S.A. haya obtenido dicho financiamiento.

CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A. ING. CARMEN BENITEZ H. GERENTE GENERAL

NOVENA: DEL PLAZO

9.1 El plazo de ejecución de los trabajos será veinticuatro (24) meses, el mismo que se contará partir de la entrega total de los terrenos, situación que quedará sentada en la comunicación de disponibilidad de terrenos correspondiente, de acuerdo al Cronograma de Ejecución de Obras aprobado por **EL CONCEDENTE**.

Las Partes podrán acordar la suscripción de Adendas en caso se apruebe una ampliación del plazo contractual derivado de Obras Adicionales y/o causas de fuerza mayor, los que se gestionarán previamente de acuerdo a los procedimientos contemplados en el Contrato de Concesión.

9.2 En caso de existir en el avance general un atraso del 10% o más con respecto del calendario de ejecución de obras que figura en el Expediente Técnico y que forma parte integrante del presente Contrato por razones atribuibles a **EL CONTRATISTA**, éste deberá tomar las medidas correctivas del caso para subsanar el atraso en el corto plazo.

CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A. PATRICIA TAYA LEGAL

9.3 El incumplimiento en la terminación y entrega oportuna de cada una de las obras detalladas en el Cronograma de Ejecución de Obras, dará lugar a la aplicación de penalidades exigidas en la Tabla N° 3 del ANEXO 17 del Contrato de Concesión, **EL CONTRATISTA** deberá afrontarlas en las mismas condiciones y sin necesidad de requerimiento previo.

9.4 No se considerará incumplimiento, los hechos derivados de causas no atribuibles a las partes o, por caso fortuito o fuerza mayor, que haga imposible a cualquier de las partes continuar con los servicios y prestaciones pactadas. Para ello, se deberá sustentar que el retraso es ajeno a la acción o inacción de la parte involucrada.

DÉCIMA: DEL PERSONAL

El personal a cargo de los trabajos materia del presente contrato serán responsabilidad exclusiva de **EL CONTRATISTA**, no existiendo por lo tanto vínculo laboral alguno entre **COPAM S.A.** y dicho personal.

EL CONTRATISTA es responsable de los accidentes y daños a terceros que pudiera ocasionar durante la ejecución de los trabajos debiendo mantener a **COPAM S.A.**, al margen de cualquier controversia que se presente.

DÉCIMA PRIMERA: OBLIGACIONES DE LAS PARTES

11.1 De parte de **COPAM S.A.:**

1. Garantizar el libre acceso al sitio de la construcción y los bienes otorgados, los mismos que deben estar libres de toda carga, gravamen o restricción y/o limitación de parte de terceros, propietarios o autoridades, que puedan limitar y/o impedir total o parcialmente, la ejecución de las obras por parte de **EL CONTRATISTA**.
2. Pagar oportunamente la retribución de **EL CONTRATISTA** conforme a los términos pactados en la cláusula octava del presente Contrato.
3. Coordinar permanentemente con **EL CONTRATISTA** respecto a las obras a ejecutar de la Fase I, de acuerdo a las condiciones técnicas contenidas en el Expediente Técnico; las condiciones socio- ambientales, contenidas en el Estudio de Impacto Ambiental; y, el Plan de Monitoreo Arqueológico referido a los CIRAs.
4. Entregar la información necesaria a **EL CONTRATISTA** que se requiera para el desarrollo eficiente del servicio objeto del presente Contrato.
5. Entregar las Autorizaciones referidas al permiso de Desbosque ante el Ministerio de Agricultura (MINAG) y la Autorización para Uso de Pozos Subterráneos frente a la Autoridad Nacional de Agua (ANA) y, en general, todas las autorizaciones, permisos, licencias y demás documentos que resulten necesarios para la ejecución de las obras por **EL CONTRATISTA.**

11.2 De parte de **EL CONTRATISTA:**

1. Contar con toda la asistencia técnica, profesional calificado, equipos, software, materiales y elementos necesarios para la correcta prestación de los servicios materia de este contrato.
2. Cumplir con todos los requisitos ambientales establecidos en el Contrato de Concesión, el Estudio de Impacto Ambiental, así como la normativa vigente.

3. Pagar por su cuenta y riesgo cualquier derecho y/o tributo y los honorarios, retribuciones, sueldos, salarios y beneficios sociales que por la prestación de los servicios contratados tenga que abonar, acordando ambas partes que **COPAM S.A.** queda exenta de cualquier responsabilidad tributaria o laboral generada por **EL CONTRATISTA** en la prestación de sus servicios materia de este Contrato.
4. Prestar los servicios materia de este Contrato, en coordinación permanente con **COPAM S.A.**
5. Asesorar permanentemente a **COPAM S.A.** en la elaboración de los Informes de Avance de Obra para presentar al Regulador (OSITRAN), la documentación que deba presentar para solicitar ampliaciones de plazo, revisión y aprobación de estudios o cualquier otro trámite de acuerdo al Contrato de Concesión y que a criterio de **COPAM S.A.** sea necesario elaborar, todo ello dentro del marco de los servicios del presente Contrato.
6. Presentar informes de avance de obra a requerimiento de **COPAM S.A.**
7. Cumplir con el plazo contractual pactado.
8. Garantizar la suficiencia de los trabajos realizados, asumiendo su responsabilidad conforme a los alcances del artículo 1762 del Código Civil. Todos los trabajos se desarrollaran de acuerdo a las normas nacionales e internacionales aplicables, manuales y procedimientos técnicos, medio ambientales y de seguridad aplicable y la legislación vigente.
9. Con la presentación de los Informes de Avance de Obra, **EL CONTRATISTA** se compromete a exponer y sustentar el servicio prestado a **COPAM S.A.**, ante EL CONCEDENTE, OSITRAN y cualquier otra entidad de ser necesario, o cuando **COPAM S.A.** se lo requiera.
10. Si EL CONCEDENTE presentara observaciones a los Informes de Avance de Obra y/o la entrega final de las obras, es obligación de **EL CONTRATISTA** proceder de manera inmediata con la subsanación de dichas observaciones y realizar los trámites respectivos para obtener la aprobación.
11. Mantener la confidencialidad de los documentos proporcionados por **COPAM S.A.** y de los documentos técnicos que generen, hasta por un periodo de dos (02) años contados a partir de la entrega de las Obras y del Equipamiento Portuario.
12. **EL CONTRATISTA** será responsable de proporcionar toda la asistencia, personal, combustible, lubricantes, energía, equipos, instrumentos y todo aquello que resulte necesario o razonablemente exigible a fin de llevar a cabo de manera eficiente las pruebas o inspecciones.
13. Realizar las pruebas de desempeño y calibración de los Equipos Portuarios.

CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A. ING. CARMEN BENITES H. GERENTE GENERAL

DÉCIMA SEGUNDA: DE LA RESOLUCION DEL CONTRATO

Ambas partes se reservan el derecho de resolver el contrato a su propia decisión; para este efecto la parte interesada remitirá una carta notarial a la otra comunicándole esta decisión, la misma que surtirá efecto en la fecha de su recepción.

Serán causales de resolución que podrán ser invocadas por las partes:

1. La deficiente prestación de los servicios contratados, sin cumplir con las especificaciones ni los términos de los documentos señalados en la cláusula segunda del presente Contrato.
2. Por incumplimiento a las recomendaciones técnicas de **COPAM S.A.**
3. La paralización de la obra por decisión motivada de **COPAM S.A.**
4. Por incumplimiento reiterativo del pago a cargo de **COPAM S.A.** a favor de **EL CONTRATISTA.**

CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A. PATRICIA TAFUR LEGAL

5. De mutuo acuerdo.

En estos casos, la Parte que considere la existencia de una de las causales señaladas, comunicará a la otra Parte de lo ocurrido, recurriendo a una etapa de solución amistosa entre las partes dirigida a encontrar la solución más beneficiosa para el cumplimiento del objeto del contrato dentro de un plazo máximo de cinco (5) días hábiles; de no acatarlo, la resolución del contrato surtirá efectos de manera inmediata.

DÉCIMA TERCERA: DE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

Las Partes acuerdan que los trabajos tendrán la calidad de terminados o concluidos, sólo cuando sean recepcionados por **EL CONCEDENTE** sin observación alguna, en los términos previstos en las cláusulas 6.23 a la 6.29 del Contrato de Concesión, y cumpliendo con los estándares dispuestos en el Contrato de Concesión y los documentos señalados en la cláusula segunda del presente contrato, los mismos que **EL CONTRATISTA** declara conocer en su integridad, sometiéndose expresamente a dichos términos.

A efectos de dar por concluidas la ejecución de las Obras y el Equipamiento Portuario materia del presente contrato, las Partes deberán suscribir un Acta de Recepción de Obras Inicial que contemple el cumplimiento de todas las obligaciones asumidas en el presente contrato; esta Acta faculta a **EL CONTRATISTA** a la emisión de las facturas previstas en la Cláusula Octava del presente contrato. Una vez suscrita dicha Acta, **COPAM S.A.** procederá a presentar la solicitud de Recepción de Obras y Equipamiento Portuario ante **EL CONCEDENTE**; con la aprobación de **EL CONCEDENTE** de las Obras y Equipamiento Portuario en los términos previstos en el Contrato de Concesión o, de ser el caso, una vez levantadas las observaciones que **EL CONCEDENTE** pudiera realizar a las Obras y/o Equipamiento Portuario, las Partes procederán a suscribir el Acta de Recepción de Obras Definitiva, luego de lo cual se entenderá por concluido el presente Contrato.

DÉCIMA CUARTA: DE LA LIQUIDACION FINAL

Dentro de los treinta (30) días calendario posteriores al término de la ejecución de los trabajos materia del presente contrato, **EL CONTRATISTA** procederá a elaborar la Liquidación Final, la que deberá ser notificada a **COPAM S.A.**

En caso que **COPAM S.A.** no se encuentre conforme con la referida liquidación, podrá observarla dentro del plazo de treinta (30) días calendarios siguientes. En caso de continuar la diferencia de montos, las partes iniciarán negociaciones directas para arribar a una Liquidación Satisfactoria.

De no producirse acuerdo alguno, las partes someterán la controversia a arbitraje dentro del plazo de quince (15) días calendario al Centro Arbitral fijado en este contrato.

En el hipotético caso que, vencido el plazo indicado en el primer párrafo, **EL CONTRATISTA** no cumpliera con realizar la Liquidación Final, entonces **COPAM S.A.** estará facultado para elaborarla y seguir el procedimiento previsto en la presente cláusula.

DÉCIMA QUINTA: RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS

Las partes fijan como sus domicilios los mismos que aparecen en el exordio del presente contrato, lugar donde se realizarán las notificaciones o avisos ordinarios o de ley. En caso de cambio de domicilio, la parte interesada deberá comunicarlo por carta notarial con una

anticipación de ocho (8) días calendario, en su defecto se tendrán por bien notificadas en el domicilio que se declara en este contrato.

Los contratantes establecen el arbitraje de derecho como el medio para la solución de las controversias que surjan por la ejecución, cumplimiento, interpretación o liquidación final del presente contrato; señalando la competencia del Centro de Conciliación y Arbitraje de CAPECO. La controversia que surja entre las partes será resuelta por un Tribunal Arbitral nombrado de acuerdo a las reglas del Centro de Arbitraje designado.

DÉCIMA SEXTA: CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

Para fines de este contrato, existirá una situación de Caso Fortuito o Fuerza Mayor siempre que se produzca un evento, condición o circunstancia no imputable a las Partes, de naturaleza extraordinaria, imprevisible e irresistible, que impida a alguna de ellas cumplir con las obligaciones a su cargo o cause su cumplimiento parcial, tardío o defectuoso. El suceso deberá estar fuera del control razonable de la Parte que invoque la causal, la cual, a pesar de todos los esfuerzos razonables para prevenirlos o mitigar sus efectos, no puede evitar que se configure la situación de incumplimiento.

Sin perjuicio a lo señalado, deberá considerarse el procedimiento desarrollado en la SECCION XVIII: Fuerza Mayor del Contrato de Concesión, que forma parte también del presente contrato mediante el Anexo 1.

DÉCIMA SÉPTIMA: ANEXOS AL CONTRATO

Forman parte del presente contrato, los siguientes documentos (en digital):

Anexo N° 1: Contrato de Concesión de COPAM (Versión digital).
Anexo N° 2: Expediente Técnico aprobado por la APN (Versión digital).
Anexo N° 3: Estudio de Impacto Ambiental aprobado por la DGASA (Versión digital).
Anexo N° 4: Certificados de Inexistencia de Restos Arqueológicos (CIRA).
Anexo N° 5: Layout y Criterio de Diseño del Área de Concesión y el Terminal Portuario.
Anexo N° 6: Partidas de inscripción del terreno correspondiente al área de Concesión.
Anexo N° 7: Vigencia de Poderes de los representantes de la Concesionaria Puerto Amazonas S.A.
Anexo N° 8: Vigencia de Poderes del representante de Construcción y Administración S.A.

En señal de conformidad, ambas partes firman el presente documento a los 24 días del mes de marzo del 2014.

Ing. Eduardo Sánchez Bernal
CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A.

Ing. Carmen Benitez Hernández
CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A.

Ing. Eduardo Sánchez Bernal
CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.

CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A. PATRICIA TAVA LEGAL

CERTIFICACION A LA 8 VUELTA
Notaría TUCCIO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS

El Gerente General de **CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A. – COPAM S.A.**, en su calidad de concesionario del Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas - Nueva Reforma, según Contrato de Concesión suscrito con el Estado Peruano el 31 de Mayo del 2011, en atención a lo solicitado por CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN, certifica que:

COPAM S.A. suscribió el contrato de prestación de servicios de construcción del 24 de Marzo del 2014 por el monto de US$ 36, 089,315.30 Incluido I.G.V. con la empresa constructora **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, para la ejecución de la obra: Ejecución de las Obras de la Fase I del Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas – Nueva Reforma.

1. DENOMINACIÓN DEL PROYECTO:

Ejecución de las Obras de la Fase I del Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas – Nueva Reforma.

2. UBICACIÓN:

Se ubica en la localidad de Nueva Reforma, distrito de Yurimaguas, provincia de Alto Amazonas, departamento de Loreto

3. PERÍODO DE LA OBRA:

Fecha de Inicio	:	02.May.2014
Fecha de Término	:	06.Oct.2016
Fecha de Recepción Final	:	15.Feb.2017

4. MONTO FINAL DE OBRA:

El monto final de la obra asciende a US$ 36, 089,315.30 incluido IGV.

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRINCIPALES DE LA OBRA:

Dentro de los trabajos realizados se tienen: Obras de río, obras en tierra y equipamiento portuario.

Las principales características del proyecto son las siguientes:

- **OBRAS EN RÍO**

Las obras de río, se refieren a las estructuras y facilidades ubicadas en la interface río - tierra hasta el nivel de máxima creciente, se ubican exactamente en la zona de ribera, que sirven de nexo entre las embarcaciones acoderadas en el río y las

zonas de manipuleo, recepción, para las operaciones de estiba - desestiba de carga así como el embarque - desembarque de pasajeros.

Las estructuras consideradas en este grupo son:

Ante muelle, Muelle

- Tablestacado de acero hincado verticalmente para conducir el flujo de la corriente del río fuera de la zona de la ribera y apoyo del sistema de defensa del muelle.
- Tablestacado en ante muelle
- Estructuras de anclaje y tirantes en ante muelle
- Defensa contra palizadas (Hincado de Pilotes Metálicos)
- Defensas de muelle (anclados en la estructura del muelle)
- Defensas Ribereñas (Protección en taludes con gaviones tipo caja y colchón, geotextiles, enrocados para gavión)
- Sardinel de protección en muelle
- Tachas reflectivas
- Sardinel de protección provisional en ante muelle
- Bitas de amarre en cubierta de muelle
- Bitas intermedias en paramento vertical
- Escalinatas de acceso vertical
- Drenaje pluvial en plataforma
- Puntos de toma de agua
- Puntos de energía eléctrica
- Grifo Contra Incendio o hidrante
- Señalización y sistemas de control
- Alumbrado público

Muelle de pasajeros

- Escaleras de acceso
- Ascensor para discapacitados
- Pasarela de escaleras
- Pontón flotante guiado.

- **OBRAS EN TIERRA**

Las obras en tierra consistieron en edificaciones, para áreas administrativas y de servicios con un área techada de 15,772.81 m2. Así como áreas de antemuelle, patio de maniobras, patio de contenedores, estacionamientos, accesos, rampas, áreas verdes, entre otros con un área de 67,133.14 m2.

Dentro de los trabajos desarrollados se tiene:

- Movimiento de tierras:

Desbroce y Construcción de las plataformas 81,065.51 m2 (8.10ha.), cortes y

rellenos.
- Sistema de Agua, Contra incendio, Desagüe y Drenaje.
- Obras Eléctricas, Comunicaciones, Señalizaciones.
- Pavimentos
- Obras Menores

Las Edificaciones son las siguientes:

- Edificio Administrativo	:	679.93 m2
- Taller de mantenimiento	:	578.45 m2
- Edificio de amenidades	:	374.00 m2
- Puerta de ingreso al terminal m2	:	12.32
- Módulo de basura	:	23.04 m2
- Caja de fuerza y sub estación eléctrica	:	75.63 m2
- Caseta de control	:	36.56 m2
- Almacén Fase I, cámara de frio y módulo de servicios higiénicos	:	6,692.00 m2
- Oficina de operaciones	:	73.80 m2
- Terminal de pasajeros	:	446.50 m2
- Almacén fase II (Hasta nivel de plataforma) m2	:	5,628.00
- Estación de combustible	:	99.00 m2
- Caceta de ingreso y posas de balanza	:	21.80 m2
- Plataforma de aforo físico	:	305.61 m2
- Estacionamiento techado de equipos m2	:	293.23
- Torreones de vigilancia	:	9.44 m2
- Sunat: almacén de carga incauta, almacén de carga peligrosa y almacén central de logística	:	423.50 m2
TOTAL AREA TECHADA	**:**	**15,772.81 m2**

- **EQUIPAMIENTO PORTUARIO**

Por lo expuesto, se otorga el Certificado a solicitud del interesado para fines que estime conveniente.

Lima, 18 de Agosto del 2021.

Ing. Carmen Benítez Hernández
GERENTE GENERAL
CONCESIONARIA PUERTO AMAZONAS S.A.

Experiencia en trabajos de Excavación, con contratos terminados en los últimos 5 años

OHL	PROYECTO: "PAQUETE 5: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS HUAURA Y CAÑETE"	RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS
	CUENCA : RIO CAÑETE	
	TRAMO: SECCION 1	

ANEXO 2.3 EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE EXCAVACIÓN, CON CONTRATOS TERMINADOS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

Nombre del proyecto	Fecha inicio	Fecha final	Metrado Específico	Presupuesto del Servicio (Soles)	Cliente
Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) - Empalme San Andrés (Prog. 94+500).	19/02/2015	17/02/2018	Trabajos de excavaciones > 400,000 m3 * Excavación en material común 577, 610.15 m3 *Excavación en Roca 162, 343.80 m3 *Excavación en zona de pedraplen, humedales y mejoramiento 356, 157.31 m3 **Total en trabajos de Excavacion 1,096,111.26**	(US$ 100, 776,592.92 (*Tipo de cambio a soles 3.087) **341,967,342.47**	Concesionaria Vial del Perú - COVIPERU

* Tipo de Cambio a la fecha de suscripción del contrato

Experiencia: Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) - Empalme San Andrés (Prog. 94+500)..

SUPERINTENDENCIA
DE BANCA, SEGUROS Y AFP
República del Perú

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 19/02/2015 (dd/mm/aaaa) Consultar Exportar

Tipo de Cambio al 19/02/2015

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.084	3.087
Dólar australiano		2.525
Dólar canadiense	2.352	2.613
Libra Esterlina	4.731	4.808
Yen japonés	0.025	0.027
Peso Mexicano	0.195	0.219
Franco suizo	3.183	3.297
Euro	3.478	3.593

Tipo de Cambio Mesa de Negociaciones del BCR (S/ por US$)

	PROMEDIO PONDERADO	MINIMO	MAXIMO
COMPRA	S/M	S/M	S/M
VENTA	S/M	S/M	S/M

Derecho Especial de Giro

D.E.G. US$	1.4153

Fuente: Fondo Monetario Internacional

Tipo de Cambio Mercado Profesional, Promedio Ponderado (S/)

Dólar de N.A.	3.0857

Fuente: BCRP

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL - ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500).

Conste por el presente documento el **CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL - ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500).** que celebran de una parte **CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.**, en adelante, **"LA CONCESIONARIA"**, con RUC Nº 20511465061, con domicilio en Av. Javier Prado Este 4109, Pisos 2 y 3, Urb. Santa Constanza, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representada por su Gerente General Ing. Walter R. Sánchez Espinoza, identificado con DNI Nº 09295873 y su Director Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. N° 000549307, con poderes debidamente inscritos en la Partida Nº 11789560 del Registro de Personas Jurídicas de Lima, en adelante **LA CONCESIONARIA** y, de la otra parte, **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, con RUC N° 20109565017, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urbanización Santa Constanza, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representada por su Gerente General, Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. N° 000549307, a quien en adelante se denominará **"LA CONTRATISTA"**, en los términos y condiciones siguientes:

En adelante, cuando en el Contrato se haga referencia conjunta a **LA CONCESIONARIA** y **LA CONTRATISTA**, se podrá usar el término las **"Partes"**

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

1.1 **LA CONCESIONARIA** ha suscrito un Contrato de Concesión con el Estado Peruano – Ministerio de Transportes y Comunicaciones (en adelante, EL CONCEDENTE), con fecha 20 de setiembre del 2005, para la construcción, explotación y mantenimiento del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial Nº 6), el cual ha sido modificado mediante las Adendas N° 1, N° 2, N° 3, N° 4, N° 5 y N°6; (en adelante, se entenderá al Contrato de Concesión y sus Adendas como: "El Contrato de Concesión").

1.2 **LA CONTRATISTA** es una persona jurídica de derecho privado bajo el régimen de sociedad anónima, que como parte de su giro de negocio está realizar trabajos de ingeniería y construcción.

1.3 Dentro de las obligaciones asumidas por parte de **LA CONCESIONARIA** en El Contrato de Concesión, se encuentra la ejecución de las Obras de la Segunda Etapa contempladas en el Anexo II de El Contrato de Concesión.

A la fecha de suscripción del presente Contrato, ya se encuentran ejecutadas las Obras correspondientes a los literales a), f) e i) del Módulo A de la Segunda Etapa, así como, las obras de Adelanto de los Trabajo Preliminares de la Segunda Etapa, contempladas en el Anexo II de El Contrato de Concesión, quedando pendiente de ejecución las Obras restantes

de la Segunda Etapa, contempladas en el numeral 3 del referido Anexo II de El Contrato de Concesión, correspondientes a la Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500). (en adelante, las **OBRAS**), para lo cual se requiere contratar los servicios de **LA CONTRATISTA.**

1.4 **LA CONTRATISTA** declara tener pleno conocimiento de todas las especificaciones técnicas contenidas en El Contrato de Concesión y los Estudios Técnicos de la Red Vial N°6 (en adelante, los Estudios Técnicos), los cuales serán tomados en cuenta para la prestación de los servicios materia de presente Contrato.

1.6 Las **Partes** declaran tener pleno conocimiento de todas las normas nacionales vigentes en materia de ingeniería y construcción, las que forman parte del marco técnico legal de desarrollo de los servicios materia del presente Contrato.

CLAÚSULA SEGUNDA: OBJETO Y ALCANCE

2.1 Por el presente documento, **LA CONCESIONARIA** contrata expresamente los servicios de **LA CONTRATISTA,** para que ésta se encargue de la ejecución de la Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500), conforme al detalle contenido en el Presupuesto de Obras, que forma parte como Anexo N°1 del presente Contrato.

2.2 **LA CONTRATISTA,** se obliga a ejecutar las **OBRAS,** conforme a los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión, los cuales forman parte integrante como anexo 3 y 4 del presente Contrato, cuya entrega queda acreditada con la sola firma de las **Partes** en el presente documento.

CLÁUSULA TERCERA: DECLARACIONES DE LAS PARTES

3.1. Las **Partes** manifiestan expresamente que la ejecución de las **OBRAS** se encuentra plenamente relacionada al cumplimiento de El Contrato de Concesión suscrito entre **LA CONCESIONARIA** y EL CONCEDENTE.

3.2. **LA CONTRATISTA** declara conocer en su integridad los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión, los cuales se obliga a cumplir plenamente, para la ejecución de las **OBRAS**. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a no efectuar y/o realizar modificación o cambio alguno a los Estudios Técnicos durante la ejecución de las **OBRAS**, sin previa instrucción y/o aprobación y consentimiento de **LA CONCESIONARIA.** Dichos documentos se entenderán que forman parte integrante del presente Contrato, contenidos en su Anexo N°4 y Anexo N°3, respectivamente.

CLÁUSULA CUARTA: MONTO Y FORMA DE PAGO

4.1. El Presupuesto para la ejecución de las **OBRAS**, asciende a la suma de US$ 110'776,592.96 Dólares Americanos incluido el IGV, según detalle del Anexo N° 1 del presente Contrato y la modalidad del Contrato es a SUMA ALZADA.

4.2. El monto a pagar a **LA CONTRATISTA** se determinará mensualmente, de acuerdo a las valorizaciones alcanzadas y/o presentadas por ésta, de acuerdo al modelo del anexo 5, dentro de los cuatro (4) primeros días hábiles del mes siguiente, y aprobadas previamente por **LA CONCESIONARIA**.

Las referidas valorizaciones corresponden a los avances de obra realmente ejecutados, por lo que deberán estar sustentadas con: planilla de metrados, planos, fotografías (paneles), ensayos, controles de calidad, todo sustento deberá ser suscrito por el Ingeniero Residente.

Cualquier otra información adicional que **LA CONCESIONARIA considere necesaria** por la naturaleza de la obra, será requerida con un mes de anticipación.

4.3. **LA CONCESIONARIA** deberá aprobar o efectuar observaciones a la valorización en un plazo no mayor de 15 (quince) días calendarios de recibida la valorización. En caso de existir observaciones, **LA CONCESIONARIA** devolverá la valorización otorgando un plazo razonable para que **LA CONTRATISTA** las sustente o subsane. En caso no realice observaciones dentro de hacerlo dentro del mencionado plazo se dará por aprobada.

4.4. Una vez aprobada la valorización de parte de **LA CONCESIONARIA,** ésta procederá a realizar el pago dentro de los treinta (10) días calendarios posteriores a la aprobación de la valorización por parte de **LA CONTRATISTA.**

Transcurrido dicho plazo sin que haya hecho efectivo el pago de la valorización y que no se enmarcase dentro de un contrato de financiamiento, **LA CONCESIONARIA** reconocerá y pagará intereses sobre los saldos adeudados, la tasa de interés pactada será de 9.35% anual, para el pago de los intereses **LA CONTRATISTA** entregará una factura en donde se adicionará el IGV correspondiente.

4.5. El monto del Presupuesto de Obras tendrá carácter de fijo e invariable y constituirá el monto máximo total a pagar a **LA CONTRATISTA** por los conceptos de mano de obra, derechos laborales y sociales, obtención de autorizaciones y/o permisos de cualquier naturaleza, seguros, equipos, herramientas, materiales, elaboración de informes, gastos generales, utilidades y, en general, todo tipo de gasto por cualquier concepto que sea requerido para ejecutar y entregar las **OBRAS**, a entera satisfacción de **LA CONCESIONARIA,** de EL CONCEDENTE, OSITRAN y de la Comisión de Recepción de Obra. Se deja constancia que el monto del presupuesto no incluye Obras Adicionales.

CLÁUSULA QUINTA: PLAZO

5.1. El presente Contrato estará vigente desde su fecha de suscripción hasta su liquidación final, conforme a lo establecido en la Cláusula Décimo Quinta, siempre que no exista obligación pendiente de ejecución por parte de **LA CONTRATISTA.**

5.2. El plazo máximo para la ejecución de las **OBRAS** será de treinta y seis (36) meses, el mismo que se contará y/o computará conforme a las condiciones estipuladas en el Contrato de Concesión y acorde con lo dispuesto en el Calendario de Ejecución de Obras contenido en el Anexo N°2 del presente Contrato.

CLAUSULA SEXTA: OBLIGACIONES DE LA CONTRATISTA

6.1. **LA CONTRATISTA** se compromete a ejecutar las labores de construcción de las **OBRAS**, de acuerdo a lo que establecen las buenas prácticas de ejecución de ingeniería y construcción, los Estudios Técnicos, El Contrato de Concesión y la normativa vigente y aplicable; las **OBRAS** deberán ser ejecutadas, dentro de los plazos previstos en el Calendario de Ejecución de Obras que sea presentado ante OSITRAN (en adelante, El Calendario de Ejecución de Obras), contenido en el Anexo N° 2 del presente Contrato.

6.2. **LA CONTRATISTA** es responsable por el cumplimiento de los Estudios Técnicos y de lo que resulte aplicable de El Contrato de Concesión a las labores y/o servicios de construcción contratados mediante el presente Contrato; debiendo responder **LA CONTRATISTA,** a su costo, por la subsanación de todos los defectos o vicios ocultos que pudieran existir y que sean requeridos por **LA CONCESIONARIA.**

6.3. **LA CONTRATISTA** está obligada a observar el máximo cuidado con la propiedad privada de terceros y con el medio ambiente durante la ejecución de las labores de construcción, debiendo responder directamente por cualquier daño que cause y mantener indemne a **LA CONCESIONARIA** de cualquier acción que se interponga por estos conceptos.

6.4. **LA CONTRATISTA** es responsable por adoptar todas las medidas de seguridad vial que se requieran, de acuerdo a la normatividad vigente y aplicable, así como las que exija el Ministerio de Transportes y Comunicaciones u OSITRAN. En dicho sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a cumplir plenamente con las obligaciones de señalización, de seguridad vial y de tránsito que se encuentren previstas en El Contrato de Concesión y en la normativa vigente aplicable.

6.5. En caso **LA CONCESIONARIA** sea notificada, sancionada u obligada a pagar cualquier tipo de multa por inobservancia de la normativa aplicable durante la ejecución de las labores de construcción, sea en materia ambiental, seguridad vial y/o cualquier otra materia o índole, ésta tendrá derecho a repetir contra **LA CONTRATISTA** por el monto total de la sanción y/o por la asunción de la responsabilidad de dicho incumplimiento. Ello será también aplicable en caso que **LA CONCESIONARIA** sea notificada, sancionada u obligada a pagar cualquier tipo de multa y/o penalidad como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones previstas en El Contrato de Concesión y que se hayan encontrado a cargo de **LA CONTRATISTA**, en virtud del presente Contrato.

En caso hubiese Valorizaciones Mensuales pendientes de pago a favor de **LA CONTRATISTA, LA CONCESIONARIA** podrá descontar, automáticamente, de éstas el monto pagado por concepto de la imposición de sanciones, multas u otros.

6.6. Bajo ningún supuesto, **LA CONTRATISTA**, podrá eximirse de su responsabilidad derivada del incumplimiento de lo dispuesto en el presente Contrato, alegando la intervención de sus trabajadores, personal contratado, contratistas, sub contratistas y/o proveedores. **LA CONTRATISTA** es plenamente responsable por las acciones de sus trabajadores, personal contratado, contratistas, subcontratistas y/o proveedores.

6.7. **LA CONTRATISTA** es responsable por el cumplimiento de lo que resulte aplicable de El Contrato de Concesión y la normativa vigente, a las labores de construcción, debiendo responder a su costo por la subsanación de defectos o vicios ocultos que pudieran existir, y que sean requeridos a **LA CONCESIONARIA.**

LA CONTRATISTA estará obligada a obtener los permisos y autorizaciones que pudieran resultar necesarias para iniciar, continuar y/o realizar las labores de construcción, incluyendo sus gestiones y trámites. Por su parte, **LA CONCESIONARIA** deberá brindar las facilidades del caso y proporcionar la documentación e información requeridas para dichos trámites y, de ser necesario para los trámites, suscribirá los documentos correspondientes.

6.8. **LA CONTRATISTA** estará obligada a presentar un Informe Mensual de Avance Obra a más tardar el cuarto día hábil de cada mes. El Informe Mensual de Avance de Obra deberá contener todos los requisitos y exigencias de detalle que OSITRAN requiera, y en los formatos y condiciones estipulados por dicha entidad reguladora. Asimismo, El Informe Mensual de Avance de Obra, contendrá como mínimo lo señalado en el Anexo 5 del presente Contrato.

6.9. **LA CONTRATISTA** se encuentra obligada a subsanar las observaciones que pudieran ser planteadas por EL CONCEDENTE, OSITRAN, el Comité de Recepción de Obras, o **LA CONCESIONARIA**, dentro de los plazos que ésta última le otorgue para dicho fin. Ello deberá ser realizado con la debida anticipación a la fecha de vencimiento del plazo otorgado por OSITRAN, EL CONCEDENTE, el Comité de Recepción de Obras o **LA CONCESIONARIA,** a efectos de que **LA CONCESIONARIA** pueda realizar una revisión previa de la misma(s), sin que ello implique la aceptación por parte de **LA CONCESIONARIA**.

6.10. Cualquier observación y/o comentario efectuado por parte del Supervisor de Obras al Ingeniero Residente durante la ejecución de las **OBRAS**, deberá ser puesto en conocimiento, inmediatamente, de **LA CONCESIONARIA**; quedando **LA CONTRATISTA** obligada subsanar los mismos, conforme a lo que haya sido previamente coordinado con **LA CONCESIONARIA** y a lo establecido en el presente Contrato.

6.11. **LA CONTRATISTA** estará obligada a llevar el Libro de Obra a través del Ingeniero Residente de Obra en representación de **LA CONCESIONARIA**.

6.12. **LA CONTRATISTA** deberá proporcionar las facilidades que razonablemente le sean requeridas para la visita a las zonas del proyecto que realicen EL CONCEDENTE u OSITRAN, en tanto no afecten el normal desarrollo del Calendario de Ejecución de Obras, contenido en el Anexo N°2 del presente Contrato.

6.13. **LA CONTRATISTA**, en todo momento, deberá permitir el acceso al Supervisor de Obras a las instalaciones, a fin de que pueda realizar inspecciones al avance, ejecución o calidad de los servicios.

6.14. **EL CONTRATISTA** será responsable de los costos y riesgos por contratación laboral y ejecución de los trabajos que se originen. En consecuencia, **LA CONTRATISTA** será el único responsable por el pago de sueldos, jornales y las prestaciones sociales del personal para la ejecución de las **OBRAS**, el cual no contraerá vínculo laboral alguno con **LA CONCESIONARIA.**

6.15. **LA CONTRATISTA,** deberá proporcionar a **LA CONCESIONARIA** toda aquella información que le sea solicitada, en el plazo que éste le otorgue para tales efectos.

6.16. Toda propuesta de modificación, cambio y/o ajustes a los Estudios Técnicos presentada por **LA CONTRATISTA** a **LA CONCESIONARIA,** deberá formularse a través de la Ficha de Control de Cambios, contenida en el Anexo N° 6 del presente Contrato.

CLÁUSULA SÉPTIMA: DE LAS CONDICIONES DEL TRÁNSITO

7.1. **LA CONTRATISTA** queda obligada a cumplir con las indicaciones que el Supervisor de Obras determine en materia de gestión de tráfico, considerando las indicaciones y recomendaciones de los Estudios Técnicos y las demás normas vigentes aplicables.

7.2. Sin perjuicio de lo establecido anteriormente, corresponde a **LA CONTRATISTA** mantener operativos para todo tipo de vehículos, a su costo, los caminos públicos o variantes por los que fuera necesarios desviar el tránsito a causa de la ejecución de las **OBRAS**. Dichos caminos deberán permitir el tránsito en ambos sentidos y reunir todas las condiciones como para permitir un tráfico fluido, de acuerdo con lo establecido en los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión.

Para ello, **LA CONTRATISTA** se obliga a presentar a **LA CONCESIONARIA**, dentro del plazo de diez (10) días calendario desde la fecha de inicio de la ejecución de las **OBRAS**, un Plan de Tránsito Provisorio, con expresa mención de los métodos, procedimientos y tecnologías que aseguren el tránsito fluido en toda la red vial, incluyendo puentes, estructuras, zonas urbanas y las medidas de seguridad vial que se requieran, conforme a lo dispuesto en El Contrato de Concesión y demás normas técnicas vigentes y aplicables, el mismo que deberá ser aprobado por el Supervisor de Obras.

Sin perjuicio de lo anterior, en caso de que **EL CONCEDENTE** no entregue las áreas liberadas necesarias para la ejecución de las **OBRAS,** y **LA CONCESIONARIA** decida dar inicio potestativo a las **OBRAS**, conforme a lo dispuesto en el inciso a) del numeral 3 del Anexo II del Contrato de Concesión, **LA CONTRATISTA** estará obligada a presentar a **LA CONCESIONARIA** el Plan de Tránsito Provisorio aludido en el párrafo anterior, dentro del plazo que ésta última le otorgue y comunique.

LA CONTRATISTA, adicionalmente, luego del inicio potestativo y habiéndose cumplido la entrega de predios establecida en El Contrato de Concesión, deberá presentar a **LA**

CONCESIONARIA un nuevo Plan de Tránsito Provisorio, conjuntamente, con un nuevo Calendario de Ejecución de Obras, en un plazo no mayor de diez (10) días calendario contado a partir de la entrega de los terrenos que realice **EL CONCEDENTE** a **LA CONCESIONARIA,** lo cual será debidamente comunicado por ésta última a **LA CONTRATISTA.**

LA CONTRATISTA se encuentra obligada a subsanar todas las observaciones que pudieran ser planteadas al Plan de Tránsito Provisorio, por parte de **LA CONCESIONARIA** o el Supervisor de Obras, dentro de los plazos otorgados por **LA CONCESIONARIA**, para la revisión previa de la misma(s), sin que ello implique la aceptación por parte de **LA CONCESIONARIA**, hasta su aprobación por el Supervisor de Obras.

7.3. **LA CONTRATISTA** está obligada a garantizar la seguridad del tránsito para los usuarios, debiendo proveer, colocar y mantener letreros y señales de peligro, diurno y nocturno, durante todo el período de ejecución de la obra materia del presente Contrato, y, en especial, durante las faenas de trabajo en la vía pública. Igualmente, **LA CONTRATISTA** deberá comunicar a los usuarios de la vía sobre las faenas y desvíos, utilizando los medios de comunicación masiva adecuados para la población afectada, con una anticipación no menor de setenta y dos (72) horas.

CLÁUSULA OCTAVA: INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

8.1 **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener un Ingeniero Civil con experiencia en infraestructuras viales y estructuras, que actúe como Residente de Obra, durante todo el plazo de ejecución de las **OBRAS**, quien será el encargado de las coordinaciones con el representante de **LA CONCESIONARIA**.

8.2 El Ingeniero Residente de Obra deberá estar capacitado y tendrá las facultades para proponer a **LA CONCESIONARIA** las modificaciones o aclaraciones a las especificaciones técnicas, planos u otros detalles técnicos o mejoras al proyecto, que puedan resultar necesarias, las cuales deberán ser puestas en conocimiento de **LA CONCESIONARIA,** mediante la Ficha de Control de Cambios respectiva, acorde con el formato contenido en el Anexo N°7 del presente Contrato. El Residente de Obra representará a **LA CONCESIONARIA** ante el Supervisor de Obra y cualquier autoridad competente durante el plazo de ejecución de las **OBRAS.**

8.3 El Ingeniero Residente de Obra estará obligado a coordinar con **LA CONCESIONARIA**, y principalmente con **EL CONCEDENTE** y el Supervisor de Obras, aquellos aspectos técnicos relacionados con el desarrollo de las **OBRAS** durante el plazo de ejecución de las mismas.

CLÁUSULA NOVENA: SEGUROS Y GARANTÍAS

9.1. Seguros

9.1.1. **LA CONCESIONARIA** se encargará de contratar una póliza de seguro C.A.R. (Todo Riesgo del Contratistas) con una cobertura ascendente a **USD 76'702,373.00 (Setenta y Seis Millones Setecientos dos mil trescientos setenta y tres y 00/100 Dólares de**

los Estados Unidos de América) y la mantendrá vigente por el plazo que dure la ejecución de las **OBRAS**, dicho plazo será ampliado automáticamente por el período respetivo, en caso el plazo de ejecución de las **OBRAS** sea ampliado, hasta su conformidad y recepción sin observaciones, la cual se dará con la conformidad y recepción de todas las Obras de la Segunda Etapa por parte del Comité de Recepción de Obras. El seguro deberá incluir daños a terceros.

9.1.2. Los costos generados por la contratación de la Póliza C.A.R. serán cobrados a **LA CONTRATISTA** mediante la facturación mensual de acuerdo al gasto devengado en cada periodo.

9.1.3. **LA CONTRATISTA** se obliga a contratar los seguros de vida y de salud que correspondan a favor de sus trabajadores, obreros, contratados y subcontratados en la ejecución de las **OBRAS**, conforme a la normatividad vigente.

9.1.4. **LA CONTRATISTA** deberá remitir una copia de todas las pólizas de seguro contratadas en un plazo no mayor a los diez (10) días previos a haber dado inicio a la ejecución de las **OBRAS.**

9.1.5. **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener vigentes todas las pólizas de seguro durante todo el plazo de ejecución de las **OBRAS** hasta su conformidad, sin observaciones por parte del Comité de Recepción de Obras.

9.1.6. **LA CONSTRATISTA** se obliga a ampliar la vigencia de los Seguros, durante los plazos adicionales que se requieran en virtud del presente Contrato.

9.1.7. **LA CONTRATISTA** deberá ser exclusivamente responsable por todas las obligaciones y beneficios sociales de su personal y subcontratistas, tal como establece la ley, y en ningún caso el personal de **LA CONTRATISTA** o subcontratistas será considerado como dependiente de **LA CONCESIONARIA**; por lo tanto cualquier incumplimiento de las obligaciones sociales será de entera responsabilidad de **LA CONTRATISTA**.

9.1.8. Para efectos de los contratos de tercerización que **LA CONTRATISTA** suscriba, en caso se presente un incumplimiento de los mismos, las consecuencias que se deriven, cualquiera sea su modalidad, serán únicamente y exclusivamente de responsabilidad de **LA CONTRATISTA.**

CLAUSULA DÉCIMA: OBLIGACIONES DE LA CONCESIONARIA

10.1. **LA CONCESIONARIA** está obligada a suministrar a **LA CONTRATISTA** toda la información técnica necesaria con que cuente para la ejecución de las **OBRAS.**

10.2. En caso de que aparezca alguna interferencia o afectación en los terrenos que dificulte, restrinja o impida la ejecución de las **OBRAS**, corresponderá a **LA CONTRATISTA** comunicarlo inmediatamente a **LA CONCESIONARIA,** a fin de que ésta realice las gestiones correspondientes para que EL CONCEDENTE proceda con hacerse cargo y eliminarla en el menor plazo posible. **LA CONTRATISTA** deberá dejar constancia en el Libro de Obras de

cualquier interferencia o afectación en los terrenos que dificulte, restrinja o impida la ejecución de las **OBRAS**, considerándose ello una labor sustancial del Ingeniero Residente de Obra.

10.3. **LA CONCESIONARIA** está obligada a designar a un profesional para la coordinación directa con **LA CONTRATISTA** durante el periodo de ejecución de las **OBRAS**.

CLÁUSULA DÉCIMO PRIMERA: SOBRE LA ENTREGA y RECEPCION DE LAS OBRAS

11.1. Dentro de los cinco (5) días calendario posteriores a la conclusión de la ejecución de las **OBRAS, LA CONTRATISTA** deberá entregar a **LA CONCESIONARIA** los documentos post construcción, obligación cuyo cumplimiento será condición para el pago de la última Valorización Mensual a favor de **LA CONTRATISTA**.

11.2. Asimismo, dentro del plazo señalado anteriormente, **LA CONTRATISTA** y **LA CONCESIONARIA** celebrarán un Acta de Recepción Preliminar, la cual contará con los aspectos técnicos pertinentes y ambas **Partes** darán cuenta a la recepción de las **OBRAS**; sin embargo, la conformidad de las **OBRAS** recién surtirá efecto con la conformidad y recepción de las **OBRAS**, sin observaciones por parte del Comité de Recepción de Obras.

En caso el Comité de Recepción de Obras plantee observaciones, **LA CONTRATISTA** se obliga a subsanar las mismas, de acuerdo a lo señalado en la Cláusula 6.10 del Contrato.

11.3. El Ingeniero representante de **LA CONCESIONARIA** y el Ingeniero Residente de Obra de **LA CONTRATISTA** participarán, conjuntamente, en el procedimiento de recepción de las **OBRAS**.

CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: PERSONAL

12.1. El personal a cargo de la ejecución de las **OBRAS** del presente Contrato, será de responsabilidad exclusiva de **LA CONTRATISTA**, no generándose vinculación alguna entre aquellos y **LA CONCESIONARIA**. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** es la única responsable por el pago de sueldos, salarios, gratificaciones, seguros y demás beneficios sociales que correspondan a su personal, así como de la observancia de las normas de salud y seguridad en el trabajo por parte de los mismos.

12.2. En caso de accidentes de trabajo o daños a terceros, **LA CONTRATISTA** deberá responder de manera directa, manteniendo indemne a **LA CONCESIONARIA** de cualquier acción o reclamación sobre la materia. Sin perjuicio de ello, **LA CONCESIONARIA** podrá prestar el auxilio necesario a través de sus servicios de atención de emergencias cuando sea requerido, sin que esto genere responsabilidad alguna para con el trabajador o tercero.

12.3. En caso **LA CONCESIONARIA** se vea obligada a realizar cualquier pago al personal de **LA CONTRATISTA**, ésta tendrá derecho a repetir inmediatamente contra ésta última.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATISTA

13.1. En lo no previsto expresamente en el presente Contrato, ambas **Partes** se suscriben a lo referido al Contrato de Obra del Capítulo Tercero del Título IX del Código Civil Peruano.

13.2. **LA CONTRATISTA** no podrá ceder total o parcialmente sus derechos y/o su posición contractual. **LA CONTRATISTA** podrá subcontratar a terceros para efectos de la ejecución del presente Contrato, para lo cual deberá cursar una comunicación a **LA CONCESIONARIA. LA CONTRATISTA,** ejecutará todas las obligaciones contraídas en el presente Contrato, en estricta observancia y cumplimiento de El Contrato de Concesión y los Estudios Técnicos, los cuales declara conocer.

13.3. **LA CONTRATISTA** respetará todas las normas de seguridad y salud en el trabajo que involucre la ejecución de las **OBRAS**, siendo la única responsable por cualesquiera accidentes personales o materiales, así como por los daños que se causen en dicha infraestructura, que se pudieran producir debido a la prestación de los servicios.

13.4. **LA CONTRATISTA** se compromete a asumir los daños y perjuicios y todo concepto que se genere por la prestación de sus servicios para la ejecución de las **OBRAS,** que pudieran ocasionarse a terceros o a la infraestructura de la Concesión (Red Vial N°6), incluyendo, pero sin limitarse, a multas y sanciones u otros. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener indemne y libre de responsabilidad a **LA CONCESIONARIA**, en las eventuales acciones legales que pudieran interponerse en su contra por cualquiera de dichos conceptos.

13.5. Las **Partes** acuerdan que no existirá relación laboral, contractual o de cualquier otra índole, entre **LA CONCESIONARIA** y los trabajadores, consultores, asesores, personal y terceros de cualquier naturaleza que **LA CONTRATISTA** asigne, encargue o contrate para la prestación de sus servicios. En consecuencia, **LA CONCESIONARIA** no se hará responsable bajo circunstancia alguna por sueldos, jornales, beneficios sociales o cualquier otro concepto que corresponda o pudiera corresponder o dichos trabajadores, consultores, asesores, personal y/o terceros; quedando **LA CONTRATISTA** obligada a mantener indemnes y libres de responsabilidad a **LA CONCESIONARIA** por cualesquiera y/o todos los reclamos y/o acciones judiciales que pudieran formularse y/o iniciarse contra ellos por dichos conceptos. Asimismo, **LA CONCESIONARIA** queda expresamente excluida de adquirir los seguros correspondientes y cubrir los gastos de accidentes que pudieran sufrir los trabajadores de **LA CONTRATISTA**, sus contratistas o subcontratistas, en los lugares designados para prestar los servicios a **LA CONCESIONARIA,** así como, de cumplir con las normas laborales aplicables a dicho personal.

13.6. En el supuesto que **LA CONCESIONARIA** se vea obligada a realizar algún pago a favor de algún trabajador de **LA CONTRATISTA** y/o respecto de la imposición de multas, siempre que dicho pago no sea materia de reclamo o tenga la calidad de cosa juzgada o cosa decidida, **LA CONCESIONARIA** podrá repetir contra **LA CONTRATISTA.**

13.7. **LA CONTRATISTA** asume en forma exclusiva todas las responsabilidades de carácter laboral, tributario, comercial, civil, penal y de otra índole frente al personal que pudiera requerir o contratar para el desarrollo de los servicios. Asimismo, asume cualquier responsabilidad por algún caso de inconducta, negligencia o dolo en el que incurra su personal.

13.8. **LA CONTRATISTA** está obligada a garantizar la seguridad del tránsito para los usuarios, debiendo proveer, colocar y mantener letreros y señales de peligro, diurno y nocturno, durante todo el período de ejecución de las **OBRAS** materia del presente contrato, y en especial, durante las faenas de trabajo en la vía pública. Igualmente, **LA CONTRATISTA** deberá comunicar a los usuarios sobre las faenas y desvíos, utilizando los medios masivos de comunicación adecuadas y volantes para la población afectada, con una anticipación no menor de setenta y dos (72) horas, previa revisión por parte de **LA CONCESIONARIA** del contenido y cantidad de volantes u otros medios de comunicación que se utilicen, para su aprobación.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

14.1. **LA CONCESIONARIA** podrá resolver de pleno derecho el presente Contrato ante la concurrencia de cualquiera de los siguientes supuestos:

i) Si existiera un retraso mayor al 20% del Calendario Acelerado de Ejecución de Obras presentado ante OSITRAN.

ii) Deficiente prestación de los servicios contratados, sin cumplir con las especificaciones técnicas.

ii) Si **LA CONTRATISTA** paraliza injustificadamente la ejecución de las **OBRAS**.

iii) Si **LA CONTRATISTA** no cumple con subsanar los defectos y/u observaciones de **LA CONCESIONARIA,** del Comité de Recepción de Obras, EL CONCEDENTE u OSITRAN, dentro del plazo otorgado.

Conforme a lo establecido en el Artículo 1430° del Código Civil, la resolución se producirá de pleno derecho cuando **LA CONCESIONARIA** comunique a **LA CONTRATISTA** que quiere valerse de la presente cláusula resolutoria, reservándose el derecho de iniciar las acciones legales correspondientes.

14.2. El presente Contrato también se podrá resolver en los siguientes casos:

i) Por mutuo acuerdo de ambas **Partes** incluido en un documento suscrito por sus representantes legales.

ii) Si **LA CONCESIONARIA** ordena a **LA CONTRATISTA** paralizar la ejecución de las **OBRAS**

iii) A los treinta (30) días hábiles de cursada la comunicación notarial por parte de **LA CONCESIONARIA** que requiera la subsanación del incumplimiento de cualquiera de las obligaciones previstas en el presente Contrato, sin que **LA CONTRATISTA** haya procedido con la subsanación requerida. Salvo aquellas previstas en el numeral 15.2 de la Cláusula Décimo Quinta del presente Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: LIQUIDACIÓN FINAL

15.1. Dentro de los treinta (30) días calendario posteriores a la recepción final de las **OBRAS, LA CONTRATISTA** elaborará la Liquidación Final y la presentará a **LA CONCESIONARIA** quien procederá a aceptarla u observarla dentro de los quince (15) días calendario posteriores a su presentación.

15.2. En caso, **LA CONCESIONARIA** le formule observaciones a la Liquidación propuesta, las **Partes** iniciarán negociaciones directas para arribar al documento final. De no arribarse a un acuerdo, se procederá con el mecanismo de resolución de conflictos previsto en el presente Contrato.

15.3. Es condición para la presentación de la Liquidación Final por parte de **LA CONTRATISTA**, que **LAS OBRAS** hayan sido debidamente recepcionadas y cuenten con la conformidad del Comité de Recepción de Obras, y no quede pendiente observación alguna por subsanar o levantar, que haya sido formulada por **LA CONCESIONARIA**, EL CONCEDENTE, OSITRAN o el Comité de Recepción de Obras.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS

Las **Partes** acuerdan que de producirse un desacuerdo sobre la interpretación, eficacia, ineficacia, nulidad, anulabilidad, resolución, rescisión y/o ejecución del presente Contrato, incluyendo aquellas relacionadas a la presenta cláusula, o en caso que surjan controversias entre las partes, como consecuencia directa o indirecta del mismo, éstas podrán ser resueltas mediante el cordial diálogo directo.

De no haber consenso en un plazo no mayor de treinta (30) días calendario de planteada la discusión ambas partes acuerdan someter dichas desavenencias o controversias a la decisión de un Árbitro Único designado por el Centro de Arbitraje y Conciliación de la Cámara Peruana de la Construcción (CAPECO) y cuyo arbitraje se realizará de acuerdo al Reglamento del Centro de Arbitraje y Conciliación de CAPECO, para lo cual fijan como sus domicilios los indicados en el presente documento, no pudiendo variarlos sin previa comunicación notarial a la otra parte con quince (15) días de anticipación.

CLÁUSULA DÉCIMO SÉPTIMA: INTERPRETACIÓN

Los términos utilizados en el presente Contrato se entenderán en el mismo sentido que en El Contrato de Concesión, salvo indicación en contrario.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: DOMICILIO

Las **Partes** declaran como sus domicilios, para efectos de las comunicaciones que origine la ejecución del presente Contrato, los señalados en la parte introductoria del mismo. Por lo tanto, solo se tendrán por válidas y surtirán efecto, las comunicaciones o notificaciones efectuadas a estas direcciones. Cualquier variación de domicilio surtirá efecto cinco (5) días calendario después de comunicada la otra parte por escrito.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: ANEXOS

Se consideran que forman parte integrante del presente Contrato:

Anexo N° 1: Presupuesto de las Obras
Anexos N° 2: Calendario de Ejecución de Obras
Anexo N° 3: Contrato de Concesión y Adendas.
Anexo N° 4: Estudios Técnicos.
Anexo N° 5: Modelo de Informes Mensuales de Avance de Obras.
Anexo N°6: Ficha de Control de Cambios

En señal de conformidad, ambas Partes firman el presente documento la ciudad de Lima en dos ejemplares de igual valor a los 19 días del mes de febrero de 2015.

LA CONCESIONARIA

Walter Sánchez Espinoza
Gerente General

Jaime Eduardo Sánchez Bernal
Director

EL CONTRATISTA

Jaime Eduardo Sanchez Bernal
Gerente General

ACTA DE RECEPCION – LIQUIDACION DE OBRA

CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A. – COVIPERU
"CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL – ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500)"

I. INFORMACION GENERAL DE LA OBRA

Contratante	:	**CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.** – Concesionario del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6). Según contrato de Concesión suscrito con el estado peruano el 20. Set.2005.
Obra	:	Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500).
Ubicación	:	Departamento de Ica y Lima
Contratista	:	CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.
Monto del Contrato	:	US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.
Monto Final de la Obra	:	US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.
Fecha de Inicio	:	19 de Febrero del 2015
Fecha de Fin Real	:	17 de Febrero del 2018.

Características Técnicas de la Carretera

Longitud de la Vía	:	41.11 Km. (Prog. 53+386 – Prog. 94+500)
Estructura del Pavimento	:	Carpeta Asfáltica en Caliente.
Ancho de Rodadura	:	7.20 m.
Ancho de Berma	:	1.20/3.00 (Interna / Externa)
Espesor Pavimento	:	12.50 cm.

II. RECEPCION DE LA OBRA

Siendo las 08:30 am del día 06 de abril del año 2018, en la ciudad de San Vicente de Cañete, Provincia de Cañete, Departamento de Lima – Perú, se constituyeron los presentes para proceder a dar inicio a la recepción de la obra denominada: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)", estando presentes los representantes de las empresas Concesionaria Vial del Perú S.A. y Construcción y Administración S.A. que se indican a continuación:

Por Concesionaria Vial del Perú S.A.

Ing. Walter Raul Sanchez Espinoza – Gerente General

Por Construcción y Administración S.A.

Ing. Jaime Eduardo Sanchez Berna – Gerente General

Primero: Objeto

La recepción de Obra comprende la verificación de los trabajos de Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500), según proyecto de ingeniería de detalle y especificaciones técnicas aprobadas y en el marco establecido en el contrato de prestación de servicios suscrito con fecha 19 de Febrero del 2015 entre Concesionaria Vial del Perú S.A. y Construcción y Administración S.A.

Segundo: Procedimiento

Los trabajos de ejecución de obras fueron culminados el 17 de febrero del 2018, por lo que se hace necesario que se realice la recepción de los trabajos ejecutados por el contratista.

En la fecha señalada con antelación, los representantes efectuaron un recorrido a la obra materia de intervención para verificar su estado.

Tercero: Cumplimiento

Luego de efectuada la verificación in situ, se concluye que los trabajos realizados por la contratista (Construcción y Administración S.A.) han sido ejecutados según el proyecto de ingeniería de detalle y especificaciones técnicas aprobados y a satisfacción de la concesionaria.

Así mismo, los representantes establecieron, del análisis de la documentación e informes existentes y de la correspondiente inspección, que las obras contratadas en virtud del contrato de prestación de servicios de ejecución de obra suscrito con fecha 19 de febrero del 2015 y que son objeto de esta recepción, se encuentran terminadas a satisfacción, en perfecto estado de operación y al servicio de los usuarios. Por lo expuesto se concluye que la contratista **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.** ha cumplido con sus obligaciones diligentemente.

Cuarto: Liquidación Económica

De acuerdo a la información económica de la obra (Liquidación de Obra), es de señalar que el monto final de los trabajos ejecutados en la *"Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)"*, alcanzaron la suma de US$ 110,776,592.96 (Ciento diez millones setecientos setenta y seis mil quinientos noventa y dos con 96/100 dólares americanos) Incluido IGV.

A solicitud del contratista, se precisa que las obras fueron ejecutadas y liquidadas sin que este haya incurrido en ningún tipo de penalidad, multa o sanción.

Quinto: Recepción Final

Luego de la inspección in situ y, en consideración a lo expresado anteriormente, se determinó dar por recepcionada sin observaciones la obra: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)".

A continuación, se procede a suscribir la presente acta en señal de conformidad, siendo las 5:30 p.m. del día 06 de abril del año 2018.

.....

CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.
ING. WALTER RAUL SANCHEZ ESPINOZA
GERENTE GENERAL

.....

CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.
ING. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
GERENTE GENERAL

COVIPERÚ
CONCESIONARIA VIAL DEL PERÚ S.A.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS

El Gerente General de **CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A. – COVIPERU S.A.,** en su calidad de concesionario del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), según contrato de Concesión suscrito con el Estado Peruano el 20 de setiembre del 2005, en atención a lo solicitado por CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. **CERTIFICA** que:

COVIPERU S.A. Suscribió el contrato de Prestación de servicios del 19.02.2015 por el monto de US$ 110,776,592.96 Incluido IGV, con la empresa constructora: **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, para la ejecución de la obra: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)"

1. **DENOMINACION DEL PROYECTO:**

   Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500).

2. **UBICACIÓN:**

   La Red Vial 6, se ubica fuera del ámbito urbano y atraviesa los departamentos de Lima e Ica.

3. **PERIODO DE LA OBRA:**

   Fecha de Inicio : 19.Feb.2015
   Fecha de Fin Real : 17.Feb.2018

4. **MONTO FINAL DE LA OBRA:**

   El monto final de la obra asciende a US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.

5. **PENALIDADES:**

   La obra se ejecutó y liquido sin haber incurrido en penalidades, multas y/o sanciones.

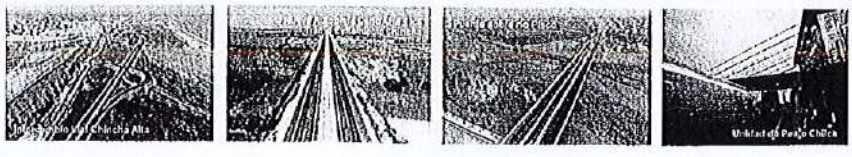
6. **CARACTERISTICAS TECNICAS PRINCIPALES DE LA OBRA:**

   Los trabajos han sido ejecutados fuera del ámbito urbano y abarcaron la construcción de puentes e intercambio vial carreteros. Siendo las características de los trabajos son los siguientes:

   Carretera

Longitud de la Vía	:	41.11 Km. (Prog. 53+386 – Prog. 94+500)
Estructura del Pavimento	:	Carpeta Asfáltica en Caliente.
Ancho de Rodadura	:	7.20 m.
Ancho de Berma	:	1.20/3.00 (Interna / Externa)
Espesor Pavimento	:	12.50 cm.

Av. Javier Prado Este 4109 Piso 2 y 3
Urb. Santa Constanza
Lima 33 - Perú
617.9570 / 617.9595
concesionaria@coviperu.com



COVIPERÚ
CONCESIONARIA VIAL DEL PERÚ S.A.

Obras de protección : Defensas ribereñas, muros de concreto armado (Quebrada Tambo de Mora, Puente Río Chico, Puente Río Matagente, Puente Río Pisco)

Se ejecutaron entre otras, las siguientes actividades:

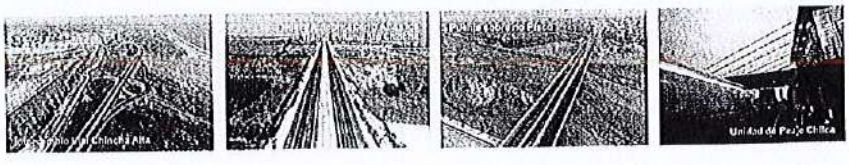
- Trazo y Replanteo : 41.11 km
- Desbroce y Limpieza : 362, 490.26 m2
- Excavación en Material Común : 577, 610.15 m3
- Excavación en roca. : 162, 343.80 m3
- Excavación en zona de pedraplen, Humedales y Mejoramiento : 356, 157.31 m3
- Mejoramiento de suelos. : 103, 299.90 m3
- Conformación de Terraplenes. : 2, 841, 046.45 m3
- Relleno con material granular : 347, 656.32 m3
- Sub base granular : 306, 512.75 m3
- Base granular : 333, 866.99 m3
- Imprimación Bituminosa : 590, 243.35 m2
- Riego de Liga. : 1, 208, 040.00 m2
- Suministro e instalación en Roca (Enrocado) : 15, 470.00 m3
- Colocación de Geotextil : 36, 050.00 m2
- Pavimento a nivel de carpeta asfáltica en caliente : 67, 430.00 m3
- Obras de arte (Muros de concreto, alcantarillas, subdrenes, zanjas de drenaje, cunetas rectangulares, triangulares y trapezoidales)
- Protección y/o Mitigación ambiental
- Acondicionamiento de depósitos de material excedente
- Señalización, Guardavías, Postes kilométricos.
- Transporte de material excedente y/o granular <= a 1 Km.
- Transporte de material excedente y/o granular > a 1 Km

Por lo expuesto, se otorga el presente certificado a solicitud del interesado pàra los fines que estime conveniente.

Lima, 16 de Abril del 2018.

Ing. WALTER SANCHEZ E.
GERENTE GENERAL

Av. Javier Prado Este 4109 Piso 2 y 3
Urb. Santa Constanza
Lima 33 - Perú
617.9570 / 617.9595
concesionaria@coviperu.com



Experiencia en trabajos de Rellenos, con contratos terminados en los últimos 5 años

OHL	PROYECTO: "PAQUETE 5: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS HUAURA Y CAÑETE"
	CUENCA : RIO CAÑETE
	TRAMO: SECCION 1

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

ANEXO 2.4 EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE RELLENOS, CON CONTRATOS TERMINADOS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

Nombre del proyecto	Fecha inicio	Fecha final	Metrado Específico	Presupuesto del Servicio (Soles)	Cliente
Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) - Empalme San Andrés (Prog. 94+500).	19/02/2015	17/02/2018	Trabajos de rellenos > 250,000 m3 Relleno con material granular 347, 656.32 m3 Base granular 333,866.99 m3 **Total en trabajos de Relleno 681,523.31 m3**	(US$ 100, 776,592.92 (*Tipo de cambio a sole 3.087) **341,967,342.47**	Concesionaria Vial del Perú - COVIPERU

* Tipo de Cambio a la fecha de suscripción del contrato

Experiencia: Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) - Empalme San Andrés (Prog. 94+500)..

SUPERINTENDENCIA
DE BANCA, SEGUROS Y AFP
República del Perú

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 19/02/2015 (dd/mm/aaaa) Consultar Exportar

Tipo de Cambio al 19/02/2015

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.084	3.087
Dólar australiano		2.525
Dólar canadiense	2.352	2.613
Libra Esterlina	4.731	4.808
Yen japonés	0.025	0.027
Peso Mexicano	0.195	0.219
Franco suizo	3.183	3.297
Euro	3.478	3.593

Tipo de Cambio Mesa de Negociaciones del BCR (S/ por US$)

	PROMEDIO PONDERADO	MINIMO	MAXIMO
COMPRA	S/M	S/M	S/M
VENTA	S/M	S/M	S/M

Derecho Especial de Giro

D.E.G. US$	1.4153

Fuente: Fondo Monetario Internacional

Tipo de Cambio Mercado Profesional, Promedio Ponderado (S/)

Dólar de N.A.	3.0857

Fuente: BCRP

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL - ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500).

Conste por el presente documento el **CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL - ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500).** que celebran de una parte **CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.**, en adelante, **"LA CONCESIONARIA"**, con RUC Nº 20511465061, con domicilio en Av. Javier Prado Este 4109, Pisos 2 y 3, Urb. Santa Constanza, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representada por su Gerente General Ing. Walter R. Sánchez Espinoza, identificado con DNI Nº 09295873 y su Director Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. N° 000549307, con poderes debidamente inscritos en la Partida Nº 11789560 del Registro de Personas Jurídicas de Lima, en adelante **LA CONCESIONARIA** y, de la otra parte, **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, con RUC N° 20109565017, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urbanización Santa Constanza, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representada por su Gerente General, Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. N° 000549307, a quien en adelante se denominará **"LA CONTRATISTA"**, en los términos y condiciones siguientes:

En adelante, cuando en el Contrato se haga referencia conjunta a **LA CONCESIONARIA** y **LA CONTRATISTA**, se podrá usar el término las **"Partes"**

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

1.1 **LA CONCESIONARIA** ha suscrito un Contrato de Concesión con el Estado Peruano – Ministerio de Transportes y Comunicaciones (en adelante, EL CONCEDENTE), con fecha 20 de setiembre del 2005, para la construcción, explotación y mantenimiento del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial Nº 6), el cual ha sido modificado mediante las Adendas N° 1, N° 2, N° 3, N° 4, N° 5 y N°6; (en adelante, se entenderá al Contrato de Concesión y sus Adendas como: "El Contrato de Concesión").

1.2 **LA CONTRATISTA** es una persona jurídica de derecho privado bajo el régimen de sociedad anónima, que como parte de su giro de negocio está realizar trabajos de ingeniería y construcción.

1.3 Dentro de las obligaciones asumidas por parte de **LA CONCESIONARIA** en El Contrato de Concesión, se encuentra la ejecución de las Obras de la Segunda Etapa contempladas en el Anexo II de El Contrato de Concesión.

A la fecha de suscripción del presente Contrato, ya se encuentran ejecutadas las Obras correspondientes a los literales a), f) e i) del Módulo A de la Segunda Etapa, así como, las obras de Adelanto de los Trabajo Preliminares de la Segunda Etapa, contempladas en el Anexo II de El Contrato de Concesión, quedando pendiente de ejecución las Obras restantes

de la Segunda Etapa, contempladas en el numeral 3 del referido Anexo II de El Contrato de Concesión, correspondientes a la Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500). (en adelante, las **OBRAS**), para lo cual se requiere contratar los servicios de **LA CONTRATISTA.**

1.4 **LA CONTRATISTA** declara tener pleno conocimiento de todas las especificaciones técnicas contenidas en El Contrato de Concesión y los Estudios Técnicos de la Red Vial N°6 (en adelante, los Estudios Técnicos), los cuales serán tomados en cuenta para la prestación de los servicios materia de presente Contrato.

1.6 Las **Partes** declaran tener pleno conocimiento de todas las normas nacionales vigentes en materia de ingeniería y construcción, las que forman parte del marco técnico legal de desarrollo de los servicios materia del presente Contrato.

CLAÚSULA SEGUNDA: OBJETO Y ALCANCE

2.1 Por el presente documento, **LA CONCESIONARIA** contrata expresamente los servicios de **LA CONTRATISTA,** para que ésta se encargue de la ejecución de la Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500), conforme al detalle contenido en el Presupuesto de Obras, que forma parte como Anexo N°1 del presente Contrato.

2.2 **LA CONTRATISTA,** se obliga a ejecutar las **OBRAS,** conforme a los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión, los cuales forman parte integrante como anexo 3 y 4 del presente Contrato, cuya entrega queda acreditada con la sola firma de las **Partes** en el presente documento.

CLÁUSULA TERCERA: DECLARACIONES DE LAS PARTES

3.1. Las **Partes** manifiestan expresamente que la ejecución de las **OBRAS** se encuentra plenamente relacionada al cumplimiento de El Contrato de Concesión suscrito entre **LA CONCESIONARIA** y EL CONCEDENTE.

3.2. **LA CONTRATISTA** declara conocer en su integridad los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión, los cuales se obliga a cumplir plenamente, para la ejecución de las **OBRAS**. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a no efectuar y/o realizar modificación o cambio alguno a los Estudios Técnicos durante la ejecución de las **OBRAS,** sin previa instrucción y/o aprobación y consentimiento de **LA CONCESIONARIA.** Dichos documentos se entenderán que forman parte integrante del presente Contrato, contenidos en su Anexo N°4 y Anexo N°3, respectivamente.

CLÁUSULA CUARTA: MONTO Y FORMA DE PAGO

4.1. El Presupuesto para la ejecución de las **OBRAS**, asciende a la suma de US$ 110'776,592.96 Dólares Americanos incluido el IGV, según detalle del Anexo N° 1 del presente Contrato y la modalidad del Contrato es a SUMA ALZADA.

4.2. El monto a pagar a **LA CONTRATISTA** se determinará mensualmente, de acuerdo a las valorizaciones alcanzadas y/o presentadas por ésta, de acuerdo al modelo del anexo 5, dentro de los cuatro (4) primeros días hábiles del mes siguiente, y aprobadas previamente por **LA CONCESIONARIA**.

Las referidas valorizaciones corresponden a los avances de obra realmente ejecutados, por lo que deberán estar sustentadas con: planilla de metrados, planos, fotografías (paneles), ensayos, controles de calidad, todo sustento deberá ser suscrito por el Ingeniero Residente.

Cualquier otra información adicional que **LA CONCESIONARIA considere necesaria** por la naturaleza de la obra, será requerida con un mes de anticipación.

4.3. **LA CONCESIONARIA** deberá aprobar o efectuar observaciones a la valorización en un plazo no mayor de 15 (quince) días calendarios de recibida la valorización. En caso de existir observaciones, **LA CONCESIONARIA** devolverá la valorización otorgando un plazo razonable para que **LA CONTRATISTA** las sustente o subsane. En caso no realice observaciones dentro de hacerlo dentro del mencionado plazo se dará por aprobada.

4.4. Una vez aprobada la valorización de parte de **LA CONCESIONARIA,** ésta procederá a realizar el pago dentro de los treinta (10) días calendarios posteriores a la aprobación de la valorización por parte de **LA CONTRATISTA.**

Transcurrido dicho plazo sin que haya hecho efectivo el pago de la valorización y que no se enmarcase dentro de un contrato de financiamiento, **LA CONCESIONARIA** reconocerá y pagará intereses sobre los saldos adeudados, la tasa de interés pactada será de 9.35% anual, para el pago de los intereses **LA CONTRATISTA** entregará una factura en donde se adicionará el IGV correspondiente.

4.5. El monto del Presupuesto de Obras tendrá carácter de fijo e invariable y constituirá el monto máximo total a pagar a **LA CONTRATISTA** por los conceptos de mano de obra, derechos laborales y sociales, obtención de autorizaciones y/o permisos de cualquier naturaleza, seguros, equipos, herramientas, materiales, elaboración de informes, gastos generales, utilidades y, en general, todo tipo de gasto por cualquier concepto que sea requerido para ejecutar y entregar las **OBRAS**, a entera satisfacción de **LA CONCESIONARIA,** de EL CONCEDENTE, OSITRAN y de la Comisión de Recepción de Obra. Se deja constancia que el monto del presupuesto no incluye Obras Adicionales.

CLÁUSULA QUINTA: PLAZO

5.1. El presente Contrato estará vigente desde su fecha de suscripción hasta su liquidación final, conforme a lo establecido en la Cláusula Décimo Quinta, siempre que no exista obligación pendiente de ejecución por parte de **LA CONTRATISTA**.

5.2. El plazo máximo para la ejecución de las **OBRAS** será de treinta y seis (36) meses, el mismo que se contará y/o computará conforme a las condiciones estipuladas en el Contrato de Concesión y acorde con lo dispuesto en el Calendario de Ejecución de Obras contenido en el Anexo N°2 del presente Contrato.

CLAUSULA SEXTA: OBLIGACIONES DE LA CONTRATISTA

6.1. **LA CONTRATISTA** se compromete a ejecutar las labores de construcción de las **OBRAS**, de acuerdo a lo que establecen las buenas prácticas de ejecución de ingeniería y construcción, los Estudios Técnicos, El Contrato de Concesión y la normativa vigente y aplicable; las **OBRAS** deberán ser ejecutadas, dentro de los plazos previstos en el Calendario de Ejecución de Obras que sea presentado ante OSITRAN (en adelante, El Calendario de Ejecución de Obras), contenido en el Anexo N° 2 del presente Contrato.

6.2. **LA CONTRATISTA** es responsable por el cumplimiento de los Estudios Técnicos y de lo que resulte aplicable de El Contrato de Concesión a las labores y/o servicios de construcción contratados mediante el presente Contrato; debiendo responder **LA CONTRATISTA,** a su costo, por la subsanación de todos los defectos o vicios ocultos que pudieran existir y que sean requeridos por **LA CONCESIONARIA.**

6.3. **LA CONTRATISTA** está obligada a observar el máximo cuidado con la propiedad privada de terceros y con el medio ambiente durante la ejecución de las labores de construcción, debiendo responder directamente por cualquier daño que cause y mantener indemne a **LA CONCESIONARIA** de cualquier acción que se interponga por estos conceptos.

6.4. **LA CONTRATISTA** es responsable por adoptar todas las medidas de seguridad vial que se requieran, de acuerdo a la normatividad vigente y aplicable, así como las que exija el Ministerio de Transportes y Comunicaciones u OSITRAN. En dicho sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a cumplir plenamente con las obligaciones de señalización, de seguridad vial y de tránsito que se encuentren previstas en El Contrato de Concesión y en la normativa vigente aplicable.

6.5. En caso **LA CONCESIONARIA** sea notificada, sancionada u obligada a pagar cualquier tipo de multa por inobservancia de la normativa aplicable durante la ejecución de las labores de construcción, sea en materia ambiental, seguridad vial y/o cualquier otra materia o índole, ésta tendrá derecho a repetir contra **LA CONTRATISTA** por el monto total de la sanción y/o por la asunción de la responsabilidad de dicho incumplimiento. Ello será también aplicable en caso que **LA CONCESIONARIA** sea notificada, sancionada u obligada a pagar cualquier tipo de multa y/o penalidad como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones previstas en El Contrato de Concesión y que se hayan encontrado a cargo de **LA CONTRATISTA**, en virtud del presente Contrato.

En caso hubiese Valorizaciones Mensuales pendientes de pago a favor de **LA CONTRATISTA**, **LA CONCESIONARIA** podrá descontar, automáticamente, de éstas el monto pagado por concepto de la imposición de sanciones, multas u otros.

6.6. Bajo ningún supuesto, **LA CONTRATISTA**, podrá eximirse de su responsabilidad derivada del incumplimiento de lo dispuesto en el presente Contrato, alegando la intervención de sus trabajadores, personal contratado, contratistas, sub contratistas y/o proveedores. **LA CONTRATISTA** es plenamente responsable por las acciones de sus trabajadores, personal contratado, contratistas, subcontratistas y/o proveedores.

6.7. **LA CONTRATISTA** es responsable por el cumplimiento de lo que resulte aplicable de El Contrato de Concesión y la normativa vigente, a las labores de construcción, debiendo responder a su costo por la subsanación de defectos o vicios ocultos que pudieran existir, y que sean requeridos a **LA CONCESIONARIA.**

LA CONTRATISTA estará obligada a obtener los permisos y autorizaciones que pudieran resultar necesarias para iniciar, continuar y/o realizar las labores de construcción, incluyendo sus gestiones y trámites. Por su parte, **LA CONCESIONARIA** deberá brindar las facilidades del caso y proporcionar la documentación e información requeridas para dichos trámites y, de ser necesario para los trámites, suscribirá los documentos correspondientes.

6.8. **LA CONTRATISTA** estará obligada a presentar un Informe Mensual de Avance Obra a más tardar el cuarto día hábil de cada mes. El Informe Mensual de Avance de Obra deberá contener todos los requisitos y exigencias de detalle que OSITRAN requiera, y en los formatos y condiciones estipulados por dicha entidad reguladora. Asimismo, El Informe Mensual de Avance de Obra, contendrá como mínimo lo señalado en el Anexo 5 del presente Contrato.

6.9. **LA CONTRATISTA** se encuentra obligada a subsanar las observaciones que pudieran ser planteadas por EL CONCEDENTE, OSITRAN, el Comité de Recepción de Obras, o **LA CONCESIONARIA**, dentro de los plazos que ésta última le otorgue para dicho fin. Ello deberá ser realizado con la debida anticipación a la fecha de vencimiento del plazo otorgado por OSITRAN, EL CONCEDENTE, el Comité de Recepción de Obras o **LA CONCESIONARIA**, a efectos de que **LA CONCESIONARIA** pueda realizar una revisión previa de la misma(s), sin que ello implique la aceptación por parte de **LA CONCESIONARIA**.

6.10. Cualquier observación y/o comentario efectuado por parte del Supervisor de Obras al Ingeniero Residente durante la ejecución de las **OBRAS**, deberá ser puesto en conocimiento, inmediatamente, de **LA CONCESIONARIA**; quedando **LA CONTRATISTA** obligada subsanar los mismos, conforme a lo que haya sido previamente coordinado con **LA CONCESIONARIA** y a lo establecido en el presente Contrato.

6.11. **LA CONTRATISTA** estará obligada a llevar el Libro de Obra a través del Ingeniero Residente de Obra en representación de **LA CONCESIONARIA**.

6.12. **LA CONTRATISTA** deberá proporcionar las facilidades que razonablemente le sean requeridas para la visita a las zonas del proyecto que realicen EL CONCEDENTE u OSITRAN, en tanto no afecten el normal desarrollo del Calendario de Ejecución de Obras, contenido en el Anexo N°2 del presente Contrato.

6.13. **LA CONTRATISTA**, en todo momento, deberá permitir el acceso al Supervisor de Obras a las instalaciones, a fin de que pueda realizar inspecciones al avance, ejecución o calidad de los servicios.

6.14. **EL CONTRATISTA** será responsable de los costos y riesgos por contratación laboral y ejecución de los trabajos que se originen. En consecuencia, **LA CONTRATISTA** será el único responsable por el pago de sueldos, jornales y las prestaciones sociales del personal para la ejecución de las **OBRAS**, el cual no contraerá vínculo laboral alguno con **LA CONCESIONARIA.**

6.15. **LA CONTRATISTA,** deberá proporcionar a **LA CONCESIONARIA** toda aquella información que le sea solicitada, en el plazo que éste le otorgue para tales efectos.

6.16. Toda propuesta de modificación, cambio y/o ajustes a los Estudios Técnicos presentada por **LA CONTRATISTA** a **LA CONCESIONARIA**, deberá formularse a través de la Ficha de Control de Cambios, contenida en el Anexo N° 6 del presente Contrato.

CLÁUSULA SÉPTIMA: DE LAS CONDICIONES DEL TRÁNSITO

7.1. **LA CONTRATISTA** queda obligada a cumplir con las indicaciones que el Supervisor de Obras determine en materia de gestión de tráfico, considerando las indicaciones y recomendaciones de los Estudios Técnicos y las demás normas vigentes aplicables.

7.2. Sin perjuicio de lo establecido anteriormente, corresponde a **LA CONTRATISTA** mantener operativos para todo tipo de vehículos, a su costo, los caminos públicos o variantes por los que fuera necesarios desviar el tránsito a causa de la ejecución de las **OBRAS**. Dichos caminos deberán permitir el tránsito en ambos sentidos y reunir todas las condiciones como para permitir un tráfico fluido, de acuerdo con lo establecido en los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión.

Para ello, **LA CONTRATISTA** se obliga a presentar a **LA CONCESIONARIA**, dentro del plazo de diez (10) días calendario desde la fecha de inicio de la ejecución de las **OBRAS**, un Plan de Tránsito Provisorio, con expresa mención de los métodos, procedimientos y tecnologías que aseguren el tránsito fluido en toda la red vial, incluyendo puentes, estructuras, zonas urbanas y las medidas de seguridad vial que se requieran, conforme a lo dispuesto en El Contrato de Concesión y demás normas técnicas vigentes y aplicables, el mismo que deberá ser aprobado por el Supervisor de Obras.

Sin perjuicio de lo anterior, en caso de que **EL CONCEDENTE** no entregue las áreas liberadas necesarias para la ejecución de las **OBRAS,** y **LA CONCESIONARIA** decida dar inicio potestativo a las **OBRAS**, conforme a lo dispuesto en el inciso a) del numeral 3 del Anexo II del Contrato de Concesión, **LA CONTRATISTA** estará obligada a presentar a **LA CONCESIONARIA** el Plan de Tránsito Provisorio aludido en el párrafo anterior, dentro del plazo que ésta última le otorgue y comunique.

LA CONTRATISTA, adicionalmente, luego del inicio potestativo y habiéndose cumplido la entrega de predios establecida en El Contrato de Concesión, deberá presentar a **LA**

CONCESIONARIA un nuevo Plan de Tránsito Provisorio, conjuntamente, con un nuevo Calendario de Ejecución de Obras, en un plazo no mayor de diez (10) días calendario contado a partir de la entrega de los terrenos que realice **EL CONCEDENTE** a **LA CONCESIONARIA,** lo cual será debidamente comunicado por ésta última a **LA CONTRATISTA.**

LA CONTRATISTA se encuentra obligada a subsanar todas las observaciones que pudieran ser planteadas al Plan de Tránsito Provisorio, por parte de **LA CONCESIONARIA** o el Supervisor de Obras, dentro de los plazos otorgados por **LA CONCESIONARIA**, para la revisión previa de la misma(s), sin que ello implique la aceptación por parte de **LA CONCESIONARIA**, hasta su aprobación por el Supervisor de Obras.

7.3. **LA CONTRATISTA** está obligada a garantizar la seguridad del tránsito para los usuarios, debiendo proveer, colocar y mantener letreros y señales de peligro, diurno y nocturno, durante todo el período de ejecución de la obra materia del presente Contrato, y, en especial, durante las faenas de trabajo en la vía pública. Igualmente, **LA CONTRATISTA** deberá comunicar a los usuarios de la vía sobre las faenas y desvíos, utilizando los medios de comunicación masiva adecuados para la población afectada, con una anticipación no menor de setenta y dos (72) horas.

CLÁUSULA OCTAVA: INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

8.1 **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener un Ingeniero Civil con experiencia en infraestructuras viales y estructuras, que actúe como Residente de Obra, durante todo el plazo de ejecución de las **OBRAS**, quien será el encargado de las coordinaciones con el representante de **LA CONCESIONARIA**.

8.2 El Ingeniero Residente de Obra deberá estar capacitado y tendrá las facultades para proponer a **LA CONCESIONARIA** las modificaciones o aclaraciones a las especificaciones técnicas, planos u otros detalles técnicos o mejoras al proyecto, que puedan resultar necesarias, las cuales deberán ser puestas en conocimiento de **LA CONCESIONARIA**, mediante la Ficha de Control de Cambios respectiva, acorde con el formato contenido en el Anexo N°7 del presente Contrato. El Residente de Obra representará a **LA CONCESIONARIA** ante el Supervisor de Obra y cualquier autoridad competente durante el plazo de ejecución de las **OBRAS.**

8.3 El Ingeniero Residente de Obra estará obligado a coordinar con **LA CONCESIONARIA**, y principalmente con **EL CONCEDENTE** y el Supervisor de Obras, aquellos aspectos técnicos relacionados con el desarrollo de las **OBRAS** durante el plazo de ejecución de las mismas.

CLÁUSULA NOVENA: SEGUROS Y GARANTÍAS

9.1. Seguros

9.1.1. **LA CONCESIONARIA** se encargará de contratar una póliza de seguro C.A.R. (Todo Riesgo del Contratistas) con una cobertura ascendente a **USD 76'702,373.00 (Setenta y Seis Millones Setecientos dos mil trescientos setenta y tres y 00/100 Dólares de**

los Estados Unidos de América) y la mantendrá vigente por el plazo que dure la ejecución de las **OBRAS**, dicho plazo será ampliado automáticamente por el período respetivo, en caso el plazo de ejecución de las **OBRAS** sea ampliado, hasta su conformidad y recepción sin observaciones, la cual se dará con la conformidad y recepción de todas las Obras de la Segunda Etapa por parte del Comité de Recepción de Obras. El seguro deberá incluir daños a terceros.

9.1.2. Los costos generados por la contratación de la Póliza C.A.R. serán cobrados a **LA CONTRATISTA** mediante la facturación mensual de acuerdo al gasto devengado en cada periodo.

9.1.3. **LA CONTRATISTA** se obliga a contratar los seguros de vida y de salud que correspondan a favor de sus trabajadores, obreros, contratados y subcontratados en la ejecución de las **OBRAS**, conforme a la normatividad vigente.

9.1.4. **LA CONTRATISTA** deberá remitir una copia de todas las pólizas de seguro contratadas en un plazo no mayor a los diez (10) días previos a haber dado inicio a la ejecución de las **OBRAS.**

9.1.5. **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener vigentes todas las pólizas de seguro durante todo el plazo de ejecución de las **OBRAS** hasta su conformidad, sin observaciones por parte del Comité de Recepción de Obras.

9.1.6. **LA CONSTRATISTA** se obliga a ampliar la vigencia de los Seguros, durante los plazos adicionales que se requieran en virtud del presente Contrato.

9.1.7. **LA CONTRATISTA** deberá ser exclusivamente responsable por todas las obligaciones y beneficios sociales de su personal y subcontratistas, tal como establece la ley, y en ningún caso el personal de **LA CONTRATISTA** o subcontratistas será considerado como dependiente de **LA CONCESIONARIA**; por lo tanto cualquier incumplimiento de las obligaciones sociales será de entera responsabilidad de **LA CONTRATISTA**.

9.1.8. Para efectos de los contratos de tercerización que **LA CONTRATISTA** suscriba, en caso se presente un incumplimiento de los mismos, las consecuencias que se deriven, cualquiera sea su modalidad, serán únicamente y exclusivamente de responsabilidad de **LA CONTRATISTA.**

CLAUSULA DÉCIMA: OBLIGACIONES DE LA CONCESIONARIA

10.1. **LA CONCESIONARIA** está obligada a suministrar a **LA CONTRATISTA** toda la información técnica necesaria con que cuente para la ejecución de las **OBRAS**.

10.2. En caso de que aparezca alguna interferencia o afectación en los terrenos que dificulte, restrinja o impida la ejecución de las **OBRAS**, corresponderá a **LA CONTRATISTA** comunicarlo inmediatamente a **LA CONCESIONARIA**, a fin de que ésta realice las gestiones correspondientes para que EL CONCEDENTE proceda con hacerse cargo y eliminarla en el menor plazo posible. **LA CONTRATISTA** deberá dejar constancia en el Libro de Obras de

cualquier interferencia o afectación en los terrenos que dificulte, restrinja o impida la ejecución de las **OBRAS**, considerándose ello una labor sustancial del Ingeniero Residente de Obra.

10.3. **LA CONCESIONARIA** está obligada a designar a un profesional para la coordinación directa con **LA CONTRATISTA** durante el periodo de ejecución de las **OBRAS**.

CLÁUSULA DÉCIMO PRIMERA: SOBRE LA ENTREGA y RECEPCION DE LAS OBRAS

11.1. Dentro de los cinco (5) días calendario posteriores a la conclusión de la ejecución de las **OBRAS**, **LA CONTRATISTA** deberá entregar a **LA CONCESIONARIA** los documentos post construcción, obligación cuyo cumplimiento será condición para el pago de la última Valorización Mensual a favor de **LA CONTRATISTA**.

11.2. Asimismo, dentro del plazo señalado anteriormente, **LA CONTRATISTA** y **LA CONCESIONARIA** celebrarán un Acta de Recepción Preliminar, la cual contará con los aspectos técnicos pertinentes y ambas **Partes** darán cuenta a la recepción de las **OBRAS**; sin embargo, la conformidad de las **OBRAS** recién surtirá efecto con la conformidad y recepción de las **OBRAS**, sin observaciones por parte del Comité de Recepción de Obras.

En caso el Comité de Recepción de Obras plantee observaciones, **LA CONTRATISTA** se obliga a subsanar las mismas, de acuerdo a lo señalado en la Cláusula 6.10 del Contrato.

11.3. El Ingeniero representante de **LA CONCESIONARIA** y el Ingeniero Residente de Obra de **LA CONTRATISTA** participarán, conjuntamente, en el procedimiento de recepción de las **OBRAS**.

CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: PERSONAL

12.1. El personal a cargo de la ejecución de las **OBRAS** del presente Contrato, será de responsabilidad exclusiva de **LA CONTRATISTA**, no generándose vinculación alguna entre aquellos y **LA CONCESIONARIA**. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** es la única responsable por el pago de sueldos, salarios, gratificaciones, seguros y demás beneficios sociales que correspondan a su personal, así como de la observancia de las normas de salud y seguridad en el trabajo por parte de los mismos.

12.2. En caso de accidentes de trabajo o daños a terceros, **LA CONTRATISTA** deberá responder de manera directa, manteniendo indemne a **LA CONCESIONARIA** de cualquier acción o reclamación sobre la materia. Sin perjuicio de ello, **LA CONCESIONARIA** podrá prestar el auxilio necesario a través de sus servicios de atención de emergencias cuando sea requerido, sin que esto genere responsabilidad alguna para con el trabajador o tercero.

12.3. En caso **LA CONCESIONARIA** se vea obligada a realizar cualquier pago al personal de **LA CONTRATISTA**, ésta tendrá derecho a repetir inmediatamente contra ésta última.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATISTA

13.1. En lo no previsto expresamente en el presente Contrato, ambas **Partes** se suscriben a lo referido al Contrato de Obra del Capítulo Tercero del Título IX del Código Civil Peruano.

13.2. **LA CONTRATISTA** no podrá ceder total o parcialmente sus derechos y/o su posición contractual. **LA CONTRATISTA** podrá subcontratar a terceros para efectos de la ejecución del presente Contrato, para lo cual deberá cursar una comunicación a **LA CONCESIONARIA. LA CONTRATISTA,** ejecutará todas las obligaciones contraídas en el presente Contrato, en estricta observancia y cumplimiento de El Contrato de Concesión y los Estudios Técnicos, los cuales declara conocer.

13.3. **LA CONTRATISTA** respetará todas las normas de seguridad y salud en el trabajo que involucre la ejecución de las **OBRAS**, siendo la única responsable por cualesquiera accidentes personales o materiales, así como por los daños que se causen en dicha infraestructura, que se pudieran producir debido a la prestación de los servicios.

13.4. **LA CONTRATISTA** se compromete a asumir los daños y perjuicios y todo concepto que se genere por la prestación de sus servicios para la ejecución de las **OBRAS,** que pudieran ocasionarse a terceros o a la infraestructura de la Concesión (Red Vial N°6), incluyendo, pero sin limitarse, a multas y sanciones u otros. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener indemne y libre de responsabilidad a **LA CONCESIONARIA,** en las eventuales acciones legales que pudieran interponerse en su contra por cualquiera de dichos conceptos.

13.5. Las **Partes** acuerdan que no existirá relación laboral, contractual o de cualquier otra índole, entre **LA CONCESIONARIA** y los trabajadores, consultores, asesores, personal y terceros de cualquier naturaleza que **LA CONTRATISTA** asigne, encargue o contrate para la prestación de sus servicios. En consecuencia, **LA CONCESIONARIA** no se hará responsable bajo circunstancia alguna por sueldos, jornales, beneficios sociales o cualquier otro concepto que corresponda o pudiera corresponder o dichos trabajadores, consultores, asesores, personal y/o terceros; quedando **LA CONTRATISTA** obligada a mantener indemnes y libres de responsabilidad a **LA CONCESIONARIA** por cualesquiera y/o todos los reclamos y/o acciones judiciales que pudieran formularse y/o iniciarse contra ellos por dichos conceptos. Asimismo, **LA CONCESIONARIA** queda expresamente excluida de adquirir los seguros correspondientes y cubrir los gastos de accidentes que pudieran sufrir los trabajadores de **LA CONTRATISTA,** sus contratistas o subcontratistas, en los lugares designados para prestar los servicios a **LA CONCESIONARIA,** así como, de cumplir con las normas laborales aplicables a dicho personal.

13.6. En el supuesto que **LA CONCESIONARIA** se vea obligada a realizar algún pago a favor de algún trabajador de **LA CONTRATISTA** y/o respecto de la imposición de multas, siempre que dicho pago no sea materia de reclamo o tenga la calidad de cosa juzgada o cosa decidida, **LA CONCESIONARIA** podrá repetir contra **LA CONTRATISTA.**

13.7. **LA CONTRATISTA** asume en forma exclusiva todas las responsabilidades de carácter laboral, tributario, comercial, civil, penal y de otra índole frente al personal que pudiera requerir o contratar para el desarrollo de los servicios. Asimismo, asume cualquier responsabilidad por algún caso de inconducta, negligencia o dolo en el que incurra su personal.

13.8. **LA CONTRATISTA** está obligada a garantizar la seguridad del tránsito para los usuarios, debiendo proveer, colocar y mantener letreros y señales de peligro, diurno y nocturno, durante todo el período de ejecución de las **OBRAS** materia del presente contrato, y en especial, durante las faenas de trabajo en la vía pública. Igualmente, **LA CONTRATISTA** deberá comunicar a los usuarios sobre las faenas y desvíos, utilizando los medios masivos de comunicación adecuadas y volantes para la población afectada, con una anticipación no menor de setenta y dos (72) horas, previa revisión por parte de **LA CONCESIONARIA** del contenido y cantidad de volantes u otros medios de comunicación que se utilicen, para su aprobación.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

14.1. **LA CONCESIONARIA** podrá resolver de pleno derecho el presente Contrato ante la concurrencia de cualquiera de los siguientes supuestos:

i) Si existiera un retraso mayor al 20% del Calendario Acelerado de Ejecución de Obras presentado ante OSITRAN.

ii) Deficiente prestación de los servicios contratados, sin cumplir con las especificaciones técnicas.

ii) Si **LA CONTRATISTA** paraliza injustificadamente la ejecución de las **OBRAS**.

iii) Si **LA CONTRATISTA** no cumple con subsanar los defectos y/u observaciones de **LA CONCESIONARIA,** del Comité de Recepción de Obras, EL CONCEDENTE u OSITRAN, dentro del plazo otorgado.

Conforme a lo establecido en el Artículo 1430° del Código Civil, la resolución se producirá de pleno derecho cuando **LA CONCESIONARIA** comunique a **LA CONTRATISTA** que quiere valerse de la presente cláusula resolutoria, reservándose el derecho de iniciar las acciones legales correspondientes.

14.2. El presente Contrato también se podrá resolver en los siguientes casos:

i) Por mutuo acuerdo de ambas **Partes** incluido en un documento suscrito por sus representantes legales.

ii) Si **LA CONCESIONARIA** ordena a **LA CONTRATISTA** paralizar la ejecución de las **OBRAS**

iii) A los treinta (30) días hábiles de cursada la comunicación notarial por parte de **LA CONCESIONARIA** que requiera la subsanación del incumplimiento de cualquiera de las obligaciones previstas en el presente Contrato, sin que **LA CONTRATISTA** haya procedido con la subsanación requerida. Salvo aquellas previstas en el numeral 15.2 de la Cláusula Décimo Quinta del presente Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: LIQUIDACIÓN FINAL

15.1. Dentro de los treinta (30) días calendario posteriores a la recepción final de las **OBRAS, LA CONTRATISTA** elaborará la Liquidación Final y la presentará a **LA CONCESIONARIA** quien procederá a aceptarla u observarla dentro de los quince (15) días calendario posteriores a su presentación.

15.2. En caso, **LA CONCESIONARIA** le formule observaciones a la Liquidación propuesta, las **Partes** iniciarán negociaciones directas para arribar al documento final. De no arribarse a un acuerdo, se procederá con el mecanismo de resolución de conflictos previsto en el presente Contrato.

15.3. Es condición para la presentación de la Liquidación Final por parte de **LA CONTRATISTA**, que **LAS OBRAS** hayan sido debidamente recepcionadas y cuenten con la conformidad del Comité de Recepción de Obras, y no quede pendiente observación alguna por subsanar o levantar, que haya sido formulada por **LA CONCESIONARIA**, EL CONCEDENTE, OSITRAN o el Comité de Recepción de Obras.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS

Las **Partes** acuerdan que de producirse un desacuerdo sobre la interpretación, eficacia, ineficacia, nulidad, anulabilidad, resolución, rescisión y/o ejecución del presente Contrato, incluyendo aquellas relacionadas a la presenta cláusula, o en caso que surjan controversias entre las partes, como consecuencia directa o indirecta del mismo, éstas podrán ser resueltas mediante el cordial diálogo directo.

De no haber consenso en un plazo no mayor de treinta (30) días calendario de planteada la discusión ambas partes acuerdan someter dichas desavenencias o controversias a la decisión de un Árbitro Único designado por el Centro de Arbitraje y Conciliación de la Cámara Peruana de la Construcción (CAPECO) y cuyo arbitraje se realizará de acuerdo al Reglamento del Centro de Arbitraje y Conciliación de CAPECO, para lo cual fijan como sus domicilios los indicados en el presente documento, no pudiendo variarlos sin previa comunicación notarial a la otra parte con quince (15) días de anticipación.

CLÁUSULA DÉCIMO SÉPTIMA: INTERPRETACIÓN

Los términos utilizados en el presente Contrato se entenderán en el mismo sentido que en El Contrato de Concesión, salvo indicación en contrario.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: DOMICILIO

Las **Partes** declaran como sus domicilios, para efectos de las comunicaciones que origine la ejecución del presente Contrato, los señalados en la parte introductoria del mismo. Por lo tanto, solo se tendrán por válidas y surtirán efecto, las comunicaciones o notificaciones efectuadas a estas direcciones. Cualquier variación de domicilio surtirá efecto cinco (5) días calendario después de comunicada la otra parte por escrito.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: ANEXOS

Se consideran que forman parte integrante del presente Contrato:

Anexo N° 1: Presupuesto de las Obras
Anexos N° 2: Calendario de Ejecución de Obras
Anexo N° 3: Contrato de Concesión y Adendas.
Anexo N° 4: Estudios Técnicos.
Anexo N° 5: Modelo de Informes Mensuales de Avance de Obras.
Anexo N°6: Ficha de Control de Cambios

En señal de conformidad, ambas Partes firman el presente documento la ciudad de Lima en dos ejemplares de igual valor a los 19 días del mes de febrero de 2015.

LA CONCESIONARIA

Walter Sánchez Espinoza
Gerente General

Jaime Eduardo Sánchez Bernal
Director

EL CONTRATISTA

Jaime Eduardo Sanchez Bernal
Gerente General

ACTA DE RECEPCION – LIQUIDACION DE OBRA

CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A. – COVIPERU
"CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL – ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500)"

I. INFORMACION GENERAL DE LA OBRA

Contratante	:	**CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.** – Concesionario del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6). Según contrato de Concesión suscrito con el estado peruano el 20. Set.2005.
Obra	:	Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500).
Ubicación	:	Departamento de Ica y Lima
Contratista	:	CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.
Monto del Contrato	:	US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.
Monto Final de la Obra	:	US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.
Fecha de Inicio	:	19 de Febrero del 2015
Fecha de Fin Real	:	17 de Febrero del 2018.

Características Técnicas de la Carretera

Longitud de la Vía	:	41.11 Km. (Prog. 53+386 – Prog. 94+500)
Estructura del Pavimento	:	Carpeta Asfáltica en Caliente.
Ancho de Rodadura	:	7.20 m.
Ancho de Berma	:	1.20/3.00 (Interna / Externa)
Espesor Pavimento	:	12.50 cm.

II. RECEPCION DE LA OBRA

Siendo las 08:30 am del día 06 de abril del año 2018, en la ciudad de San Vicente de Cañete, Provincia de Cañete, Departamento de Lima – Perú, se constituyeron los presentes para proceder a dar inicio a la recepción de la obra denominada: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)", estando presentes los representantes de las empresas Concesionaria Vial del Perú S.A. y Construcción y Administración S.A. que se indican a continuación:

Por Concesionaria Vial del Perú S.A.

Ing. Walter Raul Sanchez Espinoza – Gerente General

Por Construcción y Administración S.A.

Ing. Jaime Eduardo Sanchez Berna – Gerente General

Primero: Objeto

La recepción de Obra comprende la verificación de los trabajos de Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500), según proyecto de ingeniería de detalle y especificaciones técnicas aprobadas y en el marco establecido en el contrato de prestación de servicios suscrito con fecha 19 de Febrero del 2015 entre Concesionaria Vial del Perú S.A. y Construcción y Administración S.A.

Segundo: Procedimiento

Los trabajos de ejecución de obras fueron culminados el 17 de febrero del 2018, por lo que se hace necesario que se realice la recepción de los trabajos ejecutados por el contratista.

En la fecha señalada con antelación, los representantes efectuaron un recorrido a la obra materia de intervención para verificar su estado.

Tercero: Cumplimiento

Luego de efectuada la verificación in situ, se concluye que los trabajos realizados por la contratista (Construcción y Administración S.A.) han sido ejecutados según el proyecto de ingeniería de detalle y especificaciones técnicas aprobados y a satisfacción de la concesionaria.

Así mismo, los representantes establecieron, del análisis de la documentación e informes existentes y de la correspondiente inspección, que las obras contratadas en virtud del contrato de prestación de servicios de ejecución de obra suscrito con fecha 19 de febrero del 2015 y que son objeto de esta recepción, se encuentran terminadas a satisfacción, en perfecto estado de operación y al servicio de los usuarios. Por lo expuesto se concluye que la contratista **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.** ha cumplido con sus obligaciones diligentemente.

Cuarto: Liquidación Económica

De acuerdo a la información económica de la obra (Liquidación de Obra), es de señalar que el monto final de los trabajos ejecutados en la *"Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)"*, alcanzaron la suma de US$ 110,776,592.96 (Ciento diez millones setecientos setenta y seis mil quinientos noventa y dos con 96/100 dólares americanos) Incluido IGV.

A solicitud del contratista, se precisa que las obras fueron ejecutadas y liquidadas sin que este haya incurrido en ningún tipo de penalidad, multa o sanción.

Quinto: Recepción Final

Luego de la inspección in situ y, en consideración a lo expresado anteriormente, se determinó dar por recepcionada sin observaciones la obra: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)".

A continuación, se procede a suscribir la presente acta en señal de conformidad, siendo las 5:30 p.m. del día 06 de abril del año 2018.

CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.
ING. WALTER RAUL SANCHEZ ESPINOZA
GERENTE GENERAL

CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.
ING. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
GERENTE GENERAL

COVIPERÚ
CONCESIONARIA VIAL DEL PERÚ S.A.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS

El Gerente General de **CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A. – COVIPERU S.A.,** en su calidad de concesionario del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), según contrato de Concesión suscrito con el Estado Peruano el 20 de setiembre del 2005, en atención a lo solicitado por CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. **CERTIFICA** que:

COVIPERU S.A. Suscribió el contrato de Prestación de servicios del 19.02.2015 por el monto de US$ 110,776,592.96 Incluido IGV, con la empresa constructora: **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, para la ejecución de la obra: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)"

1. DENOMINACION DEL PROYECTO:

Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500).

2. UBICACIÓN:

La Red Vial 6, se ubica fuera del ámbito urbano y atraviesa los departamentos de Lima e Ica.

3. PERIODO DE LA OBRA:

Fecha de Inicio	:	19.Feb.2015
Fecha de Fin Real	:	17.Feb.2018

4. MONTO FINAL DE LA OBRA:

El monto final de la obra asciende a US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.

5. PENALIDADES:

La obra se ejecutó y liquido sin haber incurrido en penalidades, multas y/o sanciones.

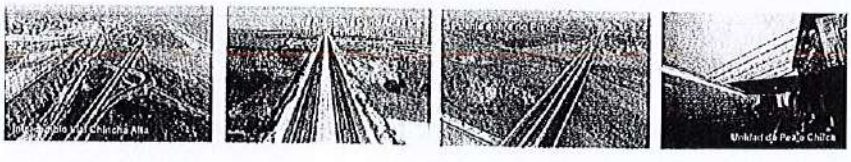
6. CARACTERISTICAS TECNICAS PRINCIPALES DE LA OBRA:

Los trabajos han sido ejecutados fuera del ámbito urbano y abarcaron la construcción de puentes e intercambio vial carreteros. Siendo las características de los trabajos son los siguientes:

Carretera

Longitud de la Vía	:	41.11 Km. (Prog. 53+386 – Prog. 94+500)
Estructura del Pavimento	:	Carpeta Asfáltica en Caliente.
Ancho de Rodadura	:	7.20 m.
Ancho de Berma	:	1.20/3.00 (Interna / Externa)
Espesor Pavimento	:	12.50 cm.

Av. Javier Prado Este 4109 Piso 2 y 3
Urb. Santa Constanza
Lima 33 - Perú
617.9570 / 617.9595
concesionaria@coviperu.com



COVIPERÚ
CONCESIONARIA VIAL DEL PERÚ S.A.

Obras de protección : Defensas ribereñas, muros de concreto armado (Quebrada Tambo de Mora, Puente Río Chico, Puente Río Matagente, Puente Río Pisco)

Se ejecutaron entre otras, las siguientes actividades:

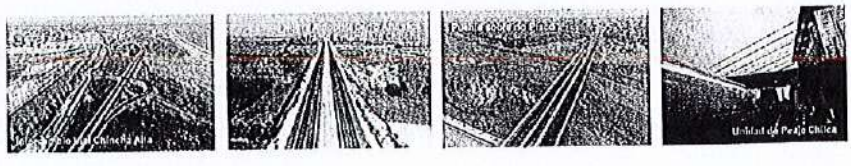
- Trazo y Replanteo : 41.11 km
- Desbroce y Limpieza : 362, 490.26 m2
- Excavación en Material Común : 577, 610.15 m3
- Excavación en roca. : 162, 343.80 m3
- Excavación en zona de pedraplen, Humedales y Mejoramiento : 356, 157.31 m3
- Mejoramiento de suelos. : 103, 299.90 m3
- Conformación de Terraplenes. : 2, 841, 046.45 m3
- Relleno con material granular : 347, 656.32 m3
- Sub base granular : 306, 512.75 m3
- Base granular : 333, 866.99 m3
- Imprimación Bituminosa : 590, 243.35 m2
- Riego de Liga. : 1, 208, 040.00 m2
- Suministro e instalación en Roca (Enrocado) : 15, 470.00 m3
- Colocación de Geotextil : 36, 050.00 m2
- Pavimento a nivel de carpeta asfáltica en caliente : 67, 430.00 m3
- Obras de arte (Muros de concreto, alcantarillas, subdrenes, zanjas de drenaje, cunetas rectangulares, triangulares y trapezoidales)
- Protección y/o Mitigación ambiental
- Acondicionamiento de depósitos de material excedente
- Señalización, Guardavías, Postes kilométricos.
- Transporte de material excedente y/o granular <= a 1 Km.
- Transporte de material excedente y/o granular > a 1 Km

Por lo expuesto, se otorga el presente certificado a solicitud del interesado pàra los fines que estime conveniente.

Lima, 16 de Abril del 2018.

Ing. WALTER SANCHEZ E.
GERENTE GENERAL

Av. Javier Prado Este 4109 Piso 2 y 3
Urb. Santa Constanza
Lima 33 - Perú
617.9570 / 617.9595
concesionaria@coviperu.com



Experiencia en colocación de Geotextiles, con contratos terminados en los últimos 5 años

OHL	PROYECTO: "PAQUETE 5: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS HUAURA Y CAÑETE"
	CUENCA : RIO CAÑETE
	TRAMO: SECCION 1

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

ANEXO 2.5 EXPERIENCIA EN COLOCACIÓN DE GEOTEXTILES, CON CONTRATOS TERMINADOS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

Nombre del proyecto	Fecha inicio	Fecha final	Metrado Específico	Presupuesto del Servicio (Soles)	Cliente
Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Puerto Bermudez - San Alejandro, Tramo Ciudad Constitución - Puerto Súngaro	1/03/2016	19/07/2018	Colocación de geotextiles > 120,000 m2 Geotextil 38,380.969 m2 Geocompuesto 73,796.79 m2 Geomalla 33,113.00 m2 **Total de colocación de geotextiles 148,290.76 m2**	341,810,985.50	Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte - PROVIAS NACIONAL

Experiencia: Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Puerto Bermudez - San Alejandro, Tramo Ciudad Constitución - Puerto Súngaro.

CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA N° 151 2015-MTC/20

Conste por el presente documento, el Contrato de Ejecución de Obra, que celebran de una parte, el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - **PROVIAS NACIONAL** del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - MTC, con R.U.C N° 20503503639, con domicilio legal en Jr. Zorritos N° 1203, 3er. Piso, Cercado de Lima, Perú, en adelante **PROVIAS NACIONAL**, debidamente representado por su Director Ejecutivo, **MAG. RAÚL ANTONIO TORRES TRUJILLO**, con D.N.I. N° 07192012, designado con Resolución Ministerial N° 102-2007-MTC/01 del 13.03.2007, rectificada con Resolución Ministerial N° 691-2008-MTC/02 del 13.09.2008, y de la otra parte, el **CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO,** conformado por las empresas HIDALGO E HIDALGO S.A., CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A., ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. – E. REYNA C SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES, con domicilio legal y fiscal en Avenida Javier Prado Este 4109 Urbanización Santa Constanza, distrito Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, con R.U.C. N° 20109565017, según Carta S/N del 09.12.2015 suscrita por el Gerente de Administración y Finanzas del Consorciado CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACION S.A. con dirección electrónica lcarrasco@casacontratistas.com, debidamente representado por su Representante Legal Titular el señor Luis Enrique Carrasco Palomo, identificado con D.N.I N° 09679942, según Término Sexto del Contrato de Constitución de Consorcio y Otorgamiento de Poderes, del 01.12.2015 y elevado a Escritura Pública el 09.12.2015 ante Notario Público de Lima, Jaime Tuccio Valverde, que se anexa al presente Contrato; y a quien en lo sucesivo se le denominará **EL CONTRATISTA,** en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

1.1 Con fecha 31.12.2014, **PROVIAS NACIONAL** convocó el proceso de selección correspondiente a la Licitación Pública N° 0016-2014-MTC/20, para la contratación de **EL CONTRATISTA** que Ejecutará la Obra: **<<Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Puerto Bermudez – San Alejandro, Tramo: Ciudad Constitución - Puerto Súngaro>>**, a través del Sistema Electrónico de Adquisiciones y Contrataciones del Estado – SEACE, cuyo Valor Referencial asciende a la suma de **S/. 293 447 744,94 (doscientos noventa y tres millones y 23/100 nuevos soles)**, incluido el I.G.V., con precios calculados al mes de julio del 2014, según lo aprobado administrativamente por la Resolución Directoral No. 548-2015-MTC/20 del 01.07.2015, que primigeniamente fuera aprobado por el monto de S/. 292 341 624,11 Nuevos Soles, incluido impuestos de Ley, calculados al mes de julio de 2014 mediante Resolución Directoral N° 1249-2014-MTC/20 del 27.11.2014 dentro de la aprobación del Expediente de Contratación para la Licitación Pública aludida; modificado por Resolución Directoral N°1291-2015-MTC/20 del 10.12.2015, en adelante **LA OBRA.**

1.2 Con Resolución Viceministerial N° 380-2015-MTC/02 de fecha 12.11.2015 se aprueba la asignación suficiente de recursos para el otorgamiento de la Buena Pro de la Licitación Pública N° 0016-2015-MTC/20 de **LA OBRA**, hasta por la suma de S/. 317 914 924,91 (trescientos diecisiete millones novecientos catorce mil novecientos veinticuatro con 91/100 Nuevos Soles) para cuyo efecto, la asignación de recursos para el Ejercicio Presupuestal 2015 es hasta por el monto de S/. 63 582 984,98 (sesenta y tres millones quinientos ochenta y dos mil novecientos ochenta y cuatro con 98/100 Nuevos Soles), siendo que el saldo restante estará sujeto a la disponibilidad presupuestaria y financiera que le sea asignada a la Unidad Ejecutora 007- **PROVIAS NACIONAL** en los ejercicios presupuestales 2016 y 2017.

1.3 Con fecha 13.11.2015, según Acta de Otorgamiento de Buena Pro el Comité Especial designado por Resolución Viceministerial N° 454-2014-MTC/02 del 24.12.2014, adjudicó la Buena Pro del proceso de selección señalado precedentemente, en adelante **LA OBRA**, a **EL CONTRATISTA**, por el monto total de su Propuesta Económica ascendente a la suma de **S/. 317 914 924,91 (trescientos diecisiete millones novecientos catorce mil novecientos veinticuatro con 91/100 Nuevos Soles)**, incluido el I.G.V., todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas y de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda tener incidencia sobre el costo de **LA OBRA** a ejecutar según Anexo N° 14 de la

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

Propuesta Económica presentada por **EL CONTRATISTA** del 02.11.2015, la que se ejecutará con financiamiento proveniente de Recursos Ordinarios, acorde a lo establecido en el numeral 1.5. Fuente de Financiamiento, del Capítulo I Generalidades, Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**.

CLÁUSULA SEGUNDA: RÉGIMEN LEGAL

2.1 El proceso de selección de **EL CONTRATISTA**, fue convocado con arreglo a las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1017 - Ley de Contrataciones del Estado modificada por Ley N° 29873 y su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 184-2008-EF, modificado por Decreto Supremo N° 138-2012-EF y Decreto Supremo N°080-2014-EF, en adelante: **LA LEY** y **EL REGLAMENTO**, respectivamente.

2.2 La relación jurídica contractual está subordinada a las disposiciones contenidas en **LA LEY** y **EL REGLAMENTO**, y demás normas ampliatorias y modificatorias

2.3 Forman parte integrante del presente Contrato, el Expediente Técnico, las Bases Integradas, así como las Propuestas Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA.**

CLÁUSULA TERCERA: OBJETO DEL CONTRATO

Por el presente Contrato **EL CONTRATISTA** se obliga a realizar para **PROVIAS NACIONAL** la ejecución de **LA OBRA** indicada en el numeral 1.1 de la Cláusula Primera del presente Contrato, en concordancia con el Expediente Técnico, las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**, sus Propuestas Técnica y Económica, y numeral 1.2. Objeto de la Convocatoria, Capítulo I Generalidades de la Sección especifica de las Integradas de la Licitación Publica de **LA OBRA**, revisadas y aceptadas por **PROVIAS NACIONAL**, y bajo los términos y condiciones estipulados en el presente Contrato.

CLÁUSULA CUARTA: VIGENCIA, DURACIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO

4.1 El presente Contrato, tiene vigencia desde el día siguiente de la suscripción del presente documento y rige hasta el consentimiento de la Liquidación de **LA OBRA**, y se efectúe el pago correspondiente, de conformidad con lo establecido en el artículo 149° de **EL REGLAMENTO**, acorde a lo establecido en el Numeral 1.9. Plazo de Ejecución de **LA OBRA**, Capítulo I Generalidades, Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**.

4.2 Durante la vigencia del presente Contrato, los plazos se computarán en días calendario, de conformidad con lo establecido en el artículo 151° de **EL REGLAMENTO**.

4.3 El plazo de ejecución contractual es de setecientos veinte (720) días calendario, según lo establecido en el Numeral 1.9. Plazo de Ejecución de la Obra, Capítulo I y Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública, referido en el punto 4.1 de esta Cláusula Contractual.

4.4 El inicio del plazo de ejecución de **LA OBRA**, comienza a regir desde el día siguiente de que se cumplan las condiciones establecidas en el artículo 184° de **EL REGLAMENTO** y lo indicado en el numeral 1.24.Inicio del Plazo de Ejecución de Obra, Capítulo III Del Contrato de la Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

4.5 Mediante Carta S/N del 07.12.2015 **EL CONTRATISTA** ha cumplido con el requerimiento de compromiso de renovación de la Garantía de Fiel Cumplimiento, en el presente Contrato que tiene vigencia de setecientos veinte (720) días calendario, superior a un (01) año, según lo establecido en el artículo 158°; Segundo Párrafo de **EL REGLAMENTO.**

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

CLÁUSULA QUINTA: PAGO DEL CONTRATO

Todos los pagos que **PROVIAS NACIONAL** deba realizar a favor de **EL CONTRATISTA** por la ejecución de **LA OBRA** materia del presente Contrato, se efectuarán después de efectuada la respectiva ejecución, y serán de acuerdo a lo indicado en la Cláusula Séptima del presente Contrato, de conformidad con lo establecido en los artículos 180° y 181° de **EL REGLAMENTO**.

En implementación de la Recomendación 3.1 de Control Interno: Memorándum N° 001-2013/20.1-EPAS-MCI. La Unidad Gerencial de Administración en concordancia con lo señalado en el numeral 26.3 del artículo 26° de la Directiva de Tesorería tendrá la obligación de pago a **EL CONTRATISTA** mediante el abono directo en su cuenta bancaria. Disposición contenida en el Memorándum (M) N° 064-2013-MTC/20.2 de fecha 26.09.2013 de la Unidad Gerencial de Administración de **PROVIAS NACIONAL**; cuyo Código de Cuenta Interbancaria, ha sido presentada por **EL CONTRATISTA** mediante Carta S/N del 07.12.2015, en cumplimiento del Anexo N° 16 Carta de Autorización de Abono Directo en Cuenta CCI detallada en la misma Carta.

CLÁUSULA SEXTA: REAJUSTES

Los reajustes en el caso de ejecución de **LA OBRA**, se encontrarán determinados en concordancia con lo establecido en los artículos 49° y 198° de **EL REGLAMENTO**, teniendo en cuenta lo establecido en el numeral 1.30. Reajustes del Capítulo III Del Contrato, de la Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**.

CLÁUSULA SÉPTIMA: VALORIZACIONES Y METRADOS

Las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y serán elaboradas de conformidad con lo establecido en el artículo 197° de **EL REGLAMENTO**, siendo aplicable en forma supletoria el Código Civil. Asimismo, los metrados se regirán por lo establecido en el citado artículo 197°, cualquier discrepancia se resolverá de conformidad con lo estipulado en el artículo 199° de **EL REGLAMENTO.**

CLÁUSULA OCTAVA: MONTO CONTRACTUAL Y ASPECTOS ECONÓMICOS

El monto total del presente Contrato asciende a **S/. 317 914 924,91 (trescientos diecisiete millones novecientos catorce mil novecientos veinticuatro con 91/100 Nuevos Soles)**, incluido el I.G.V., según su Propuesta Económica.

8.1 La afectación presupuestaria de gastos del presente Contrato, se atenderá en el presente Ejercicio Presupuestal, para ello se ha otorgado el Crédito Presupuestal, con la siguiente Estructura Funcional Programática, dada mediante Informe N° 2618-2015-MTC/20.4 de la Oficina de Programación, Evaluación e Información de fecha 10.11.2015, con cargo al Presupuesto aprobado por Ley N° 30281 "Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2015" y R.M. N° 848-2014-MTC/01 " del 16.12.2014 la cual se detalla a continuación:

ESTRUCTURA FUNCIONAL PROGRAMATICA- EJERCICIO 2015

UNIDAD EJECUTI	007 PRO VIAS NACIONAL
SECTOR	: 36 TRANSPORTE Y COMUNICACIONES
PLIEGO	: 036 MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
PROGRAMA	: 0061 REDUCCIÓN DEL COSTO, TIEMPO E INSEGURIDAD VIAL EN EL SISTEMA DE TRANSPORTE TERRESTRE
FUNCIÓN	: 15 TRANSPORTE
PROGRAMA FUNCIONAL	: 033 TRANSPORTE TERRESTRE
SUB PROGRAMA FUNCIONAL	: 0064 VÍAS NACIONALES
PROYECTO	: 2.110320 REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ - SAN ALEJANDRO
OBRA	: 4000178 REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL NACIONAL
NEMÓNICO	: 0626 : 00002 – 0102189 REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DEL TRAMO - CIUDAD CONSTITUCION - PUERTO

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

/FINALIDAD	SUNGARO
FTE. FTO.	: 1.00 RECURSOS ORDINARIOS
CADENA DE GASTO	: 2.6.2.3.2.3. COSTO DE CONSTRUCCION POR CONTRATA

8.2 Las partes expresan su conocimiento pleno de que el presente Contrato y las prestaciones derivadas de éste son financiadas con Recursos Ordinarios, por lo que reconocen que su continuidad se sujeta a la permanente disponibilidad presupuestal y financiera del Pliego en el marco de los Calendarios de Compromisos, las Asignaciones Trimestrales de Gastos y las Leyes Anuales de Presupuesto, conforme a lo establecido en la Ley N° 30281 – Ley de Presupuesto del Sector Público del Año Fiscal 2015, y de ser el caso el artículo 27° de la Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.

Respecto a los saldos requeridos para los años 2016 y 2017, estos serán priorizados en el Presupuesto de los citados años de acuerdo a lo establecido en el numeral 77.4 del artículo 77° de la Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto y a lo informado por el OGPP – MTC.

8.3 Todos aquellos gastos que no se incluyan en el presente Contrato y que no hayan sido previamente autorizados en forma escrita por **PROVIAS NACIONAL**, no serán reconocidos.

8.4 El monto del presente Contrato comprende la mano de obra y cumplimiento de la normativa laboral, pagos a Entidades de Seguridad Social, SENCICO, costo de equipos, maquinaria, herramientas, materiales, fletes, seguros e impuestos; protección y mantenimiento de **LA OBRA** durante el período de construcción y hasta la entrega de la misma, dirección técnica, gastos generales, utilidad, y todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución de **LA OBRA** hasta su total terminación y entrega.

8.5 El desarrollo de la ejecución de **LA OBRA** constará detalladamente en el Calendario de Avance de Obra Valorizado de **LA OBRA**, elaborado en concordancia con el cronograma de desembolsos económicos establecido, con el plazo de ejecución del presente Contrato y sustentado en el Programa de Ejecución de Obra (PERT-PCM), el cual deberá considerar la estación climática propia del área donde se ejecute **LA OBRA**, cuando corresponda.

CLÁUSULA NOVENA: DECLARACIÓN JURADA DE EL CONTRATISTA

El CONTRATISTA declara que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente Contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMA: AMPLIACIÓN DEL PLAZO CONTRACTUAL

El plazo del presente Contrato se rige por lo dispuesto en el artículo 41° de **LA LEY**, y los artículos 200°, 201° 202°, 203° y 204° de **EL REGLAMENTO**, y podrá ampliarse por las siguientes causales, acorde a lo establecido en el artículo 200° de **EL REGLAMENTO**:

1. Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles a **EL CONTRATISTA**.
2. Atrasos en el cumplimiento de sus prestaciones por causas atribuibles a **PROVIAS NACIONAL**.
3. Caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobado.
4. Cuando se aprueba la prestación adicional de **LA OBRA**. En este caso, **EL CONTRATISTA** ampliará el plazo de las Garantías que hubiere otorgado.

CLÁUSULA DÉCIMO PRIMERA: ADICIONALES Y REDUCCIONES

11.1 El importe del presente Contrato, sólo se podrá incrementar o disminuir en función de las prestaciones realmente ejecutados y requeridos, previo acuerdo entre las partes y debidamente autorizados por **PROVIAS NACIONAL**, tal como lo establece el artículo 41° de **LA LEY**, y en concordancia con lo establecido en los artículos 207° y 208° de **EL REGLAMENTO**.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

11.2 Sólo procederá la ejecución de las Obras Adicionales cuando previamente se cuente con la certificación de crédito presupuestario y la Resolución del Titular de la Entidad y en los casos en que sus montos, restándole los presupuestos deductivos vinculados, sean iguales o no superen el quince (15%) del monto del presente Contrato, se procederá acorde al artículo 207° de **EL REGLAMENTO**.

11.3 Las Obras Adicionales cuyos montos restándole los presupuestos deductivos vinculados, superen el quince (15%) del monto del presente Contrato, luego de ser aprobados por el Titular de la Entidad, requieren previamente para su ejecución y pago, la autorización expresa de la Contraloría General de la República, tal como lo dispone el artículo 208° de **EL REGLAMENTO**, acorde a lo establecido en la Única Disposición Complementaria Modificatoria de **LA LEY**.

11.4 Excepcionalmente, en el caso de presentarse Obras Adicionales que por su carácter de emergencia, su no ejecución pueda afectar el ambiente o poner en peligro a la población, los trabajadores o a la integridad de **LA OBRA**, la autorización previa de **PROVIAS NACIONAL** podrá realizarse mediante comunicación escrita a fin de que **EL INSPECTOR** o **EL SUPERVISOR** pueda autorizar la ejecución de tales obras adicionales, sin perjuicio, de la verificación que realizará **PROVIAS NACIONAL**, previo a la expedición de la Resolución correspondiente, sin la cual no podrá efectuarse pago alguno.

11.5 Los Adicionales de **LA OBRA** con carácter de emergencia, cuyos montos, restándoles los presupuestos deductivos vinculados, superen el quince por ciento (15%) del monto del presente Contrato, la autorización de la Contraloría General de la República se emitirá previa al pago, conforme procedimiento señalado en el artículo 208° de **EL REGLAMENTO**.

11.6 El concepto, trámite y pago de las Obras Adicionales está normado en la Directiva N° 002-2010-CG/OEA "Control Previo Externo de las Prestaciones Adicionales de Obra", aprobada por Resolución de Contraloría N° 196-2010-CG, de fecha 23.07.2010 y lo establecido en el artículo 41° de **LA LEY** y en los artículos: 207° y 208° de **EL REGLAMENTO**.

11.7 El presupuesto de cualquier Obra Adicional o cambio, deberá ser determinado de acuerdo a los Precios Unitarios del presente Contrato; y, de no existir, se pactarán de mutuo acuerdo. En el Presupuesto Adicional se tendrá en cuenta lo previsto en el artículo 207° de **EL REGLAMENTO**.

11.8 Cuando se apruebe el Presupuesto Adicional de **LA OBRA**, **EL CONTRATISTA** estará obligado a ampliar el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento.

11.9 Los Adicionales de **LA OBRA** no podrán superar el cincuenta por ciento (50%) del monto del presente Contrato. En caso que superen este límite se procederá a la resolución del presente Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: GARANTÍAS

12.1 **PROVIAS NACIONAL** podrá exigir a **EL CONTRATISTA** la entrega oportuna de aquellas Garantías (Cartas Fianza) que considere indispensables para la ejecución el presente Contrato, acorde a lo establecido en los artículos 155° al 164° de **EL REGLAMENTO**, lo dispuesto en los numerales 1.21. De las Garantías, 1.22. Requisitos de las Garantías y 1.23. Ejecución de Garantías del Capítulo III Del Contrato, Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA** y conforme al procedimiento establecido en dichas normas legales.

12.2 La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato debe ser equivalente al 10% del monto del presente Contrato, incluido el I.G.V, y extendida a favor de **PROVIAS NACIONAL**, a través de una Carta Fianza, solidaria, irrevocable, incondicional, de realización automática, emitida y ejecutable en la ciudad de Lima. Su otorgante (fiador solidario) debe ser una Entidad autorizada para operar en el país y para emitir este tipo de instrumentos, por la Superintendencia de Banca y Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones o consideradas en la última lista de Bancos Extranjeros de primera

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511)615-7800

categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú, acorde a lo establecido en el numeral 1.22. del Capítulo III Del Contrato, Sección General de la Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**. La ejecución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, será al sólo requerimiento escrito de **PROVIAS NACIONAL**, y deberá mantenerse vigente hasta el consentimiento de la Liquidación Final del presente Contrato. Su original permanecerá en custodia en Tesorería de la Unidad Gerencial de Administración; asimismo, se tendrá en cuenta lo establecido en el numeral 1.23. Ejecución de Garantías del Capítulo y Sección General de las Bases Integradas antes referidas.

EL CONTRATISTA entrega a la suscripción del presente Contrato las garantías, solidarias, irrevocables, incondicionales y de realización automática a favor de **PROVIAS NACIONAL**, por los conceptos, importes y vigencias siguientes:

- **Carta Fianza N° 2015/00421 – 00** de fecha 02.12.2015, emitida por Banco de Comercio hasta por la suma de S/. 5 722 468,65 (cinco millones setecientos veintidós mil cuatrocientos sesenta y ocho con 65/100 Nuevos Soles), a fin de garantizar el Fiel Cumplimiento del presente Contrato, rige a partir del 04.12.2015 hasta el 22.01.2018, otorgado a los señores CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO, conformado por las empresas HIDALGO E HIDALGO S.A., CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A., ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. – E. REYNA C SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES.

- **Carta Fianza N° 10509243-000** de fecha 02.12.2015, emitida por Scotiabank Perú S.A.A. hasta por la suma de S/. 26 069 023,86 (veintiséis millones sesenta y nueve mil veintitrés con 86/100 Nuevos Soles), a fin de garantizar el Fiel Cumplimiento del presente Contrato, rige a partir del 02.12.2015 hasta el 02.12.2016, otorgado a los señores CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO, conformado por las empresas HIDALGO E HIDALGO S.A., CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A., ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. – E. REYNA C SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES.

Ambas cantidades equivalentes al diez por ciento (10%) del monto del presente Contrato, las mismas que deberán mantenerse vigente hasta el Consentimiento de la Liquidación Final del presente Contrato.

Las mismas, han sido verificadas en su autenticidad por la Oficina de Tesorería de la Unidad Gerencia de Administración de **PROVIAS NACIONAL**, según Correo Electrónico de fecha 09.12.2015.

12.3 **PROVIAS NACIONAL** ejecutará la Garantía si no fuese renovada oportunamente por **EL CONTRATISTA** o cuando se presente cualquiera de las causales tipificadas en el artículo 164° y lo previsto en el artículo 165° de **EL REGLAMENTO**, teniendo en cuenta lo establecido en el numeral 1.23. Ejecución de Garantías, Capítulo III Del Contrato, Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA.**

12.4 Mediante Carta S/N del 07.12.2015 **EL CONTRATISTA** ha cumplido con el requerimiento de compromiso de renovación de la Garantía de Fiel Cumplimiento, en el presente Contrato que tiene vigencia de setecientos veinte (720) días calendario, superior a un (01) año, según lo establecido en el artículo 158°; Segundo Párrafo de **EL REGLAMENTO.**

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: ADELANTOS

13.1 **PROVIAS NACIONAL** ha previsto entregar adelantos a **EL CONTRATISTA**, de conformidad con lo establecido en el artículo 38° de **LA LEY**. La entrega de adelantos se hará en la oportunidad establecida en las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA** y en concordancia con lo establecido en los artículos 186°, 187° y 188° de **EL REGLAMENTO**, numeral 2.9. Adelantos, Capítulo II Del Proceso de Selección, Sección Específica y numeral 1.28. Adelantos Capítulo III Del Contrato Sección General de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

13.2 **PROVIAS NACIONAL** sólo puede entregar los adelantos previstos en las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA** y solicitados por **EL CONTRATISTA**, contra la presentación de una garantía emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable trimestralmente por el monto pendiente de amortizar, hasta la recuperación total del Adelanto Directo otorgado. La presentación de esta garantía no puede ser exceptuada en ningún caso. Dicha Garantía estará representada por una Carta Fianza, acorde a lo establecido en el numeral 2.9. Adelanto, subnumeral 1 Adelanto Directo, Capítulo II Del Proceso de Selección, Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública.

13.3 **PROVIAS NACIONAL** otorgará a **EL CONTRATISTA** un Adelanto Directo que en ningún caso excederá en conjunto del veinte (20%) del monto del presente Contrato, siempre que en las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA,** se hayan establecido el otorgamiento de este Adelanto. **EL CONTRATISTA** podrá solicitar formalmente la entrega del Adelanto Directo, adjuntando a su solicitud la Garantía y el comprobante de pago correspondiente, según lo establecido en los artículos 186° y 187° de **EL REGLAMENTO**.

13.4 La amortización del Adelanto Directo otorgado, se hará mediante descuentos proporcionales, en cada una de las valorizaciones mensuales.

13.5 La renovación de la Garantía se hará por montos proporcionales a los saldos del Adelanto Directo otorgado, pendiente de amortización. La renovación de la Garantía deberá ser por el monto pendiente del saldo del Adelanto Directo otorgado por amortizar, incluido el I.G.V.

13.6 El Adelanto Directo otorgado no constituye un pago a cuenta. El tratamiento del Adelanto Directo otorgado se efectuará acorde a lo establecido en los artículos 186°, 187° y 189° de **EL REGLAMENTO**. Se liberará la Garantía por concepto de Adelanto Directo otorgado, una vez que se haya amortizado el 100% del mismo, salvo que exista una controversia que pueda afectar la Liquidación.

13.7 **PROVIAS NACIONAL**, a solicitud de **EL CONTRATISTA**, entregará el importe para Materiales e Insumos a utilizarse en el objeto del presente Contrato, los que en conjunto no deberán superar el cuarenta (40%) del monto del presente Contrato. La solicitud de otorgamiento de Adelanto para Materiales e Insumos se regirá por lo dispuesto en el artículo 188° de **EL REGLAMENTO**, y lo establecido en el Capítulo II Del Proceso de Selección, numeral 2.9. Adelantos, subnumeral 2 Adelantos para Materiales o Insumos de la Sección Especifica de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**.

13.8 El valor de los Materiales e Insumos pagados deberá estar de acuerdo con el metrado de **LA OBRA** en concordancia con el Calendario de Adquisiciones de Materiales e Insumos, presentado por **EL CONTRATISTA,** y en conjunto no deberán superar el 40% del monto del presente Contrato, según artículo 186° de **EL REGLAMENTO**.

13.9 Los Adelantos para Materiales e Insumos deberán estar respaldados por la correspondiente Garantía, a través de una Carta Fianza solidaria, irrevocable, incondicional, de realización automática a favor de **PROVIAS NACIONAL,** vigente hasta la amortización total del Adelanto para Materiales e Insumos, acorde a lo establecido en el artículo 162° de **EL REGLAMENTO**.

13.10 La amortización por el Adelanto para Materiales e Insumos, se efectuará según lo dispuesto en el artículo 189° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESPONSABILIDAD DE EL CONTRATISTA

14.1 **EL CONTRATISTA** planeará y será responsable por los métodos de trabajo y la eficiencia de los equipos empleados en la ejecución de **LA OBRA**, los que deberán asegurar un ritmo apropiado y calidad satisfactoria.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

14.2 Durante la ejecución de **LA OBRA, EL CONTRATISTA** está obligado a cumplir los plazos parciales establecidos en el Calendario Valorizado de Avance de Obra. En caso de producirse retraso injustificado se procederá de acuerdo al artículo 205º de **EL REGLAMENTO.**

14.3 **El CONTRATISTA** abrirá en el acto de entrega del terreno, el Cuaderno de Obra debidamente foliado, el mismo que será firmado en todas sus páginas por el inspector/supervisor y el residente. En este Cuaderno de Obra se anotarán las indicaciones, órdenes, autorizaciones, reparos, variantes, consultas y anotaciones que consideren convenientes para la ejecución de **LA OBRA.**

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

15.1 La conformidad de **LA OBRA** por parte de **PROVIAS NACIONAL** no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por el artículo 50º de **LA LEY**, y en concordancia con los Requerimientos Técnicos Mínimos, Capítulo III de la Sección Específica de las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA** y/o Expediente Técnico.

15.2 Queda estipulado que si en el curso de los siete (7) años siguientes a su Recepción sin observaciones, **LA OBRA** se destruye total o parcialmente, por razones imputables a **EL CONTRATISTA** o defectos constructivos, éste será responsable y en ese caso **PROVIAS NACIONAL** podrá iniciar las acciones que se establece en el artículo 212º de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

16.1 El proceso de resolución del presente Contrato, se sujetará a lo establecido en el literal c) del artículo 40° y artículo 44° de **LA LEY**, y conforme a lo dispuesto en los artículos del 167° al 170° de **EL REGLAMENTO**, y en concordancia con lo establecido en el artículo 209° del mismo cuerpo legal.

16.2 Si **EL CONTRATISTA** demostrara deficiencia, negligencia o insuficiencia en el control de las actividades de ejecución de **LA OBRA**, **PROVIAS NACIONAL** solicitará el cambio de la persona o personas responsables de ello. Si se repitiera por segunda vez esta situación, **PROVIAS NACIONAL** podrá resolver unilateralmente el presente Contrato.

16.3 Si **EL CONTRATISTA** no cumpliera con las obligaciones asumidas en el presente Contrato y, siendo notificado por escrito no procediera a ajustarse a las estipulaciones del mismo en un término no mayor de quince (15) días después de recibida la comunicación en referencia, o si el monto de la penalidad, en aplicación de la fórmula señalada alcanza el diez por ciento (10%) del monto del presente Contrato, **PROVIAS NACIONAL** podrá dar por finalizada la ejecución. En esta eventualidad, no autorizará ningún desembolso en relación al costo del control, haciendo efectiva la Garantía por el Adelanto Directo otorgado que estuviese pendiente por amortizar; ejecutándose la Garantía de Fiel Cumplimiento del presente Contrato.

16.4 La ejecución del presente Contrato, queda condicionada a la efectiva asignación de Recursos Financieros que se autoricen en las Leyes Anuales de Presupuesto, acorde a lo dispuesto en la Ley N° 30281, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2015, y de ser el caso el artículo 27º, Numeral 27.3 de la Ley Nº 28411-Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, procediendo a la resolución del presente Contrato por parte de **PROVIAS NACIONAL**, por razones de índole presupuestal.

16.5 En caso de incumplimiento por parte de **EL CONTRATISTA** de alguna de sus obligaciones, que haya sido previamente observada por **PROVIAS NACIONAL,** y que no haya sido materia de subsanación, esta última podrá resolver el presente Contrato, en forma total o parcial, mediante remisión por la vía notarial del documento en el que se manifieste esta decisión y el motivo que la justifica, de conformidad con el procedimiento y formalidades previstos en los artículos 40º de **LA LEY**, y en el artículo 209º de **EL REGLAMENTO**.

www.proviasnac.gob.pe | Jirón Zorritos 1203 Lima, Lima 01 Perú (511) 615-7800

16.6 En este supuesto, se ejecutarán las Garantías que **EL CONTRATISTA** hubiera otorgado de conformidad con el artículo 164° de **EL REGLAMENTO**, sin perjuicio de la indemnización por daños y perjuicios ulteriores que pueda exigir.

16.7 En caso la ejecución del presente Contrato excediera un ejercicio presupuestal, su continuidad queda condicionada a la asignación de recursos financieros que se autoricen en las Leyes Anuales de Presupuesto, por lo que de conformidad con lo dispuesto en el numeral 27.3 del artículo 27° de la Ley Nº 28411 - Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto; este Contrato podrá ser resuelto por razones de orden presupuestal.

16.8 En caso se resuelva el presente Contrato por causas atribuibles a **PROVIAS NACIONAL** corresponderá a **PROVIAS NACIONAL** efectuar el reconocimiento a **EL CONTRATISTA** por los daños y perjuicios ocasionados. Respecto a las causales de resolución de contrato previstas en los numerales 16.4 y 16.7 de la presente Cláusula, sólo corresponderá indemnizar a **EL CONTRATISTA** cuando, habiéndose resuelto el presente Contrato, invocando alguna de dichas causales, se determine que la configuración de la causal es atribuible a **PROVIAS NACIONAL**.

CLÁUSULA DÉCIMO SÉPTIMA: NULIDAD DEL CONTRATO

Son causales de declaración de nulidad de oficio del presente Contrato, las previstas en el artículo 56° de **LA LEY**, para lo cual **PROVIAS NACIONAL** cursará Carta Notarial a **EL CONTRATISTA**, adjuntando copia fedateada del documento que declara la nulidad del presente Contrato; dentro de los quince (15) días hábiles siguientes **EL CONTRATISTA** que no esté de acuerdo con esta decisión, podrá someter la controversia a conciliación y/o arbitraje.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

18.1 En caso de retraso injustificado en la ejecución de **LA OBRA**, objeto del presente Contrato, **PROVIAS NACIONAL** le aplicará a **EL CONTRATISTA** una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10 %) por el monto y plazo total del presente Contrato Vigente. Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final, o en la Liquidación Final; o si fuese necesario, se cobrará del monto resultante de la ejecución de las Garantías de Fiel Cumplimiento o por el monto diferencial de Propuesta. En todos los casos, la penalidad se aplicará y se calculará de acuerdo a la siguiente Fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde F tendrá el valor de F = 0.15.

18.2 Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, **PROVIAS NACIONAL** podrá resolver el presente Contrato por incumplimiento.

18.3 Para efectos del cálculo de la penalidad diaria se considerará el monto del presente Contrato Vigente, de conformidad con lo establecido en el artículo 165° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: CIRCUNSTANCIAS DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

19.1 Las partes han convenido en considerar como circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, a la causa no imputable, consistente en un evento extraordinario, imprevisible e irresistible, que impide la ejecución de la obligación o determina su cumplimiento parcial o tardío o defectuoso (artículo 1315° del Código Civil).

Las demoras por paralizaciones dispuestas por **PROVIAS NACIONAL**, o la imposibilidad de **PROVIAS NACIONAL** de seguir financiando los trabajos, serán analizadas en cada caso en particular, si constituye supuesto de caso fortuito o fuerza mayor.

19.2 Si cualesquiera de las partes contratantes estuviera temporalmente incapacitada debido a circunstancias de caso fortuito o de fuerza mayor para cumplir total o parcialmente las obligaciones contraídas, notificará a la otra parte por escrito tal circunstancia, tan pronto como sea posible después de ocurrido el evento, proporcionando todos los detalles del mismo.

19.3 Producido y notificado el evento determinante de las circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, quedarán suspendidas las obligaciones a cargo de la parte afectada, sólo por el tiempo que dure la incapacidad causada, debiéndose actuar en lo posible de modo que la causa o los efectos sean solucionados con la mayor celeridad posible.

19.4 El mayor costo y los pagos adicionales correspondientes que pudieran resultar de la paralización de **LA OBRA**, en razón de las circunstancias de caso fortuito o de la fuerza mayor, serán determinados de común acuerdo entre las partes contratantes

19.5 Si la paralización de **LA OBRA** por circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor subsistiese por un período de sesenta (60) días, **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** mediante Carta Notarial, podrá resolver el presente Contrato, salvo que dichas partes decidieran la suspensión y posterior continuación de **LA OBRA**, reajustando los términos del presente Contrato de común acuerdo.

19.6 En caso de resolución del presente Contrato, **EL CONTRATISTA** entregará a **PROVIAS NACIONAL**, bajo responsabilidad en un plazo de quince (15) días, toda la información relacionada con sus Servicios de Ejecución, así como la Liquidación correspondiente, que incluirá las sumas pendientes de pago.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: RECEPCIÓN DE LA OBRA

La recepción de **LA OBRA**, se hará de conformidad con lo establecido en el artículo 210° de **EL REGLAMENTO**. De existir observaciones se consignarán en el acta respectiva o pliego de observaciones, y no se recibirá **LA OBRA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO PRIMERA: OTRAS PENALIDADES

En aplicación del artículo 166°.- Otras penalidades de **EL REGLAMENTO**, se establecen las siguientes

21.1 Se aplicará una penalidad del 0.15% del monto del presente Contrato, por reemplazar al Residente de Obra o cualesquiera de los Especialistas propuestos en su Oferta Técnica, en el periodo comprendido desde la firma del presente Contrato, y hasta el primer 50% del plazo de ejecución contractual, por considerarse que la contratación llevada a cabo se realiza en el marco de los principios de eficiencia, de trato justo e igualitario y equidad concordantes con el artículo 4° de **LA LEY**. Esta penalidad, no se aplicará en el caso que se demuestre fehacientemente que se configure caso fortuito y/o fuerza mayor.

21.2 Se aplicará una penalidad del 0.15% del presente Contrato, por los siguientes conceptos:

a) Por valorizar trabajos sin ceñirse a las Bases de pago de los Requerimientos Técnicos Mínimos y/o valorizar trabajos no ejecutados (sobre – valorizaciones, valorizaciones adelantadas, etc.), que ocasionen pagos indebidos o no encuadrados en las disposiciones vigentes; sin perjuicio de las acciones legales que pudieran corresponder.

b) Por presentar y valorizar trabajos de obras adicionales dentro de la planilla de la obra principal contratada.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

c) Por no presentar el Calendario de Avance de Obra Valorizado Actualizado a la fecha de inicio de **LA OBRA** y su Programación PERT-CPM correspondiente a la Supervisión, dentro del plazo de siete (07) días calendario de fijada la fecha de inicio de **LA OBRA**.

d) Por no presentar el Calendario de Avance de Obra Valorizado Actualizado y su Programación PERT-CPM correspondiente, dentro del plazo establecido por el artículo 201°.-*Procedimiento de Ampliación de Plazo* de **EL REGLAMENTO**.

e) Por atrasos y/o paralizaciones de los trabajos o actos programados, consecuencia del incumplimiento de sus obligaciones laborales con su personal de **LA OBRA** (pago de remuneraciones oportunas).

21.3 En caso que **EL CONTRATISTA** no contara con los recursos (personal y equipo) ofertados para la ejecución de **LA OBRA**, se le aplicará una penalidad equivalente al 10 % de la Valorización del mes en el que se detecta la falta.

21.4 De verificarse que durante la ejecución de **LA OBRA**, **EL CONTRATISTA** la ejecuta con personal profesional distinto al de su Oferta Técnica, sin que este hecho haya sido previamente autorizado por **PROVIAS NACIONAL** se le aplicará una penalidad equivalente al 10% del saldo a pagar a dicho personal.

21.5 Los cambios de personal profesional de **EL CONTRATISTA** por pedido expreso de **PROVIAS NACIONAL** que tengan origen en un desempeño deficiente, negligente o insuficiente en el cumplimiento de sus obligaciones, tendrá una penalidad equivalente al 20% del saldo a pagar a dicho personal. Esta penalidad se aplicará luego de que **PROVIAS NACIONAL** a pedido de la Supervisión, ordene el retiro y cambio del profesional.

La aplicación de las penalidades serán efectivizadas por la Supervisión en la valorización del mes de la falta o siguiente al hecho advertido.

CLÁUSULA VIGÉSIMO SEGUNDA: LIQUIDACIÓN DE LA OBRA

La Liquidación de **LA OBRA** se sujetará a lo establecido en los artículos 211°, 212° y 213° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO TERCERA: CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES

Sin perjuicio de la indemnización por daño ulterior, las sanciones administrativas y pecuniarias que pudieran aplicarse a **EL CONTRATISTA**, no lo eximen de cumplir con las demás obligaciones pactadas, ni lo eximen de las responsabilidades civiles y penales a que hubiera lugar.

CLÁUSULA VIGÉSIMO CUARTA: SUPERVISION DE LA OBRA

24.1 **LA OBRA**, contará de modo permanente y directo con un **INSPECTOR** o **SUPERVISOR,** quedando prohibida la existencia de ambos en una misma Obra, cuyas condiciones o características establece el artículo 190° de **EL REGLAMENTO**. **LA OBRA** estará sometida durante su ejecución a la permanente supervisión de **PROVIAS NACIONAL**, quien para estos efectos designará a **EL SUPERVISOR**; éste, por delegación, dirigirá la inspección general de **LA OBRA**, con autoridad suficiente para suspender y rechazar los trabajos que a su juicio no satisfagan las Especificaciones Técnicas y el Expediente Técnico, quien absolverá las interrogantes que le plantee **EL CONTRATISTA**. Igualmente, **LA OBRA** estará sometida a la fiscalización de **PROVIAS NACIONAL**; cuyas funciones se hallan establecidas en el artículo 193° de **EL REGLAMENTO**.

24.2 **EL CONTRATISTA** no podrá ser exonerado por **EL SUPERVISOR** de ninguna de sus obligaciones contractuales y no ordenará ningún trabajo adicional que de alguna manera involucre ampliación de

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

plazo o cualquier pago extra, a no ser que medie autorización escrita y previa de **PROVIAS NACIONAL**.

24.3 **EL CONTRATISTA**, a pedido de **EL SUPERVISOR** y/o **PROVIAS NACIONAL**, separará a cualesquier persona que comprobadamente cause desorden o fomente indisciplina en la ejecución de **LA OBRA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO QUINTA. CUADERNO DE OBRA

25.1 El Cuaderno de Obra será abierto en la fecha de entrega del terreno, conforme a lo establecido en el artículo 194° de **EL REGLAMENTO**.

25.2 Las anotaciones y consultas sobre ocurrencias se rigen en concordancia con los artículos 195° y 196 ° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO SEXTA: SEGUROS

26.1 **EL CONTRATISTA**, según lo establecido en el artículo 154° de **EL REGLAMENTO**, antes del inicio de la ejecución de **LA OBRA** deberá obtener todos los Seguros necesarios según la Legislación Nacional aplicable y conforme al detalle que se indica en el **numeral 26.2 de esta Cláusula Contractual,** los mismos que deberán acreditarse ante **PROVIAS NACIONAL**, de acuerdo a las Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**. Se mantendrán en su total capacidad hasta que el objeto de este Contrato haya sido recibido por **PROVIAS NACIONAL**, satisfactoriamente.

Las Pólizas estarán a disposición de **PROVIAS NACIONAL** quien podrá solicitarlas en cualquier momento para su verificación. El incumplimiento de esta obligación será causal de resolución del presente Contrato.

26.2 **EL CONTRATISTA** presentará una Póliza de Seguro conteniendo las siguientes coberturas después de la suscripción del presente Contrato y antes de la presentación de la Primera Valorización (no mayor de treinta (30) días):

N°	Coberturas	Concepto
01	**Cobertura Básica "A"**	Daños materiales que sufran los bienes asegurados.
02	**Cobertura "B"**	Daños causados directamente por terremoto, temblor, maremoto y erupción volcánica.
03	**Cobertura "C"**	Daños causados directamente por lluvias, ciclón, huracán, tempestad, vientos, inundación, desbordamiento y alza de nivel de aguas, enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas.
04	**Cobertura "D"**	Daños causados directamente por **EL CONTRATISTA** en el curso de la ejecución de las operaciones llevadas a cabo con el propósito de dar cumplimiento a sus obligaciones derivadas de la Cláusula de Mantenimiento del Contrato de Construcción.
05	**Cobertura "E"**	Responsabilidad Civil extra-contractual en que incurra el Asegurado por daños causados a bienes de terceros.
06	**Cobertura "F"**	La Responsabilidad Civil extra-contractual por lesiones personales.
07	**Cobertura "G"**	Los gastos por concepto de remoción de escombros que sean necesarios después de ocurrir un siniestro amparado bajo la citada Póliza.
08	**Cláusulas adicionales**	Riesgos Políticos tales como huelgas, motines, conmociones civiles, daño malicioso vandalismo, terrorismo y sabotaje.
		Responsabilidad Civil Cruzada.
		Mantenimiento ampliado.
		Almacenaje de Material de Construcción

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

		Transportes
		Error de Diseño
		Gastos adicionales por horas extras, trabajo nocturno, trabajo en días feriados, flete expreso y flete aéreo.
		Propiedades Adyacentes (i).
		Subsuelos y/o masas de tierra (ii).

SUMAS ASEGURADAS Y DEDUCIBLES:

Cobertura	Suma Asegurada	Deducibles
Principal A	Valor total de **LA OBRA inc. IGV.**	
Cobertura B	Valor total de **LA OBRA inc. IGV.**	
Cobertura C	Valor total de **LA OBRA inc. IGV.**	
Cobertura D	Valor total de **LA OBRA inc. IGV.**	
Coberturas E y F	Por el 20% del valor de **LA OBRA inc. IGV.**	
Cobertura G	Mínimo por el 10% del valor de **LA OBRA inc. IGV.**	
Riesgos políticos	Mínimo por el 10% del valor de **LA OBRA inc. IGV.**	
Error de diseño	Mínimo por el 10% del valor de **LA OBRA inc. IGV.**	
Propiedades Adyacentes (i)	Mínimo por el 5% del valor de **LA OBRA inc. IGV.**	
Subsuelos y Masas de Tierra (ii)	Mínimo por el 5% del valor de **LA OBRA inc. IGV.**	

1. Se deberá incluir un importe adicional equivalente al 5% del valor total del presente Contrato, para cubrir los gastos de rehabilitación de subsuelos y/o masas de tierras y/o superficiales en los que sea necesario incurrir después de la ocurrencia de un siniestro para la restitución completa de la zona afectada. (ii)

2. Se deberá incluir un importe adicional al 5% del valor total del presente Contrato, para cubrir la propiedad adyacente al lugar de **LA OBRA**, que sin formar parte de estas quedan bajo la custodia de **EL CONTRATISTA**. (i)

3. Asimismo se incluirá un importe adicional equivalente al 5% del valor total del presente Contrato, para cubrir la responsabilidad civil extracontractual derivada de la ejecución de **LA OBRA**, incluyéndose los daños ocasionados por la maquinaria y/o vehículos utilizados, trabajos con explosivos, debilitamiento de bases y considerándose como terceros entre sí a los asegurados.

4. Se incluirá el Seguro de Accidentes Personales, para obreros y empleados cubriendo muerte accidental e invalidez permanente hasta por 36 remuneraciones y gastos de curación hasta por siete (7) remuneraciones.

26.3 **El CONTRATISTA** deberá considerar todos los seguros personales de acuerdo a Ley (Seguro Complementario de Trabajos de Riesgo, de Pensiones y Salud, y Seguro de Vida Ley).

Nota: El valor a tomar en cuenta para efectos de la cotización es el Valor Total Adjudicado.

26.4 La vigencia de la Póliza de Seguro indicada, será desde la entrada en vigor del presente Contrato, hasta la recepción final de la misma. Las Pólizas de Seguros siempre deberán estar vigentes hasta la recepción final de **LA OBRA**, como parte de las obligaciones de **EL CONTRATISTA**, de no cumplirse se someterá al procedimiento de resolución del presente Contrato.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

26.5 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** un Endoso o Adenda de Cesión de Derechos a favor de **PROVIAS NACIONAL** en la que conste que la Compañía de Seguros que emite la Póliza de Seguro, se compromete a no anular ni modificar por ningún motivo y bajo ninguna circunstancia, incluyendo la falta de pago, las coberturas emitidas a favor de **EL CONTRATISTA** en cumplimiento del presente Contrato, sin previo aviso por escrito a **PROVIAS NACIONAL** con treinta (30) días de anticipación.

26.6 **EL CONTRATISTA** presentará a **PROVIAS NACIONAL** copia de la Factura cancelada por el pago de la Prima correspondiente.

26.7 El pago de deducibles y siniestros será de cargo de la parte del Contrato causante de la producción de dicho siniestro, siendo que en caso dicha ocurrencia no sea imputable a ninguna de las partes, los pagos derivados de él serán asumidos por ambos en partes iguales.

26.8 **EL CONTRATISTA** será responsable de todas las indemnizaciones por reclamos de terceros y/o del personal de **LA OBRA** y/o los familiares del personal de **LA OBRA** que sufran daños a consecuencia de algún siniestro; así como por el incumplimiento en materia de Seguros exigidos por **LA LEY**.

26.9 Queda expresamente estipulado que **EL CONTRATISTA** tendrá total y exclusiva responsabilidad por el pago de todas las obligaciones sociales relacionadas con su personal tales como el pago de remuneraciones, CTS, indemnizaciones, préstamos, leyes sociales y demás derechos y beneficios que le correspondan y en general cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sea aplicable para estos casos, obligándose a mantener a **PROVIAS NACIONAL** libre de cualquier reclamo por estos conceptos, en tanto dicho personal no tiene ni tendrá ninguna vinculación de orden laboral ni contractual con **PROVIAS NACIONAL.**

26.10 Queda estipulado que cualquier reclamo, de cualquier naturaleza, dirigido equivocadamente contra **PROVIAS NACIONAL** será asumido directa y plenamente por **EL CONTRATISTA.**

26.11 Cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sean aplicables para estos casos, serán de cumplimiento obligatorio en lo que corresponda a cualesquiera de las partes contratantes.

26.12 Las coberturas de la Póliza de Seguros CAR deben cubrir los riesgos definidos y establecidos en la presente Cláusula de este Contrato, coberturas que se encuentran reguladas por la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras de Fondos de Pensiones, ente público supervisor en este tema.

Nota: El enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas indicados en la Cobertura **C** están referidos a aquellos producidos por eventos de la naturaleza y que no son atribuidos a las operaciones realizadas por **EL CONTRATISTA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO SÉTIMA: PERSONAL DE EL CONTRATISTA

27.1 Para la ejecución de **LA OBRA, EL CONTRATISTA** utilizará el personal profesional calificado especificado en su Propuesta Técnica, no estando permitido cambios, salvo por circunstancias de caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas. Para este efecto, **EL CONTRATISTA** deberá proponer a **PROVIAS NACIONAL** con diez (10) días hábiles de anticipación, el cambio de personal a fin de obtener la aprobación correspondiente. Cualquier solicitud en este sentido será debidamente justificada y los cambios que resultaren no irrogarán gastos adicionales a **PROVIAS NACIONAL**.

Se entiende que todo el personal cuyo cambio se proponga, reunirá iguales o mejores cualidades que las del personal incluido en la Propuesta Técnica de **EL CONTRATISTA**.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

El cambio solicitado por **EL CONTRATISTA** y que no cuente con la aprobación de **PROVIAS NACIONAL** y no esté debidamente justificada, será de aplicación de lo dispuesto en la Cláusula Vigésimo Primera del presente Contrato.

27.2 **EL CONTRATISTA** tendrá como representante en **LA OBRA** a un Ingeniero Civil colegiado aprobado por **PROVIAS NACIONAL**, quien desempeñará las funciones de Ingeniero Residente, cumpliendo lo establecido en el artículo 185° de **EL REGLAMENTO**. Su sustitución se encuentra establecida en el mismo artículo citado.

Asimismo proveerá de Ingenieros Colegiados habilitados, y técnicos en número y calificación satisfactorios en concordancia con su Propuesta, así como los Especialistas que eventualmente requiera la correcta ejecución de los trabajos en **LA OBRA.**

27.3 Todas las instrucciones transmitidas al Ingeniero Residente se consideran tramitadas a **EL CONTRATISTA.**

27.4 **EL CONTRATISTA** está facultado para seleccionar el personal auxiliar técnico – administrativo necesario, para el mejor cumplimiento de sus obligaciones, reservándose **PROVIAS NACIONAL** el derecho a rechazar al personal que a su juicio no reuniera requisitos de idoneidad y competencia.

27.5 **EL CONTRATISTA** dará por terminados los Servicios de cualesquiera de sus trabajadores, cuya labor o comportamiento no sean satisfactorios para **PROVIAS NACIONAL.**

27.6 En el caso de personal profesional, inmediatamente **EL CONTRATISTA** propondrá a **PROVIAS NACIONAL** el cambio de personal, a fin de obtener la aprobación del mencionado cambio. Transcurrido diez (10) días calendario y en caso que **PROVIAS NACIONAL** no dé ninguna respuesta, se considerará por aprobado el cambio propuesto.

Los costos adicionales que demande la obtención de los reemplazos necesarios, tales como pasajes, viáticos, gastos de traslado, etc., serán de responsabilidad de **EL CONTRATISTA.**

CLÁUSULA VIGÉSIMO OCTAVA: INTERVENCIÓN ECONÓMICA DE LA OBRA

PROVIAS NACIONAL, podrá de oficio o a solicitud de parte intervenir económicamente **LA OBRA**, en circunstancias de caso fortuito, fuerza mayor o por incumplimiento de las estipulaciones contractuales que a su juicio no permitan la terminación de los trabajos de **LA OBRA**, según lo previsto en el artículo 206° de **EL REGLAMENTO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMO NOVENA: DEVOLUCIÓN DE GARANTÍAS

Para que **PROVIAS NACIONAL** proceda a la devolución de la Garantía de Fiel Cumplimiento del presente Contrato, debe haber quedado consentida la Liquidación del presente Contrato.

CLAUSULA TRIGÉSIMA: MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO

30.1 **EL CONTRATISTA** será responsable del Mantenimiento de Tránsito en el Tramo donde se ubique **LA OBRA**, desde la entrega del terreno hasta la Recepción de los Trabajos y estará sujeto a fiscalización.

30.2 El Mantenimiento de Tránsito es una obligación de **EL CONTRATISTA**, en concordancia con las Especificaciones Técnicas y estipulaciones contractuales.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO PRIMERA: CONTROL DE CALIDAD

31.1 **EL CONTRATISTA,** deberá contar con un equipo de laboratorio, y equipos para medición de deflexiones y rugosidad, operado por personal idóneo, no pudiendo pasar de una etapa a otra del Proyecto, mientras no cuente con la conformidad de **PROVIAS NACIONAL**

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

31.2 **EL CONTRATISTA** presentará mensualmente Informes de Control de Calidad, siguiendo las indicaciones de **PROVIAS NACIONAL**, y al culminar los trabajos hará entrega de un Informe Final de los controles realizados.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO SEGUNDA: OTRAS RESPONSABILIDADES DE EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA será responsable de los daños y perjuicios derivados de su actuación y/u omisión, inclusive frente a terceros o a las propiedades de éstos, lo mismo que se extiende a sus subcontratistas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO TERCERA: IMPUESTOS Y DERECHO DE ADUANA

33.1 **EL CONTRATISTA** será responsable por el pago de los tributos, gravámenes y otros que le correspondan. Así como las responsabilidades de carácter laboral y por el pago de las aportaciones sociales de su personal, se regularán por las normas de la materia, según lo establecido por el artículo 154° de **EL REGLAMENTO.**

33.2 En relación a los derechos de aduana, seguros, fletes, gastos consulares y otros gastos de importación que efectúe **EL CONTRATISTA**, serán de aplicación las Leyes vigentes sobre la materia.

CLAUSULA TRIGÉSIMO CUARTA: ACUERDOS VERBALES

Ninguna conversación o acuerdo verbal con cualesquier funcionario de **PROVIAS NACIONAL** o **EL CONTRATISTA** o del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - MTC, antes, durante el proceso de ejecución o después podrá afectar o modificar los términos u obligaciones contenidas en cualquier documento que integre el presente Contrato.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO QUINTA: CONVENIO ARBITRAL

35.1 Las partes acuerdan que las controversias que surjan, sobre la ejecución interpretación, resolución, inexistencia, ineficacia, nulidad o invalidez del presente Contrato, se resolverán mediante conciliación y/o arbitraje, con excepción de aquellas referidas en el artículo 23° de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República, Ley N° 27785, y sus modificatorias como en la Ley N° 29622 publicada el 07.12.2010, así como las demás que por su naturaleza sean excluidas por Ley.

Sin perjuicio de lo anterior, el enriquecimiento sin causa, así como las materias que sean de fuentes de obligaciones distintas del presente Contrato no serán materia arbitrable.

35.2 Cualesquiera de las partes tiene el derecho a iniciar el arbitraje administrativo a fin de resolver las controversias que se presenten durante la etapa de ejecución contractual dentro del plazo de caducidad previsto en los artículos 144°, 170°, 175°, 176°, 177°, 179°, 181°, 184°, 199°, 201°, 209°, 210°, 211° y 212° de **EL REGLAMENTO** en concordancia a lo dispuesto en el numeral 52.2 del artículo 52° de **LA LEY.**

35.3 Facultativamente, cualesquiera de las partes podrá someter a Conciliación las referidas controversias, sin perjuicio de recurrir al arbitraje en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas, según los plazos y procedimientos señalados en el artículo 214° de **EL REGLAMENTO**.

35.4 Si la Conciliación concluyera por inasistencia de una o ambas partes, con acuerdo parcial o sin acuerdo, las partes podrán someter a la competencia arbitral la solución definitiva de las controversias. Para tal efecto, cualesquiera de las partes deberá iniciar el arbitraje, dentro del plazo de quince (15) días hábiles siguientes de concluida la Conciliación. El vencimiento del plazo antes indicado, sin que se haya iniciado el arbitraje, implicará la renuncia a las pretensiones fijadas en la solicitud de Conciliación.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

35.5 Las reglas aplicables al proceso arbitral serán las vigentes al momento de la suscripción del presente Contrato.

35.6 Las partes acuerdan que el proceso arbitral será de tipo institucional, el mismo que se realizará bajo la organización, administración, Reglamento y normas complementarias del **Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú,** según Anexo N° 13 Determinación del Centro Institucional de Arbitraje presentado por **EL CONTRATISTA** el 07.12.2015, sin perjuicio de lo establecido en este Convenio Arbitral. Por normas complementarias se entiende, enunciativamente, a los Estatutos, Códigos de Ética, Reglamento de Aranceles y Pagos y demás aplicables por el Centro Institucional para el desarrollo del proceso arbitral.

35.7 En caso que el monto de la cuantía de la (s) controversia (s), señalada (s) en la solicitud de arbitraje, sea(n) mayor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por un Tribunal Arbitral Colegiado.

35.8 Si el monto de la cuantía de la (s) controversia (s) señalada (s) en la solicitud de arbitraje es igual o menor a 50 (cincuenta) Unidades Impositivas Tributarias - UIT, vigentes a la fecha de la referida solicitud, la (s) controversia (s) será (n) resuelta (s) por Arbitro Único.

35.9 En caso que la (s) controversia (s) señaladas en la solicitud de arbitraje, verse (n) sobre materia de cuantía indeterminable, ésta (s) deberá (n) ser resuelta (s) por un Tribunal Arbitral Colegiado.

35.10 Las partes contarán con un plazo no menor de veinte (20) días hábiles para presentar su escrito de demanda, contestación de demanda, reconvención o contestación a la reconvención, según corresponda. El mismo plazo regirá para la presentación de medios de defensa, cuestiones previas, cuestionamientos probatorios o excepciones.

35.11 En caso se ofrezca una pericia de parte o se actúe una pericia de oficio, dicha labor debe ser encomendada por el Tribunal Arbitral o Arbitro Único a persona natural o jurídica de reconocida especialidad en la materia. Una vez presentado el dictamen o Informe Pericial correspondiente, la(s) parte(s) deberán absolverlo o formular sus observaciones en un plazo no menor de veinte (20) días hábiles.

35.12 En caso que cualesquiera de las partes o ambas soliciten al Tribunal Arbitral o Arbitro Único una pericia o cuando el Tribunal Arbitral o Arbitro Único solicite de oficio una Pericia, se dispondrá la ejecución de la misma, debiendo asumir proporcionalmente cada parte el costo final de dicha actuación probatoria o en iguales proporciones, respectivamente, según corresponda. Para estos efectos, el Tribunal Arbitral o Arbitro Único tendrá en cuenta la propuesta de puntos a analizar que las partes proporcionen.

35.13 En el caso de Árbitro Único y del Presidente del Tribunal Arbitral Colegiado, la designación la realizará el Centro Institucional determinado. En el caso de designación de los otros dos árbitros del Tribunal Arbitral Colegiado, se realizará por cada una de las partes, en los plazos establecidos en el Centro Institucional Arbitral.

35.14 Cuando exista un proceso arbitral en curso y surja una nueva controversia relativa al mismo Contrato, sólo procederá la acumulación de procesos y/o pretensiones siempre que exista común acuerdo entre las partes formalizado por escrito, salvo en el caso en que la controversia verse sobre Ampliaciones de Plazo, en donde necesariamente, estas se acumularán en el mismo proceso ante el mismo Tribunal Arbitral.

35.15 Las partes no le confieren al Tribunal Arbitral Colegiado o al Árbitro Único la posibilidad de ejecutar el Laudo.

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

35.16 El Laudo arbitral emitido es definitivo e inapelable, tiene el valor de cosa juzgada y se ejecuta como una sentencia.

35.17 En caso que por falta de los pagos correspondientes, el Árbitro Único o el Tribunal Arbitral Colegiado, según corresponda, determine el archivo o la terminación de las actuaciones arbitrales, según la denominación del Reglamento aplicable, ello implicará la culminación del proceso arbitral y, en consecuencia, el consentimiento de los actos que fueron materia del referido proceso.

35.18 Las reglas de la Internacional Bar Association sólo podrán ser aplicadas para todos los efectos del Arbitraje si existe un acuerdo previo y por escrito entre las partes.

35.19 En caso se inicie un proceso arbitral en el cual la controversia verse sobre Liquidación del Contrato, el Tribunal deberá suspender su pronunciamiento sobre el fondo y la emisión de Laudo alguno, de existir controversias pendientes de resolver.

35.20 Respecto de la interposición del Recurso de Anulación del Laudo Arbitral, las partes deberán ponerse de acuerdo antes de la firma del presente Contrato, conforme al Pronunciamiento N° 371-2011/DTN del OSCE, sobre si constituirá o no requisito de admisibilidad de dicho recurso la presentación de recibo de pago, comprobante de depósito bancario, fianza solidaria por el monto laudado o cualquier otro tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por crearse. En caso de no existir acuerdo entre las partes, la presentación de los documentos referidos no constituirá requisito de admisibilidad para el referido recurso, no obstante lo indicado en el Reglamento del Centro Institucional Arbitral antes determinado.

La presentación de recibo de pago, comprobante de depósito bancario o fianza solidaria por el monto laudado o cualquier tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por crearse, no será necesaria para requerir la suspensión de los efectos del Laudo Arbitral ante el Poder Judicial, no obstante lo indicado en el Reglamento del Centro Institucional antes determinado.

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO V°B°

CLAUSULA TRIGÉSIMO SEXTA: DE LAS NOTIFICACIÓNES

36.1 Para los fines del presente Contrato, constituyen formas válidas de comunicación las que **PROVIAS NACIONAL** efectúe a través de los medios electrónicos, como son el fax y/o correo electrónico, para lo cual se utilizarán los números telefónicos y direcciones electrónicas indicados por **EL CONTRATISTA** en la introducción del presente Contrato.

JEFE DE GESTIÓN DE OBRAS V° B° L. CORDOVA A. UGDB P.V.N.

36.2 Para este fin la Cédula de Notificación incluida como Anexo N° 09, con sus antecedentes, transmitida por cualquiera de los medios electrónicos señalados precedentemente deberá consignar obligatoriamente la fecha cierta en que ésta es enviada - recibida; oportunidad a partir de la cual surtirá efectos legales.

UNIDAD GERENCIAL DE ASESORÍA LEGAL V° B° A.L.B.

36.3 Una vez efectuada la transmisión por fax o por correo electrónico, la notificación en el domicilio físico de **EL CONTRATISTA** no será obligatoria; no obstante, de producirse (según el Anexo N° 09), no invalidará la notificación efectuada con anticipación y por los medios indicados, computándose los plazos a partir de la primera de las Notificaciones efectuadas, sea bajo cualquier modalidad.

UNIDAD GERENCIAL DE ASESORÍA LEGAL ESPECIALISTA LEGAL V°B° M. SALAS L. Provías Nacional

36.4 Es de responsabilidad de **EL CONTRATISTA** mantener activos y en funcionamiento el facsímile (fax) y dirección electrónica consignada en la introducción del presente Contrato; asimismo de conformidad con el artículo 40° del Código Civil, el cambio de domicilio físico y para efectos del presente contrato, de fax y de dirección electrónica, sólo será oponible a **PROVIAS NACIONAL** si ha sido puesto en su conocimiento de manera indubitable.

UNIDAD GERENCIAL DE ASESORÍA LEGAL V°B°

DIRECCIÓN EJECUTIVA V° B° Provías Nacional

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

CLAUSULA TRIGÉSIMO SÉTIMA: ACATAMIENTO DE LAS LEYES DEL PERÚ

EL CONTRATISTA acepta todas las Leyes del Perú, Decretos, Resoluciones Supremas, Regionales y/o Municipales, entre otros, para todas sus actividades dentro de la República, y deberá eximir totalmente a **PROVIAS NACIONAL** de multas, pérdidas o daños debido a la contravención de ellas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMO OCTAVA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualesquiera de las partes podrá elevar el presente Contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad, quien lo solicite.

CLAUSULA TRIGÉSIMO NOVENA: DOMICILIO LEGAL

39.1 Para los efectos de todas las comunicaciones entre **PROVIAS NACIONAL** y **EL CONTRATISTA**, ambos señalan como su domicilio el indicado en la introducción del presente Contrato, donde se les entregará los avisos y notificaciones a que hubiere lugar. Cualquier variación de domicilio para ser reputada como válida, debe comunicarse notarialmente con tres (03) días hábiles de anticipación a su vigencia.

39.2 En caso se omita el cumplimiento del plazo y formalidad señalados en el Párrafo anterior, las partes acuerdan que las notificaciones que se efectúen al domicilio fijado en el presente Contrato, se considerarán válidamente efectuadas para todo efecto legal; sin perjuicio de lo señalado en la **Cláusula Trigésimo Sexta del presente Contrato.**

CLAUSULA CUADRAGÉSIMA: ANEXOS

Las partes contratantes declaran estar conformes con los términos del presente Contrato y sus respectivos Anexos, que se detallan continuación que forman parte integrante de éste:

Anexos No.	Documento
01	Testimonio del Contrato de Constitución de Consorcio y Otorgamiento de Poderes del 01.12.2015, elevado a Escritura Pública el 09.12.2015, el denominado «CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO» y Designación del representante Legal del Consorcio: Señor Luis Enrique Carrasco Palomo, según Término Sexto del Contrato de Constitución de Consorcio
02	Copias Simples de los documentos constitutivos y modificatorios de las empresas consorciadas conformantes del «CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO».
03	Certificados de Capacidad Libre de Contratación expedida por OSCE. N° 006840-2015 de HIDALGO E HIDALGO S.A. N° 006837-2015, CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. N° 006840-2015, de ARAMAYO SAC CONT GRL ARAMSA CONT GRL SAC y N° 006873-2015 de E.REYNA C.S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES N° 006922-2015, y Constancia de No estar Inhabilitado para Contratar con el Estado expedida por OSCE, de cada uno de los Consorciados.
04	Bases Integradas de la Licitación Pública de **LA OBRA**
05	Calendario de Avance de Obra Valorizado.
06	Calendario de Adquisición de Materiales e Insumos.
07	Propuestas Técnica y Económica de **EL CONTRATISTA**
	Cartas Fianza de Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato: • **Carta Fianza N° 2015/00421 – 00** de fecha 02.12.2015, emitida por Banco de Comercio hasta por la suma de S/. 5 722 468,65 (cinco millones setecientos veintidós mil cuatrocientos sesenta y ocho con 65/100 Nuevos Soles), a fin de garantizar el Fiel Cumplimiento del presente Contrato, rige a partir del 04.12.2015 hasta el 22.01.2018, otorgado a los señores CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO, conformado por las empresas HIDALGO E HIDALGO S.A., CONSTRUCCIÓN Y

www.proviasnac.gob.pe
Jirón Zorritos 1203
Lima, Lima 01 Perú
(511) 615-7800

08	ADMINISTRACIÓN S.A., ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. y E. REYNA C SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES. • **Carta Fianza N° 10509243-000** de fecha 02.12.2015, emitida por Scotiabank Perú S.A.A. hasta por la suma de S/. 26 069 023,86 (veintiséis millones sesenta y nueve mil veintitrés con 86/100 Nuevos Soles), a fin de garantizar el Fiel Cumplimiento del presente Contrato, rige a partir del 02.12.2015 hasta el 02.12.2016, otorgado a los señores CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO, conformado por las empresas HIDALGO E HIDALGO S.A., CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A., ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. y E. REYNA C SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES.
09	Cédula de Notificación
10	Análisis de precios unitarios en el que se incluyen Gastos Generales.
11	Constancias del Registro Nacional de Proveedores en el Capítulo de Ejecutor de Obras de los consorciados. CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A., N° 006837-2015 de HIDALGO E HIDALGO S.A., N° 006873-2015 de ARAMAYO SAC CONT GRL ARAMSA CONT GRL SAC y N° 006922-2015 de E.REYNA C.S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES impresas el 11.12.2015.
12	Copia del Expediente Técnico.

De acuerdo con las Bases Integradas de la Licitación Pública, las Propuestas Técnico - Económicas y las estipulaciones del presente Contrato, las partes lo firman en dos (02) ejemplares en señal de conformidad.

En la ciudad de Lima, 11 DIC 2015

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO
Ing. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

"PROVIAS NACIONAL"

"EL CONTRATISTA"

Mag. Raúl Torres Trujillo
Director Ejecutivo
Provias Nacional

V° B° L. CORDOVA A. UGOB P.V.N.

V° B° M. SALAS L.

V° B° A.L.B.

Notaría
TUCCIO
Notario de Lima
Dr. Jaime Tuccio Valverde
Abogado

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA
Av. Nicolás Ayllón 2939 - Lima 10
Central Telefónica: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.com

INSTRUMENTO: MIL CIENTO CUARENTA KARDEX : 021382
MINUTA : MIL NOVENTIOCHO

CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES

"CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO"

QUE OTORGAN:

- **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**
- **HIDALGO E HIDALGO S.A.**
- **ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.**
- **E. REYNA C. SOCIEDAD ANONIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES**

SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-SCS-S
EN LA CIUDAD DE LIMA, A LOS **NUEVE (09)** DIAS DEL MES DE **DICIEMBRE** DEL AÑO DOS MIL QUINCE (2015), ANTE MI **JAIME G. TUCCIO VALVERDE**, ABOGADO - NOTARIO DE ESTA CAPITAL, IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N° 07741373.-=========

COMPARECEN: ==========

JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, SUFRAGANTE, IDENTIFICADO CON CARNE DE EXTRANJERIA N° 000549307, DE OCUPACION INGENIERO CIVIL, DE ESTADO CIVIL CASADO, DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URB. SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN REPRESENTACION DE **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, CON DOMICILIO EN AV. 10 DE AGOSTO 8975 Y ALGARROBOS, QUITO - ECUADOR, SEÑALANDO DOMICILIO EN LA CIUDAD DE LIMA - PERÚ EN LA AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, SEGÚN PODER Y FACULTADES INSCRITAS EN LA PARTIDA N° 11149950 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA; Y DE **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, SEGÚN PODER Y FACULTADES INSCRITAS EN LA PARTIDA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, Y A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE.-==========

EDWIN AYLLON CHAMBERGO, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD PERUANA, SUFRAGANTE, IDENTIFICADO CON DNI N° 09359002, DE OCUPACION INGENIERO, DE ESTADO CIVIL CASADO, CON DOMICILIO EN JR. MANUEL G. OLAECHEA NRO. 386 URB. LIMATAMBO, DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.**, CON RUC 20102008066, SEGÚN PODER QUE CORRE INSCRITO EN LA PARTIDA NRO. 11012478 REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE.-==========

JUAN ANTONIO REYNA PEÑA, QUIEN MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD PERUANA, SUFRAGANTE, IDENTIFICADO CON DNI N° 41145470, DE OCUPACION EMPRESARIO, DE ESTADO CIVIL SOLTERO, CON DOMICILIO EN AV. JOSE PARDO NRO. 1160, DISTRITO DE MIRAFLORES, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, QUIEN ACTUA EN NOMBRE Y REPRESENTACION DE **E. REYNA C. SOCIEDAD ANONIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES**, CON RUC 20101884407, SEGÚN PODER QUE CORRE INSCRITO EN LA PARTIDA NRO. 02005069 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS DE LIMA, A QUIEN IDENTIFICO DE LO QUE DOY FE.==========

LOS COMPARECIENTES CONOCEN EL IDIOMA CASTELLANO, SE OBLIGAN CON CAPACIDAD, LIBERTAD Y CONOCIMIENTO SUFICIENTE DE LO QUE DOY FE. Y ME ENTREGAN UNA MINUTA FIRMADA Y AUTORIZADA POR LETRADO, LA MISMA QUE ARCHIVO EN SU LEGAJO RESPECTIVO, BAJO EL NUMERO DE ORDEN CORRESPONDIENTE, CUYO TENOR LITERAL ES EL SIGUIENTE: ==

MINUTA: ==========

SEÑOR NOTARIO: ==========

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

SÍRVASE EXTENDER EN SU REGISTRO DE ESCRITURAS PÚBLICAS UNA DE **CONSTITUCION DE CONSORCIO Y OTORGAMIENTO DE PODERES,** QUE SUSCRIBEN LOS OTORGANTES EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INDICAN A CONTINUACIÓN: ==========

PRIMERO: DE LOS OTORGANTES ==========

1. **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, CON RUC N° 20109565017, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URB. SANTA CONSTANZA, SURCO, REPRESENTADA POR SU GERENTE GENERAL ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITAS EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 02003740 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA. ==========
2. **HIDALGO E HIDALGO S.A.**, EMPRESA DE NACIONALIDAD ECUATORIANA, CON DOMICILIO EN AV. 10 DE AGOSTO 8975 Y ALGARROBOS, QUITO - ECUADOR Y SEÑALANDO DOMICILIO EN LIMA - PERÚ EN LA AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URB. SANTA CONSTANZA, SURCO, REPRESENTADA POR SU REPRESENTANTE LEGAL ING. JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITOS EN LA PARTIDA N° 11149950 DEL REGISTRO DE SOCIEDADES DE LIMA. ==========
3. **ARAMAYO SAC CONT GRL ARAMSA CONT GRL SAC,** CON RUC N° 20102008066, CON DOMICILIO EN JR. MANUEL G. OLAECHEA N° 386, URB. LIMATAMBO, SAN ISIDRO, REPRESENTADA POR SU REPRESENTANTE LEGAL SR. **EDWIN AYLLON CHAMBERGO,** IDENTIFICADO CON DNI N° 09359002, CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITOS EN LA PARTIDA N° 11012478 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA. ==========
4. **E. REYNA C. SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES,** CON RUC N° 20101884407, CON DOMICILIO EN AV. JOSÉ PARDO N° 1160, MIRAFLORES, REPRESENTADA POR SU REPRESENTANTE LEGAL SR. **JUAN ANTONIO REYNA PEÑA,** IDENTIFICADO CON DNI N° 41145470 Y CUYO NOMBRAMIENTO Y FACULTADES OBRAN INSCRITOS EN LA PARTIDA N° 02005069 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LIMA. ==========

SEGUNDO: ANTECEDENTES ==========

LOS OTORGANTES SUSCRIBIERON UNA PROMESA FORMAL DE CONSORCIO A EFECTOS DE PARTICIPAR COMO POSTORES EN LA LICITACIÓN PÚBLICA N° 0016-2014-MTC/20, PARA LA CONTRATACIÓN DEL CONTRATISTA QUE EJECUTARÁ LA OBRA: "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ - SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN - PUERTO SUNGARO", CONVOCADA POR EL PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL, EN ADELANTE **"LA OBRA"**. EL CONSORCIO EN CUESTIÓN SE DENOMINÓ **"CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO"**, EN ADELANTE **"EL CONSORCIO"**. ==========

MEDIANTE ACTO PÚBLICO DE OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO DE FECHA 06 DE NOVIEMBRE DE 2015 Y SU REANUDACIÓN CON FECHA 13 DE NOVIEMBRE DE 2015, EL COMITÉ ESPECIAL DECLARÓ NUESTRA PROPUESTA COMO GANADORA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA ANTES INDICADA, DE CONFORMIDAD AL PLAZO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 77° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, LA BUENA PRO HA QUEDADO CONSENTIDA; ES POR ELLO QUE **LOS OTORGANTES** CONVIENEN EN FORMALIZAR ESTE CONSORCIO. ==========

TERCERO: DE LA CONSTITUCION DEL CONSORCIO ==========

POR MEDIO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LAS PARTES OTORGANTES CONVIENEN EN FORMALIZAR UN CONSORCIO, AL AMPARO DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 445° DE LA LEY GENERAL DE SOCIEDADES, PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ - SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN - PUERTO SUNGARO". ==========

CUARTO: DE LA DENOMINACION Y DOMICILIO ==========

EL CONSORCIO CONSTITUIDO POR LAS PARTES PARA ESTOS EFECTOS SE DENOMINA **CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO**, SIENDO EL DOMICILIO LEGAL Y FISCAL DEL MISMO EL SIGUIENTE: AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA - PERÚ. ==========

QUINTO: DE LA CAPACIDAD DE LOS OTORGANTES ==========

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO

Ing. LUIS CABRASCO PALOMO
Representante Legal

LAS PARTES DECLARAN QUE NO SE ENCUENTRAN INCLUIDAS EN EL REGISTRO DE INHABILITADOS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO, ESTANDO PLENAMENTE APTAS PARA CONTRATAR CON EL ESTADO Y, POR LO TANTO, PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO DE OBRA CORRESPONDIENTE. ==========

SEXTO: DEL REPRESENTANTE LEGAL ==========

LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO CONVIENEN EN DESIGNAR COMO REPRESENTANTE LEGAL TITULAR DE **EL CONSORCIO** CONSTITUIDO AL SR. **LUIS ENRIQUE CARRASCO PALOMO**, IDENTIFICADO CON DNI N° 09679942, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA. ASIMISMO, SE DESIGNA COMO REPRESENTANTE LEGAL ALTERNO AL SR. **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL**, IDENTIFICADO CON C.E. N° 000549307, CON DOMICILIO EN AV. JAVIER PRADO ESTE N° 4109, URBANIZACIÓN SANTA CONSTANZA, DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO, LIMA. ==========

LAS FACULTADES INDICADAS EN LA CLÁUSULA NOVENA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PODRÁN SER EJERCIDAS INDISTINTAMENTE, POR EL REPRESENTANTE LEGAL TITULAR O ALTERNO, CUALQUIERA DE ELLOS A SOLA FIRMA. ==========

SETIMO: DE LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACION ==========

7.1. LAS PARTES DE MUTUO ACUERDO ESTABLECEN QUE LA PARTICIPACIÓN DE CADA UNA DE ELLAS EN **EL CONSORCIO** ES LA SIGUIENTE: ==========

• **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**	51.00%
• **HIDALGO E HIDALGO S.A.**	1.00%
• **ARAMAYO SAC CONT GRL ARAMSA CONT GRL SAC**	30.00%
• **E. REYNA C. SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES**	18.00%
TOTAL	**100.00%**

ASIMISMO, DE CONFORMIDAD A LA DIRECTIVA N° 016-2012-OSCE/CD "PARTICIPACIÓN DE PROVEEDORES EN CONSORCIO EN LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO" SE PRECISAN LAS OBLIGACIONES DE CADA UNA DE LAS EMPRESAS INTEGRANTES DE **EL CONSORCIO**: =

OBLIGACIONES DE CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. **% DE OBLIGACIONES** ==

▪ Ejecución de la Obra: "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	51.00%
Obligaciones administrativas, económicas, financieras, legales, entre otras requeridas para la Ejecución de la Obra: " REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	51.00%
TOTAL	**51.00%**

OBLIGACIONES DE HIDALGO E HIDALGO S.A. **% DE OBLIGACIONES** ==

▪ Ejecución de la Obra: "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	1.00%
Obligaciones administrativas, económicas, financieras, legales, entre otras requeridas para la Ejecución de la Obra: " REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	1.00%
TOTAL	**1.00%**

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

Ing. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

OBLIGACIONES DE ARAMAYO SAC CONT GRL ARAMSA CONT GRL SAC	% DE OBLIGACIONES
▪ Ejecución de la Obra: "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	30.00%
Obligaciones administrativas, económicas, financieras, legales, entre otras requeridas para la Ejecución de la Obra: " REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	30.00%
TOTAL	30.00%

OBLIGACIONES DE E. REYNA C. SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES	% DE OBLIGACIONES
▪ Ejecución de la Obra: "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	18.00%
Obligaciones administrativas, económicas, financieras, legales, entre otras requeridas para la Ejecución de la Obra: " REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".	18.00%
TOTAL	18.00%

TOTAL GENERAL	100.00% =

LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACIÓN SEÑALADOS ESTÁN RESPECTO AL MONTO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA. ==========

7.2. CADA UNA DE LAS EMPRESAS QUE CONFORMAN **EL CONSORCIO** SERÁ CONJUNTAMENTE Y SOLIDARIAMENTE RESPONSABLE HASTA EL TÉRMINO DE **LA OBRA** ASUMIENDO LA TOTAL RESPONSABILIDAD SOLIDARIA ANTE LA ENTIDAD, HASTA LA LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO. ==========

7.3. SE NOMBRA COMO **OPERADOR** DE **EL CONSORCIO** A **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, QUIEN SERÁ LA EMPRESA ENCARGADA DE FACTURAR EL 100% DEL VALOR DEL CONTRATO A LA ENTIDAD CONTRATANTE. ==========

TENIENDO EN CUENTA LO INDICADO, SE FACULTA A **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.** A REALIZAR TODAS LAS GESTIONES ANTE LAS AUTORIDADES PERTINENTES, PARA FIRMA DE LOS CONTRATOS, COBRANZA Y DEMÁS. ASIMISMO, SE LE ENCARGA LA REALIZACIÓN DE LAS GESTIONES PERTINENTES ANTE LA SUNAT PARA QUE **EL CONSORCIO** NO ESTÉ OBLIGADO A LLEVAR UNA CONTABILIDAD INDEPENDIENTE DE LAS PARTES DEL CONTRATO. ==========

)CTAVO: DE LA RESPONSABILIDAD ==========

.AS PARTES DE COMÚN ACUERDO DECLARAN Y ASUMEN SU RESPONSABILIDAD SOLIDARIA 'RENTE A LA ENTIDAD CONTRATANTE HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO Y POR EL 'ERÍODO DE GARANTÍA ESTABLECIDO LEGALMENTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS)BLIGACIONES QUE EMERJAN DE DICHO CONTRATO. ==========

)OVENO: DEL OTORGAMIENTO DE PODERES ==========

.1 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A **EL CONSORCIO** PARA NEGOCIAR Y SUSCRIBIR EL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA Y, DE SER EL CASO, LAS CLÁUSULAS ADICIONALES, ACUERDOS, ADDENDAS, ASÍ COMO CUALQUIER OTRO INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO O CONEXO, QUE SEAN NECESARIOS Y SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ESTABLECIDAS EN EL REFERIDO CONTRATO; ASIMISMO, SE ENCUENTRA FACULTADO A REPRESENTAR PARA TODOS SUS EFECTOS A **EL CONSORCIO** ANTE LA ENTIDAD CONTRATANTE A QUE SE REFIERE LA CLÁUSULA SEGUNDA. ==========

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO

Ing. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

9.2 EL REPRESENTANTE LEGAL REPRESENTARÁ A **EL CONSORCIO** EN TODOS LOS ACTOS DE GESTIÓN COMERCIAL RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, PUDIENDO EN TAL VIRTUD: ==========

a) SUSCRIBIR LOS DOCUMENTOS PÚBLICOS Y PRIVADOS, CONTRATOS, ACUERDOS, CONVENIOS Y, EN GENERAL, TODA CLASE DE DOCUMENTOS Y COMUNICACIONES EN REPRESENTACIÓN DE **EL CONSORCIO**. ==========

b) REPRESENTAR A **EL CONSORCIO** ANTE EL PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL, EN TODO LO RELACIONADO AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA, PUDIENDO SUSCRIBIR TODA CLASE DE DOCUMENTOS QUE SEAN NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONSORCIO. ==========

c) GESTIONAR Y OBTENER PARA **EL CONSORCIO** LOS PAGOS A CARGO EL PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL DURANTE LOS PERÍODOS DE EJECUCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA CONTRATADA Y HASTA QUE SE PRODUZCA LA CONFORMIDAD FINAL DE LA RECEPCIÓN DE LAS PRESTACIONES A SU CARGO E, INCLUSIVE, HASTA LA DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONSORCIO, CONFORME A LA LEGISLACIÓN VIGENTE. PARA GESTIONAR Y OBTENER LOS PAGOS, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ DESIGNAR A UNA PERSONA PARA QUE EFECTÚE DICHOS TRÁMITES MEDIANTE CARTA SIMPLE. ==========

d) REPRESENTAR A **EL CONSORCIO** ANTE LA SUNAT PARA REALIZAR TODOS LOS TRÁMITES Y AUTORIZACIONES QUE RESULTEN NECESARIOS ANTE DICHA DEPENDENCIA, INCLUSO PARA TRAMITAR EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES (RUC), DE SER EL CASO. ==========

9.3 EL REPRESENTANTE LEGAL SERÁ EL ENCARGADO DE DEFENDER LOS INTERESES DE **EL CONSORCIO** Y, EN CONSECUENCIA, ACTUAR CON LAS FACULTADES GENERALES PREVISTAS POR LOS ARTÍCULOS 74 Y 75 DEL CÓDIGO PROCESAL CIVIL, PUDIENDO REALIZAR TODOS LOS ACTOS DE DISPOSICIÓN DE DERECHOS SUSTANTIVOS, YA SEA EN EL ÁMBITO JUDICIAL INICIANDO TODO TIPO DE ACCIONES EN MATERIA CIVIL, PENAL, ADMINISTRATIVA, ETC., EN PROCESOS CONTENCIOSOS O NO CONTENCIOSOS, PARA INTERPONER DEMANDAS Y/O DENUNCIAS, CONTESTAR Y/O RECONVENIR DEMANDAS DE TODA CLASE DE ACCIONES Y PROCESOS CONTENCIOSOS Y NO CONTENCIOSOS, COMERCIALES, ADMINISTRATIVOS Y DE DERECHO PÚBLICO; INTERVENIR COMO TERCERO EN PROCESOS JUDICIALES; SOLICITAR Y EJECUTAR MEDIDAS CAUTELARES, OFRECER CONTRACAUTELA, INCLUSIVE EN FORMA DE CAUCIÓN JURATORIA, SER DESIGNADO DEPOSITARIO Y/O INTERVENTOR, SOLICITAR SECUESTRO DE BIENES; PROPONER Y/O DEDUCIR EXCEPCIONES; ABSOLVER Y/O FORMULAR CONTRADICCIONES Y/O OPOSICIONES; OFRECER MEDIOS PROBATORIOS, TACHAR Y/O OPONERSE A LOS MEDIOS PROBATORIOS OFRECIDOS POR LA CONTRAPARTE, PRESTAR DECLARACIÓN Y ABSOLVER POSICIONES COMO PARTE, TESTIGO O TERCERO; ABSOLVER PLIEGOS INTERROGATORIOS, EN REPRESENTACIÓN DE LOS REPRESENTANTES LEGALES, RENDIR Y/O PRESTAR MANIFESTACIONES Y/O INSTRUCTIVAS Y/O DECLARATIVAS; RECONOCER Y/O EXHIBIR DOCUMENTOS; DEDUCIR EXCEPCIONES Y DEFENSAS PREVIAS; SOLICITAR, PRESTAR U OPONERSE A PRUEBA ANTICIPADA; FORMULAR TODA CLASE DE REMEDIOS Y/O RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, EN ESPECIAL LOS DE OPOSICIÓN, REPOSICIÓN, NULIDAD Y QUEJA; SOLICITAR LA SUSPENSIÓN DEL PROCESO. ==========

9.4 ASIMISMO, EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ ASISTIR Y/O COMPARECER EN LAS AUDIENCIAS COMO PARTE Y COMO REPRESENTANTE LEGAL, SEAN ESTAS ÚNICAS, DE CONCILIACIÓN Y FIJACIÓN DE PUNTOS CONTROVERTIDOS, DE SANEAMIENTO PROCESAL Y/O DE PRUEBAS, ESPECIALES Y/O DE CUALQUIER OTRA PREVISTA EN LA LEY, DILIGENCIAS JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES, VISITAS INSPECTIVAS ORDENADAS POR CUALQUIER TIPO DE AUTORIDADES, MUNICIPALES, JUDICIALES O ADMINISTRATIVAS, PUDIENDO HACER USO DE LOS RECURSOS IMPUGNATIVAS QUE OTORGA LA LEY. PODRÁ DESISTIRSE DE LA ACCIÓN, DEL PROCESO, DE LA PRETENSIÓN, DE ACTOS PROCESALES Y/O DE RECURSOS IMPUGNATIVOS; ALLANARSE A LA DEMANDA; SOMETER A ARBITRAJE CUALQUIER PRETENSIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL, RENUNCIAR AL ARBITRAJE, SOLICITAR LA EJECUCIÓN DE LAUDO ARBITRAL, INTEGRACIÓN DEL CONVENIO ARBITRAL O LA FORMALIZACIÓN DEL ARBITRAJE. ==========

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO
Ing. LUIS CARRASCO PALOMO
Representante Legal

Av. Nicolás Ayllón N° 2939 - Lima 10 - Central Telefónica: 362-7784
E-mail: not_tuccio@notariatuccio.com
Web: www.notariatuccio.com

TAMBIÉN PODRÁ INTERPONER RECURSOS IMPUGNATIVOS, DE APELACIÓN, CASACIÓN, REVISIÓN, RECONSIDERACIÓN, RECLAMACIÓN, NULIDAD Y, EN GENERAL, CUALQUIER TIPO DE RECURSOS, SEAN ESTOS ORDINARIOS O EXTRAORDINARIOS, CONTRA RESOLUCIONES JUDICIALES Y/O ADMINISTRATIVAS, EMITIDAS POR ENTIDADES ESTATALES, MINISTERIOS, MUNICIPALIDADES, GOBIERNOS REGIONALES Y/O LOCALES Y, EN GENERAL, LAS QUE EMITAN FUNCIONARIOS PÚBLICOS EN EJERCICIO DE SUS FUNCIONES O ENCARGOS. ==========

9.5 EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ CELEBRAR TRANSACCIONES Y/O CONCILIACIONES JUDICIALES Y/O EXTRAJUDICIALES; EN LOS PROCESOS DE NATURALEZA LABORAL, GOZARÁ DE LAS FACULTADES A QUE ALUDEN LOS ARTÍCULOS 48, 49 Y 61 DEL DECRETO LEY 25593, EL ARTÍCULO 37 DEL DECRETO SUPREMO 11-92-RE, EL ARTÍCULO 21 DE LA LEY 26636, LOS ARTÍCULOS 17, 20, 27 Y 29 DEL DECRETO LEGISLATIVO 910, EL DECRETO SUPREMO 20-2001-TR, LA LEY PROCESAL DEL TRABAJO Y CUALQUIER OTRA NORMA QUE LOS MODIFIQUE O SUSTITUYA; Y, REPRESENTARÁ A LA EMPRESA ANTE CUALQUIER ENTIDAD PÚBLICA DE DERECHO ADMINISTRATIVO, CON LAS FACULTADES ALUDIDAS EN EL ARTÍCULO 52 DE LA LEY N° 27444, LEY DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. ==========

DÉCIMO: DISOLUCIÓN DEL CONSORCIO ==========

EL CONSORCIO SE DISOLVERÁ POR LA TERMINACIÓN Y LIQUIDACIÓN DEFINITIVA DE **LA OBRA**, UNA VEZ QUE SE HAYAN HECHO EFECTIVOS TODOS LOS DERECHOS Y PAGADAS TODAS LAS OBLIGACIONES QUE HUBIERE. ==========

AGREGUE USTED SEÑOR NOTARIO LAS CLÁUSULAS DE LEY Y ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA LA PRESENTE MINUTA. ==========

LIMA, 01 DE DICIEMBRE DE 2015. ==========

FIRMADO: JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.; JAIME EDUARDO SÁNCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A.; EDWIN AYLLON CHAMBERGO, POR: ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.; JUAN ANTONIO REYNA PEÑA, POR: E. REYNA C. SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES.- AUTORIZA LA PRESENTE MINUTA LA DRA. ROXANA AZAÑA PEREZ, CON REG. CAC N° 4959.- ==========

CONCLUSION: ==========

FORMALIZADO EL INSTRUMENTO, SE INSTRUYÓ A LOS OTORGANTES DE SU OBJETO POR LA LECTURA QUE PERSONALMENTE HICIERON, RATIFICÁNDOSE EN SU CONTENIDO AL ENCONTRARLO CONFORME Y SUSCRIBIÉNDOLO SIN OBJECIONES EN SEÑAL DE CONFORMIDAD Y ACEPTACION DE LA TOTALIDAD DE LA ESCRITURA; DE LO QUE DOY FE. LA PRESENTE ESCRITURA PUBLICA SE INICIA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 7985189 Y TERMINA EN LA FOJA CON NUMERO DE SERIE C 7985195.-==========

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ART. 59° INC. 1) DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1049 CERTIFICO QUE LAS FECHAS EN QUE FIRMA CADA UNO DE LOS OTORGANTES ES: ==

- **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.,** FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: NUEVE DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.-=
- **JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A.,** FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: NUEVE DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.-==========
- **EDWIN AYLLON CHAMBERGO, POR: ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.** FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: NUEVE DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.-==========
- **JUAN ANTONIO REYNA PEÑA, POR: E. REYNA C. SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES,** FIRMA E IMPRIME SU HUELLA DIGITAL EL DIA: NUEVE DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.-==========

SE CONCLUYE EL PROCESO DE FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO PÙBLICO A LOS NUEVE DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.-==========

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PÚBLICO DE LIMA.- CERTIFICO: QUE HE DADO CUMPLIMIENTO A LA ACREDITACIÓN DISPUESTA POR EL ARTÍCULO 16 INCISO O) Y P) DEL D. LEG. N° 1049 DECRETO LEGISLATIVO DEL NOTARIADO MODIFICADO POR EL DECRETO LEG.1106, AL HABER EFECTUADO LAS ACCIONES DE CONTROL Y DEBIDA DILIGENCIA CON RELACIÓN AL ORIGEN DE LOS FONDOS, BIENES U OTROS ACTIVOS MATERIA DE LA

CONSORCIO VIAL S

Ing. LUIS CA

Representa

PRESENTE TRANSACCIÓN, ASÍ COMO CON LOS MEDIOS DE PAGO UTILIZADOS. ANTE MI DE LO QUE DOY FE.==========

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PÚBLICO DE LIMA.- CERTIFICO: QUE HE DADO CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 55° DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1049 - DECRETO LEGISLATIVO DEL NOTARIADO, MODIFICADO POR EL D.L. N° 1232, AL HABER EFECTUADO LA VERIFICACION POR COMPARACION BIOMETRICA DE LAS IMPRESIONES DACTILARES DEL OTORGANTE, A TRAVES DEL SERVICIO QUE BRINDA EL REGISTRO NACIONAL DE IDENTIDAD Y ESTADO CIVIL - RENIEC.- DOY FE.==========

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PÚBLICO DE LIMA.- CERTIFICO: QUE HE DADO CUMPLIMIENTO A LA ACREDITACIÓN DISPUESTA POR EL ARTÍCULO 55° DEL D. LEG. N° 1049 DECRETO LEGISLATIVO DEL NOTARIADO MODIFICADO POR EL D.LEG. N° 1232 AL HABER EFECTUADO LA VERIFICACION DE LOS OTORGANTES EN LA BASE DE DATOS DEL REGISTRO DE CARNES DE EXTRANJERIA, PASAPORTE Y CONTROL MIGRATORIO DE INGRESO DE EXTRANJEROS EN EL REGISTRO DE LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE MIGRACIONES.- ANTE MI DE LO QUE DOY FE. ==========

FIRMADO: JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A., JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL, POR: HIDALGO E HIDALGO S.A., EDWIN AYLLON CHAMBERGO, POR: ARAMAYO S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES - ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C., JUAN ANTONIO REYNA PEÑA, POR: E. REYNA C. SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA CONTRATISTAS GENERALES, ANTE MI JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO - NOTARIO PUBLICO DE LIMA.-==========

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO DE LIMA

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO
Ing. LUIS [illegible] PALOMO
Apoderado Legal

JAIME TUCCIO VALVERDE, ABOGADO – NOTARIO DE LIMA. ==========

EXPIDO ESTE **CUARTO** TESTIMONIO DEL KARDEX Nº **21382** DE LA ESCRITURA PUBLICA CONSTANTE EN **07** HOJA(S) EXTENDIDA EL **09 DE DICIEMBRE DEL 2,015** QUE CORRE EN MI REGISTRO DE ESCRITURAS PUBLICAS DEL AÑO **2,015,** LA MISMA QUE ESTA SUSCRITA POR EL(OS) COMPARECIENTE(S) Y AUTORIZADA POR MI EL NOTARIO; DOY FE DE LA IDENTIDAD DE ESTE TESTIMONIO CON SU MATRIZ Y LO RUBRICO EN CADA UNA DE LAS FOJAS Y SELLO, SIGNO Y FIRMO DE ACUERDO AL ARTICULO 83 DE LA LEY DEL NOTARIADO DEL DECRETO LEGISLATIVO Nº 1049.-. ==========

LIMA, 09 DE DICIEMBRE DEL 2015.- ==========

Notaría
TUCCIO

JAIME TUCCIO VALVERDE
NOTARIO PUBLICO DE LIMA

CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO

Ing. LUIS [illegible]
Repre[illegible]

ACTA DE CONSTATACION

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRASNPORTE NACIONAL - PROVIAS NACIONAL

LICITACION PUBLICA N°0019-2015-MTC/20

OBRA: REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO

TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION – PUERTO SUNGARO

I. DATOS DE LA OBRA

- Obra : "Rehabilitación y mejoramiento de la Carretera Puerto Bermudez San Alejandro, tramo: Ciudad Constitución – Puerto Súngaro".

- Ubicación: Inicia en la salida de la ciudad de Constitución (Km. 0+000), altitud 248.74 msnm y concluye en la salida de la Ciudad de Puerto Sungaro (Km. 54+974.74), altitud 236.29 msnm.

  Distritos: Ciudad Constitución, Yuyapichis y Puerto Inca.
  Provincia: Oxapampa y Puerto Inca.
  Departamento: Pasco y Huánuco.
  Región: Pasco y Huánuco.

- Entidad Contratante: Ministerio de Transporte y Comunicaciones, Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte – PROVIAS NACIONAL.
- Contratista: CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO (Hidalgo e Hidalgo S.A, Construcción y Administración S.A ., Aramayo S.A.C Contratista Generales – Aramsa Contratista Generales S.A.C., E. Reyna C.S.A.C Contratista Generales).
- Licitación Publica L.P. N°0016-2015-MTC/20.
- Contrato de Ejecución de Obra N°151-2015-MTC/20
- Supervisión HOB CONSULTORES S.A
- Contrato de Supervisión de Obra N°057-2018-MTC/20
- Monto del Contrato de Obra S/.317'914,924.91 (Inc. I.G.V., precios a Jul.2014)
- Plazo Contractual 720 días calendario
- Ampliaciones de Plazo Otorgadas 151 días calendario
- Plazo Contractual Final 871 días calendario
- Fecha de Entrega de Terreno 22 de diciembre de 2015
- Fecha de Inicio de Obra 01 de marzo de 2016
- Fecha de Término Vigente 19 de Julio de 2018, R.D. N°1216-2018-MTC/20
- Fecha de Término según Supervisor Carta N°294-2018/SV-1501-H/JS, Recepción de Obra Asiento N°1703 del Contratista.

Scanned by CamScanner

Adicionales y Deductivos de Obra aprobados.

DESCIPCION	DOCUMENTO	Monto (Inc. IGV) S/.	Incidencia (%)
Presupuesto Contractual Original	Contrato de Ejecución de Obra N°151-2015-MTC/20	317,914,924.91	100.00%
Presupuesto Adicional N°01	R.M. N°716-2016 MTC/01.02	12´485,078.39	3.93%
Presupuesto N°02	R.M. N°790-2016 MTC/01.02	7´521,247.489	2.37%
Presupuesto Adicional N°03	Improcedente	0	0.00%
Presupuesto N°04	Improcedente	0	0.00%
Presupuesto Adicional N°05	R.M. N°365-2017 MTC/01.02	1´096,863.60	0.35%
Presupuesto N°06	R.M. N°480-2017 MTC/01.02	1,273,269.96	0.40%
Presupuesto Adicional N°07	R.M. N°552-2017 MTC/01.02	8,391,442.94	2.64%
Presupuesto N°08	R.M. N°737-2017 MTC/01.02	558,197.86	0.18%
Presupuesto Adicional N°09	R.M. N°033-2018 MTC/01.02	429,525.07	0.14%
Presupuesto N°10	R.M. N°964-2018 MTC/20	3´638,267.52	1.145
TOTAL PRESUPUESTO ADICIONALES		35´393,892.83	11.13%
Presupuesto Deductivo Vinculante N°01	R.M. N°0716-2016 MTC/01.02	-8´272,480.88	-2.60%
Presupuesto Deductivo Vinculante N°02	R.M. N°790-2016 MTC/01.02	-1´550,559.02	-0.49%
Presupuesto Deductivo Vinculante N°03	R.M. N°480-2017 MTC/01.02	-837,907.39	-0.26
Presupuesto Deductivo Vinculante N°04	R.M. N°522-2017 MTC/01.02	-836,884.95	-0.26%
TOTAL PRESUPUESTO DEDUCTIVOS VINCULANTES		-11´497,832.24	-3.62%
TOTAL (ADICIONALES – DEDUCTIVOS VINCUNLANTES)		23´896,060.59	7.52%
Incidencia Acumulada			7.52%
Nuevo Monto de Contrato S/.		341´810,985.50	

Ampliaciones de Plazo

DESCRIPCION	RESOLUCION DIRECTORAL		DIAS OTORGADOS	FECHA DE TERMINO
	N°	FECHA		
Ampliación de Plazo N°01	367-2016-MTC/20	30. mayo.2016	-	18.febrero.2018
Ampliación de Plazo N°02	456-2016-MTC/20	01.Julio.2016	-	18.febrero.2018
Ampliación de Plazo N°03	796-2016-MTC/20	04 noviembre.17	29	19.marzo.2018
Ampliación de Plazo N°04	284-2016-MTC/20	02.mayo.2017	-	19.marzo.2018
Ampliación de Plazo N°05	536-2016-MTC/20	25.Julio.2018	44	02.mayo.2018
Ampliación de Plazo N°06	334-2016-MTC/20	07.marzo.2018	06	08.mayo.2018
Ampliación de Plazo N°07	709-2016-MTC/20	20.abril.2018	06	14.mayo.2018
Ampliación de	868-2016-MTC/20	21.mayo.2018	21	04.junio.2018

Scanned by CamScanner

DESCRIPCION	RESOLUCION DIRECTORAL		DIAS OTORGADOS	FECHA DE TERMINO
	N°	FECHA		
Plazo N°08				
Ampliación de Plazo N°09	907-2016-MTC/20	01.junio.2018	12	16.junio2018
Ampliación de Plazo N°10	918-2016-MTC/20	04.junio2018	-	16.junio2018
Ampliación de Plazo N°11	919-2016-MTC/20	04junio.2018	07	23.junio.2018
Ampliación de Plazo N°12	920-2016-MTC/20	04.junio.2018	-	23.junio.2018
Ampliación de Plazo N°13	1085-2016-MTC/20	26.junio.2018	04	27.junio.2018
Ampliación de Plazo N°14	1181-2016-MTC/20	06.julio.2018	-	27.junio.2018
Ampliación de Plazo N°15	1085 -2016-MTC/20	10.julio.2018	22	19.julio.2018
TOTAL			151	

II. CARACTERISTICAS TECNICAS DE LA VIA

SECTOR	1) KM 0+000 — KM 54+974.74
Longitud	54+97 Km
Velocidad Directriz	VD = 80KPH
Ancho de Calzada	7.00 m
Ancho de Bermas*	1.50 m a c/ lado
Bombeo	3.00%
Radio mínimo	230.00 m
Sobre ancho máximo	2.40
Peralte máximo	8%
Pendiente máxima	<8%
Talud de relleno	1.5H:1V
Talud de corte	1H: 1V Y 1H:2V
Cunetas	VARIABLE

Scanned by CamScanner

El Expediente Técnico considera la construcción de las siguientes estructuras

PONTONES

N°	NOMBRE DE LA ESTRUCTURA	UBICACIÓN PROGRESIVO	LONG. PROY.	DESCRIPCION
		Km	m	
1	pontón 1	29+371.00	11.00	pontón de concreto armado
2	pontón 2	33+948.00	10.98	pontón de concreto armado

PUENTES NUEVOS

N°	NOMBRE DE LA ESTRUCTURA	UBICACIÓN PROGRESIVA Km	LONG. m	DESCRIPCION
1	Puente el dorado	3+148.00	80.00	Puente Arco Metálico
2	Puente Pompeo	9+974.59	25.00	Puente Mixto, con vigas metálicas y losa de concreto
3	Puente Santa Rosa	23+793.36	25.00	Puente Mixto, con vigas metálicas y losa de concreto
4	Puente Pereyra	26+729.59	20.00	Puente Mixto, con vigas metálicas y losa de concreto
5	Puente Yanayacu	32+009.49	80.00	Puente Arco metálico
6	Puente Nuevo Pozuzo	36+898.96	20.00	Puente Mixto, con vigas metálicas y losa de concreto
7	Puente Plátano Isla	40+328.11	60.00	Puente arco metalico
8	Puente 03 de Mayo	44+204.57	15.00	Puente de vigas y losa de concreto

Scanned by CamScanner

MANTENIMIENTO DE PUENTES:

N°	NOMBRE DE LA ESTRUCTURA	EJECUCION	UBICACIÓN PROGRESIVA Km.	LONG.PROY m	DESCRIPCION
1	Puente Jergón	Mantenimiento	7+526.33	25.00	Puente Mixto, con vigas metálicas y losa de concreto armado
2	Puente Tocón	Mantenimiento	17+526.54	25.00	Puente Mixto, con vigas metálicas y losa de concreto armado
3	Puente Dantas	Mantenimiento	18+922.69	50.00	Puente reticulado – Warren sin montante y arriostramiento superior
14	Puente Súngaro	Mantenimiento	53+927.21	120.00	Puente Colgante

III. RECEPCION DE OBRA

Con asiento N°1703 del cuaderno de obra de fecha 19.07.2018, EL CONTRATISTA manifiesta lo siguiente:

"En la fecha se ha culminado los trabajos de la obra que venimos ejecutando, De acuerdo a lo normado en el artículo 210 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, solicitamos la recepción de la Obra".

Con Carta N°294-2018/SV-1501-H/JS de fecha 24.07.2018, la supervisión informa a la Entidad la culminación de los trabajos y con Resolución Directoral N°1418-2018-MTC/20 de fecha 31.07.2018, se conforma el Comité de Recepción de Obra con los siguientes profesionales:

NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO	ENTIDAD
Ing. Jose Luis Aliaga Sandoval	Presidente	Unidad Gerencial de Obras –PROVIAS NACIONAL
Ing. Carlos Davila Rivadeneyra	Miembro	Jefatura Zonal de Ucayali – PROVIAS NACIONAL
Ing. Carmen Rosa Vargas Mesia	Miembro	Dirección General de Asuntos Socio ambientales del MTC
Ing. Javier Elorrieta Carbajal	Miembro	Unidad Gerencial de Supervisión y Calidad
Ing. Eugenio Prospero Osorio Guerra	Miembro	Unidad Gerencial de Supervisión y Calidad
Ing. Jose Saul Lazo Meza	Miembro	Unidad Gerencial de Supervisión y Calidad
Ing. Tomas Alfredo Tapia Catacora	Miembro	Unidad Gerencial de Puentes e Intervenciones Especiales
Ing. Luis Alberto Paredes Heredia	Miembro	Jefe de Supervisión
Ing. Julia Graciela Zegarra Ramirez	Asesora	Administradora de Contrato

Scanned by CamScanner

ANTECEDENTES

1. Con fecha de 23.08.2018 el Comité de Recepción que actuó en concordancia con el Artículo 210° del Reglamento aplicable que señala el procedimiento, constituido en la Obra: "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Puerto Bermudez – San Alejandro, Tramo: Ciudad Constitución – Puerto Súngaro", firmó el Acta de Observaciones (no se incluyen las que pueden ser alcanzadas por vicios ocultos y/o pudiesen presentarse durante el periodo de garantías establecido en los contratos de Ejecución de Obras y de Supervisión). En el acta se señala que el plazo contractual vigente es de 871 días calendarios. De acuerdo al numeral 3 del Artículo 210° de la ley aplicable, el Contratista en el Acta de Observaciones no configuro sus DISCREPANCIAS y solo dejo anotado seis (06) comentarios (se adjunta Acta de Observaciones).

2. Con fecha de 30.10.2018 la Supervisión mediante Carta N° 059-2018/SV-1501-H/RL remite información de Subsanación de Observaciones alcanzada por el Contratista con Carta N° 216-2018-CVSA/RO de 10.10.2018 (adjunta asiento N° 1707 del contratista y asiento N° 1709 del Supervisor) y solicita al Comité de Recepción para que se constituya en Obra.

3. Con fecha de 08.11.2018 el Comité en atención a la Carta N° 059-2018/SV-1501-H/RL de 30.10.2018 del Supervisor se constituye nuevamente en la Obra: "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Puerto Bermudez – San Alejandro, Tramo: Ciudad Constitución – Puerto Súngaro", para verificar la Subsanación de Observaciones (no se incluyen las que pueden ser alcanzadas por vicios ocultos y/o pudiesen presentarse durante el periodo de garantías establecido en los contratos de Ejecución de Obras y de Supervisión) determinándose en el Acta la NO RECEPCION DE OBRA (Se adjunta Acta de 08.11.2018 – Observaciones NO SUBSANADAS). Al respecto las observaciones más importantes se configuran en virtud al Informe N° 015-2017-MTC/20.16/JSLM de 09.05.2018 que fuera remitido a la Supervisión mediante Oficio N° 868-2018-MTC/20.5 de 29.05.2018.

4. Mediante Informe N° 001-2018-MTC/20 del Comité de Recepción de 13.11.2018 y según el Art. 210° se alcanza el informe respectivo del Comité de Recepción a la Dirección Ejecutiva (Entidad) y por lo tanto dicho comité considera que la obra no se recepciona.

5. Mediante Oficio N° 1157-2018-MTC/20 de 15.11.2018, la Entidad remite al Contratista el Informe del Comité de Recepción el mismo que hace suyo y/o señala que persisten las observaciones.

6. Mediante Carta N° 033-2018/CVSA/RL, de fecha 23.11.2018, el contratista efectúa comentarios al pronunciamiento de PROVIAS NACIONAL y solicita la inmediata recepción definitiva de la obra (Folios 17, 18, 19 del Anexo 01)

7. Con fecha de 14.12.2018, Asesoría Jurídica de PVN remite el Informe N° 2944-2018-MTC/20.3 en donde como antecedentes señala que:

- Mediante Informe N°220-2018-MTC/20.22.2.JGZR de fecha 03.12.2018, la Especialista de Obras de la Subdirección de Obras, señala que ante el Informe Técnico presentado por el Contratista con la Carta N° 033-2018-CVSA/RL, respecto de los requerimientos formulados por el Comité de Recepción, recomienda se evalué el mismo y se realice la verificación en obra por los especialistas correspondientes, recomendado asimismo, derivar el presente expediente a la Dirección Ejecutiva para la toma de decisión respectiva, conforme a la Ley de Contrataciones del Estado, siendo necesario que se ponga a conocimiento del Comité de Recepción para su pronunciamiento.

- A través del Informe N° 004-2018-MTC/20.22.2 de fecha 03.12.2018, el Subdirector de la Subdirección de Obras de Carreteras se dirige al Director Ejecutivo de PROVIAS NACIONAL, derivando el Informe Técnico presentado por el Contratista con la Carta N° 033-2018-CVSA/RL, así como el Informe N° 220-

Scanned by CamScanner

2018-MTC/20.22.2.JGZR de la Especialista de Obras de la Subdirección de Obras, recomendado se ponga a conocimiento del Comité de Recepción para su pronunciamiento.

- Mediante Memorándum N°3549-2018-MTC/20 de fecha 05.12.2018, el Director Ejecutivo de PROVIAS NACIONAL solicita al Comité de Recepción su pronunciamiento respecto al Informe Técnico presentado por el Contratista con la Carta N° 033-2018-CVSA/RL.

- Con Informe N°002-2018-MTC/20 del COMITÉ DE RECEPCION de fecha 13.11.2018, el Comité de Recepción, atendiendo la solicitud cursada por el Director Ejecutivo con el Memorándum N°3549-2018-MTC/20 de fecha 05.12.2018, señala lo siguiente:

  i) De acuerdo a normatividad vigente la Comisión cumplió estrictamente los plazos para el levantamiento de observaciones.
  ii) La Comisión de Recepción verifico físicamente el 08.11.2018 que las observaciones contenidas en el Acta de 23.08.2018 no fueron subsanadas.
  iii) De acuerdo al procedimiento establecido en el artículo 210° del Reglamento ante el Oficio N°1157-2018-MTC/20 de fecha 15.11.2018 de la Dirección Ejecutiva al Contratista, que hace suyo lo informado por el Comité de Recepción y dentro de los 15 días calendario posteriores al pronunciamiento de la Entidad, solo procede la Conciliación o el Arbitraje.
  iv) En la Carta N°033-2018-CVSA/RL de 23.11.2018, el Contratista remite información administrativa no contractual en el entendido que la normatividad aplicable no considera una tercera recepción física de obra y/o dicha información administrativa no puede ser recepcionada con posterioridad al Acta del 08.11.2018 y solo es procedente el procedimiento establecido en la normatividad vigente, es decir, la conciliación o el arbitraje, al haberse ratificado la Entidad mediante Oficio N°1157-2018-MTC/20 al Contratista, el mismo que hace suyo el Informe N°001-2018-MTC/20 del Comité de Recepción y le señala que la obra no se recepciona.
  v) Concluye señalando que los ex integrantes del Comité de Recepción reiteran que actuaron estrictamente de cuerdo al procedimiento señalado en el Articulo N°210 del Reglamento.
  vi) Recomienda devolver al Contratista la Información remitida con la Carta N°033-2018-CVSA/RL de 23.11.2018 por ser contractualmente improcedente.

8. En el mismo Informe N° 2944-2018-MTC/20.3 de 14.12.2018 de Asesoría Jurídica, el mismo que en sus conclusiones señala que el plazo legal para la subsanación de observaciones es el 23.11.2018, fecha en que el contratista notificó a Provias Nacional la Carta N° 033-2018-CVSA/RL de misma fecha (folios 1, 2 y 3) de anexo 02, que señala que se han levantado las observaciones y que la obra debe ser recepcionada.

9. Mediante oficio N° 036-2019-MTC/20.16 de fecha 08.01.2019, la Dirección de Supervisión solicita al Supervisor se pronuncie con relación a la Información remitida por el Contratista Carta N° 033-2018/CVSA/RL, de fecha 23.11.2018.

10. Con fecha de 22.01.2019, la Supervisión con Carta N° 001-2019/SV-1501-H/RL considera que con la información que se adjunta levanta las observaciones, considerando que se disponga que el Comité de Recepción de Obra, haga las verificaciones respectivas.

11. Con fecha 29.01.2019, el comité de recepción de obra se constituye en la misma, por disposición de la Dirección Ejecutiva del PROVIAS Nacional.

A continuación se tiene:

Scanned by CamScanner

IV. OBSERVACIONES

ANEXO N°01-OBSERVACIONES DE LA DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS SOCIO AMBIENTALES

OBSERVACIONES
Se solicita las actas de conformidad legalizadas por el Juez de Paz

RESPUESTA
Observaciones subsanadas

ANEXO N°02-LISTADO DE OBSERVACION DE SEÑALIZACION MEDICION DE RETROREFLECTOMETRIA EN MARCAS HORIZONTALES

RESPUESTA
Las observaciones subsanadas

ANEXO N°03-INSPECCION DEL AREA DE SUELOS Y PAVIMENTOS

RESPUESTA
Las 35 observaciones han sido subsanadas

ANEXO N°04-LISTADO DE OBSERVACIONES DE LA INSPECCIÓN DE HIDROLOGIA E HIDRAÚLICA Y DRENAJE

RESPUESTA
Observaciones subsanadas

ANEXO N°05-LISTADO DE OBSERVACIONES DE LA INSPECCIÓN DE LA UNIDAD ZONAL DE UCAYALI

RESPUESTA
Observaciones subsanadas

ANEXO N°06- OBSERVACIONES EN ESTRUCTURAS DE PUENTES

OBSERVACIONES GENERALES

- En todos los puentes con modificaciones de diseño deberá presentarse su respectiva prueba de carga estática y dinámicas para puentes mayores o iguales a 60m de luz.
- Presentar planos post construcción de todos los puentes.

RESPUESTA
Observaciones subsanadas

Scanned by CamScanner

PUENTE EL DORADO, KM 03+148 (NUEVO)

RESPUESTA

- Neoprenos en los apoyos de la margen izquierda se encuentra con severa deformación- observación subsanada.
- Resanar pintura de ala inferior en las vigas tirantes- observación subsanada.
- Resanar fisuras del parapeto donde se fijan las barandas peatonales- observación subsanada.
- Alcanzar el sustento técnico del cambio de diseño de los anclajes de las péndolas- El Contratista presenta mediante carta N°1114-2017-CVSA/RO de fecha 09.10.2017, información que contiene los Ajustes, Memoria y Mayores detalles en planos para la instalación de las Péndolas Puentes: El Dorado y Yanayacu, también presenta la opinión favorable de parte del Proyectista.
  No se tiene la resolución de aprobación de la modificación emitida por la Entidad. Observación no subsanada.
- Deberá presentarse el dosier de calidad de fabricación y montaje del puente- observación subsanada.

PUENTE JERGON, KM 07+526 (MANTENIMIENTO)

- Existencia de material contaminante en los Apoyos del tablero (estribos) – observación subsanada.
- Juntas entre las losas de aproximación y parapeto de los estribos relativamente dañados y con - observación subsanada.

PUENTE POMPEO, KM 09+975 (NUEVO)

- Material contaminante en los apoyos del puente– observación subsanada.

PUENTE TOCON, KM 17+526 (MANTENIMIENTO)

- Falta colocar juntas de dilatación estribo- tablero, en ambas márgenes – observación subsanada.
- Falta pintura de las barandas metálicas - observación subsanada.
- Entrada a las tuberías de drenaje obstruidas, se encuentran cubiertas con mezcla asfáltica – observación subsanada
- Algunas tuberías de drenaje son demasiadas cortas, contaminando el tablero del puente- observación subsanada.

PUENTE DANTAS, KM 18+922 (MANTENIMIENTO)

- Limpieza de material contaminante en el cordón inferior– observación subsanada.
- Pernos de sujeción de las barandas peatonales flojas - observación subsanada.
- Abolladura del ala en el cordón (aguas arribas) - no corresponde a la observación

Scanned by CamScanner

- Existe abolladura en la baranda metálica (aguas abajo) - observación subsanada.
- Alcanzar el dosier de calidad de reforzamiento del puente- Observación subsanada.
- Juntas de dilatación con material contaminante- observación subsanada

PUENTE SANTA ROSA, KM 23+923 (NUEVO)

- El peralte transversal de la losa del tablero está en el orden 2.50% el diseño indica 3%- observación subsanada.
- La junta de dilatación se encuentra embebida en la mezcla asfáltica, limitando su funcionalidad - observación subsanada.

PUENTE PEREYRA, KM 26+730 (NUEVO)

- Junta de dilatación entre losa de aproximación y estribo con suciedad y sin sello de protección - observación subsanada.

PONTON 1, KM 29+371.29 (NUEVO)

- Las tuberías de drenaje del tablero se encuentran con mezcla asfáltica - observación subsanada.
- Tubos de drenaje del tablero muy corto, contaminando la losa del puente - observación subsanada.
- Juntas entre losas de aproximación y estribo sin sello- observación subsanada
- Según planos de diseño 065-11PTN-02, PONTON KM 29+371.29, Planta y Perfil se indica barandas peatonales- observación subsanada.

PUENTE YANAYACU, KM 32+009 (NUEVO)

- Falta limpieza general del puente - observación subsanada.
- Existen fisuras en el concreto de los parapetos de fijación de las barandas peatonales - observación subsanada.
- Existe pandeo local en el alma de la viga tirante (próximo al centro de la luz del puente- aguas abajo), deberá ser sustentado técnicamente, de tal manera asegurar la vida útil del puente, indicando los motivos y causas que lo ocasionaron.
  Respuesta.- Inspeccionado el puente, se ha verificado que el mismo se encuentra reforzado (reparado) (reparado) en las vigas tirantes los cuales difieren de los planos estructurales del expedlente técnico contractual, lo cual configura como modificación del proyecto, sin embargo, según lo señalado por el Ing. José Saul Lazo Meza el sustento técnico presentado es conforme y se aprecia que la viga tirante ha sido intervenida y/o reforzada con elementos tales como atizadores o rigidizadores en la zona del alma y una plancha en el ala inferior de la viga tirante, elementos que habilitan a la viga tirante para su funcionabilidad respecto a su diseño.
  Respecto a los motivos y causas que lo ocasionaron, se encuentran en la memoria de cálculo del sustento de reforzamiento de la viga tirante.

Scanned by CamScanner

No se tiene la resolución de aprobación de la modificación emitida por la Entidad. Observación no subsanada.

- Existe pandeo local en el ala inferior de la viga tirante (próximo al centro de la luz del puente), deberá ser sustentado técnicamente, de tal manera asegurar la vida útil del puente, indicando los motivos y causas que lo ocasionaron
  Respuesta.- Inspeccionado el puente, se ha verificado que el mismo se encuentra reforzado (reparado) en las vigas tirantes los cuales difieren de los planos estructurales del expediente técnico contractual, lo cual configura como modificación del proyecto, sin embargo según lo señalado por el Ing. José Saul Lazo Meza el sustento técnico presentado es conforme y se aprecia que la viga tirante ha sido intervenida y/o reforzada con elementos tales como atizadores o rigidizadores en la zona del alma y una plancha en el ala inferior de la viga tirante, elementos que habilitan a la viga tirante para su funcionabilidad respecto a su diseño.
  Respecto a los motivos y causas que lo ocasionaron, se encuentran en la memoria de cálculo del sustento de reforzamiento de la viga tirante.
  No se tiene la resolución de aprobación de la modificación emitida por la Entidad. Observación no subsanada.
- Presentar sustento técnico el cambio de diseño de los anclajes de las péndolas
  Respuesta.- Se ha verificado que con respecto a las sillas de anclaje de las péndolas estas difieren de las contratadas por la entidad y si bien cuentan con la opinión favorable de parte del Proyectista, el Contratista presenta mediante carta N° 1114-2017-CVSA/RO de fecha 09.10.2017, información que contiene los Ajustes, Memoria y Mayores detalles en planos para la instalación de las Péndolas Puentes: El Dorado y Yanayacu.
  No se tiene la resolución de aprobación de la modificación emitida por la Entidad. Observación no subsanada.
- Deberá presentar el dosier de calidad de fabricación y montaje del puente- Observación subsanada.
- Se requiere respuesta al informe N°015-2017-MTC/20.16/JSLM, referido al lanzamiento del puente donde hubo inconvenientes, lo cual ameritaría un levantamiento geométrico de toda la estructura y su respectivo sustento técnico que asegure su resistencia, estabilidad y durabilidad
  Respuesta.- No se presentó oportunamente el levantamiento de observaciones al informe N°015-2017-MTC/20.16/JSLM a la Entidad, en el presente acto se alcanza la información del sustento que da respuesta al informe antes mencionado. Observación no subsanada.
- Existe en la losa del tablero del puente restos de alambres que pueden ocasionar corrosión al acero de refuerzo de la losa- observación subsanada.

PONTON 2, KM 33+948 (NUEVO)

- Según planos de diseño 065-11PTN-02, PONTON KM 33+948.90, Planta y Perfil se indica barandas peatonales- observación subsanada.
- Las tuberías de drenaje son demasiado cortas, contaminando la losa del puente- observación subsanada.

Scanned by CamScanner

- Mejorar (mayor longitud) de las tuberías de drenaje en el tablero- observación subsanada

PUENTE NUEVO POZUZO, KM 36+899 (NUEVO)

- Falta limpieza de las juntas de dilatación - observación subsanada.

PUENTE PLATANO ISLA, KM 40+328 (NUEVO)

- Resanar fisuras del parapeto donde se fijan las barandas peatonales - observación subsanada.
  Presentar sustento técnico del cambio de diseño de los anclajes de las péndolas- Respuesta.- Se ha verificado que con respecto a las sillas de anclaje de las péndolas estas difieren de las contratadas por la entidad y si bien cuentan con la opinión favorable de parte del Proyectista. El Contratista presenta mediante carta N°1114-2017-CVSA/RO de fecha 09.10.2017, información que contiene los Ajustes, Memoria y Mayores detalles en planos para la instalación de las Péndolas Puentes: El Dorado Yanayacu.
  No se tiene la resolución de aprobación de la modificación emitida por la Entidad. Observación no subsanada.
- Deberá presentarse el dosier de calidad de fabricación y montaje del puente Existe- observación subsanada.
- Resanar muro New Jersey del acceso de la margen derecha, aguas abajo- observación subsanada.
- Existe en la losa del tablero del puente restos de alambres que pueden ocasionar corrosión al acero de refuerzo de la losa - observación subsanada.

PUENTE TRES DE MAYO, KM 44+204 (NUEVO)

- Limpieza y resane (segregación y cangrejeras) de la viga y losa de concreto armado del puente, luego del retiro de los restos de encofrado- observación subsanada.

PUENTE SUNGARO, KM 53+927 (MANTENIMIENTO)

- Falta limpieza y pintura de los cables principales que llegan a las cámaras de anclaje, ambas márgenes– observación subsanada.
- Falta pintura protección en los cables y péndolas y en los dispositivos de conexión entre cables y péndolas - observación subsanada.
- Limpieza y fijación de las juntas de dilatación, se encuentran sueltas y desalineadas- no corresponde.
- Silla de llegada de cable principal en la cámara de anclaje totalmente sumergida en agua, sin contar con el drenaje correspondiente que asegure la vida útil de la estructura.

Scanned by CamScanner

Respuesta.- El Contratista presentó en los folios 327 al 331, del documento de la carta N° 001-2019/SV-1501-H/RL, los actuados sobre la no implementación de la partida de drenaje (carta de los pobladores de la zona, constatación policial y panel fotográfico). Observación no subsanada.

- Falta la limpieza de material contaminante (residuos sólidos) en las vigas de rigidez- observación subsanada.

COMENTARIOS:

La representante de la Dirección General de Asuntos Socio ambientales (DGASA) señala que respecto a las áreas auxiliares contractuales y nuevas utilizadas en la obra, la revisión, aprobación y verificación de valorizaciones de obra, de partidas valorizadas no corresponde a la Dirección General de Asuntos Socio ambientales.

COMENTARIOS DEL CONTRATISTA:

1. RESPECTO AL SUSTENTO TECNICO DEL CAMBIO DE DISEÑO DE LOS ANCLAJES
   PUENTE EL DORADO
   Alcanzar el sustento del cambio de diseño de los anclajes de las péndolas
   PUENTE YANAYACU
   Presentar sustento del cambio de diseño de los anclajes de las péndolas
   PUENTE PLATANO ISLA
   Presentar sustento del cambio de diseño de los anclajes de las péndolas

   Al respecto indicamos que mediante Oficio N° 1164-2017-MTC/20.5 (Anexo N° 04 y anexo N° 05), suscrito por el Gerente de la Unidad Gerencial de Obras de PROVIAS Nacional (01/08/2017), la Entidad ABSUELVE las consultas referidas a los soportes de anclaje en los puentes en Arco; ahora, la absolución de consultas sobre ocurrencias en la obra, según el Art. 196 del Reglamento NO INDICA LA FORMALIDAD, solamente que debe ABSOLVERSE la consulta por parte de la Entidad, por lo cual consideramos que el oficio antes mencionado es suficiente. El comité de recepción indica que la observación NO ha sido levantada, pues considera que debió emitirse una Resolución Ministerial para la absolución de la consulta y levantamiento de la observación, y no un oficio de la Unidad Gerencial de Obras. Por otro lado, consideramos que el acto administrativo de emisión de un Resolución Ministerial NO depende del contratista, sino de la Entidad.

   Por otro lado, sin perjuicio de lo antes indicado, las observaciones radican en entregar el sustento técnico del cambio del diseño de las péndolas, más NO del documento o acto resolutivo que las aprueba; en ese sentido, mi representada mediante carta N° 218-2018-CVSA/RO de fecha 23/11/2018, presento el sustento técnico del cambio de diseño de los anclajes de las péndolas (Oficio N° 1164-2017-MTC/20.5, Carta N° 013-2017/HOB-1105-E/RL, informe del proyectista de aprobación e informe especial del proyectista en Puentes y Estructuras).

   La obra se encuentra totalmente terminada y en servicio, incluyendo todos los puentes.

2. RESPECTO AL LEVANTAMIENTO GEOMETRICO Y EL SUSTENTO TECNICO DE LA RESISTENCIA, ESTABILIDAD Y DURABILIDAD DEL PUENTE YANAYACU
   Al respecto, y en concordancia con la observación, mediante carta N° 218-2018-CVSA/RO de fecha 23/11/2018, se presentó la memoria de cálculo de la "Verificación estructural de la resistencia de la viga

Scanned by CamScanner

tirante considerando las abolladuras producto del proceso constructivo", en el cual se sustenta técnicamente el levantamiento de la observación.

Por parte de la Asesora del comité, se precisa que mediante Oficio N° 379-2017-MTC/20.5 de fecha 07.03.2017, el Gerente de la Unidad Gerencial de Obras autoriza al contratista el uso de péndolas de 32 mm de diámetro en puentes en arco para la obra "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Puerto Bermúdez – San Alejandro Tramo: Ciudad Constitución – Puerto Sungaro", debido a que el proyectista de la obra remite su pronunciamiento respecto de lo solicitado del contratista sobre el uso de péndolas de diámetro de 32 mm, en los puentes "El Dorado", "Yanayacu" y "Plátano Isla", en vez de 26 mm especificados, asumiendo el mayor costo debido a que no afecta estructuralmente a los puentes referidos.

De acuerdo a todo lo expuesto el comité de recepción designado con RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 1418-2018-MTC/20 de Fecha 31 de Julio de 2018, considera que la Obra Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Puerto Bermúdez – San Alejandro Tramo: Ciudad Constitución – Puerto Sungaro, **NO SE RECEPCIONA.** Sin embargo el comité de recepción, por las condiciones funcionales que presenta la obra, recomienda que la misma sea recepcionada parcialmente, por ser necesario que se implementen las actividades de mantenimiento rutinario de la vía, sustento técnico que deberá ser evaluado por el área usuaria sobre la procedencia del mismo, debido a que la Ley aplicable al presente contrato no pre[illegible]a recepción parcial.

Por otra parte, con respecto al puente Sungaro, la comisión ha verificado que los cables principales de la margen izquierda aguas abajo se encuentran deshebrados, lo que genera una pérdida de sección de los mismos, poniendo en riesgo el servicio del puente, además, se ha encontrado que las cámaras de anclaje presentan agua permanentemente, debido a que estas no están siendo drenadas, trayendo como consecuencia el deterioro acelerado de los cables principales, por lo que es de importancia una intervención integral, recomendándose su atención prioritaria y urgente del área competente.

De acuerdo al artículo N° 210, ítem 8 de la Ley de Contrataciones, manifiestan el presidente de la comisión Ing. José Luis Aliaga Sandoval, Ing. Tomas Tapia Catacora e Ing. Carlos Dávila Rivadeneira, que evidencian visualmente algunas fisuras aparentemente superficiales en las zonas de ubicación de las tuberías de drenaje del puente Yanayacu. El contratista indica que toma conocimiento de los hechos e implementará inmediatamente las acciones del caso.

En pavimentos, el Ing. Javier Elorrieta Carbajal, evidencia que existen reparaciones de la plataforma de la vía en los km 50+780, km 51+520 y km 51+780.

Constituyen parte de la presente acta de constatación la siguiente documentación:

- Anexo N° 01 de 331 folios
- Anexo N° 02 de 114 folios
- Anexo N° 03 de 21 folios
- Anexo N° 04 de 4 folios
- Anexo N° 05 de 1 folio

Scanned by CamScanner

Finalmente se procede a firmar en señal de conformidad la presente acta en 10 originales el 01.02.2019.

ING. JOSE LUIS ALIAGA SANDOVAL
PRESIDENTE
PROVIAS NACIONAL

ING. CARLOS DAVILA RIVADENEYRA
MIEMBRO
PROVIAS NACIONAL

ING. CARMEN ROSA VARGAS MESIA
MIEMBRO
PROVIAS NACIONAL

ING. JAVIER ELORRIETA CARBAJAL
MIEMBRO
PROVIAS NACIONAL

ING. EUGENIO PROSPERO OSORIO GUERRA
MIEMBRO
PROVIAS NACIONAL

ING. JOSE SAUL LAZO MEZA
MIEMBRO
PROVIAS NACIONAL

ING. TOMAS ALFREDO TAPIA CATACORA
MIEMBRO
PROVIAS NACIONAL

ING. PEDRO EDUARDO TERRY MOLINA
MIEMBRO - JEFE DE SUPERVICION
HOB CONSULTORES S.A

Scanned by CamScanner

ING. JULIA GRACIELA ZEGARRA RAMIREZ
ASESORA
PROVIAS NACIONAL

ING. GUILLERMO CERVANTES PONCIANO
RESIDENTE
CONSORCIO VIAL SAN ALEJANDRO

Scanned by CamScanner

BASES INTEGRADAS

LICITACIÓN PÚBLICA N° 0016-2014-MTC/20

CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:

"CONTRATACIÓN DEL CONTRATISTA QUE EJECUTARÁ LA OBRA: REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".

LIMA - PERU

DICIEMBRE - 2014

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCESO DE SELECCIÓN

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)

CAPÍTULO I
GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre	:	**PROVIAS NACIONAL**
RUC N°	:	**20503503639**
Domicilio legal	:	**Jr. Zorritos N° 1203 piso 3A Cercado de Lima**
Teléfono y fax:	:	**615 - 7800 Anexo 4117.**
Correo electrónico:	:	**fhuaytan@proviasnac.gob.pe**

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente proceso de selección tiene por objeto la contratación de la ejecución de la obra: "CONTRATACIÓN DEL CONTRATISTA QUE EJECUTARA LA OBRA: REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMUDEZ – SAN ALEJANDRO, TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO".

1.3. VALOR REFERENCIAL[10]

El valor referencial asciende a S/. 293 447 744.94 (Doscientos noventa y tres millones cuatrocientos cuarenta y siete mil setecientos cuarenta y cuatro con 94/100 Nuevos Soles incluido IGV), incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la obra. El valor referencial ha sido calculado al mes de JULIO 2014.

Valor Referencial (VR)	*Límite Inferior*		*Límite Superior*	
	Con IGV	*Sin IGV*	*Con IGV*	*Sin IGV*
S/. 293 447 744.94 (*Doscientos noventa y tres millones cuatrocientos cuarenta y siete mil setecientos cuarenta y cuatro con 94/100 Nuevos Soles incluido IGV*)	**264,102,970.45** (*Doscientos sesenta y cuatro millones ciento dos mil novecientos setenta con 45/100 Nuevos Soles*)	**223,816,076.65** (*Doscientos veintitrés millones ochocientos dieciséis mil setenta y seis con 65/100 Nuevos Soles*)	**322,792,519.43** (*Trescientos veintidós millones setecientos noventa y dos mil quinientos diecinueve con 43/100 Nuevos Soles*)	**273,552,982.57** (*Doscientos setenta y tres millones quinientos cincuenta y dos mil novecientos ochenta y dos con 57/100 Nuevos Soles*)

IMPORTANTE:

- ***De conformidad con el artículo 13 del Reglamento, cuando se trate de una contratación por relación de ítems, también deberán incluirse los valores referenciales en números y letras de cada ítem.***
- ***Las propuestas económicas no pueden exceder los límites del valor referencial***

[10] El monto del valor referencial indicado en esta sección de las Bases no debe diferir del monto del valor referencial consignado en la ficha del proceso en el SEACE. No obstante, de existir contradicción entre estos montos, primará el monto del valor referencial indicado en las Bases aprobadas.

de conformidad con el artículo 33 de la Ley.

- ***Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deberá tomarse en cuenta la regulación de la Cuarta Disposición Complementaria Final del Reglamento.***

De conformidad con lo señalado en el numeral 2 de la citada Disposición Complementaria Final, en las Bases del respectivo proceso de selección deberá establecerse además del valor referencial, los límites de éste, con y sin IGV

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante Resolución Directoral N° 1249- 2014-MTC/20, el 27.11.2014

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

La Obra materia del presente proceso será financiada con Recursos Ordinarios.

IMPORTANTE:

- *La fuente de financiamiento debe corresponder a aquellas previstas en la Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal en el cual se convoca el proceso de selección.*

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente proceso se rige por el sistema de Precios Unitarios, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

Siendo la licitación a precios unitarios, el pago de las partidas declaradas se realizará de acuerdo a los metrados realmente ejecutados.

1.7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

No corresponde.

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

La obra a ser ejecutada está definida en los Requerimientos Técnicos Mínimos que forman parte de la presente sección, en el capítulo III.

1.9. PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

El plazo de ejecución de la obra materia de la presente convocatoria, es de 720 (Setecientos Veinte) días calendario. Dicho plazo constituye un requerimiento técnico mínimo que debe coincidir con lo establecido en el expediente de contratación y en el expediente técnico de obra.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN DE LAS BASES

El costo de reproducción de las Bases y Expediente Técnico de Obra es de S/. 100.00 (Cien

ANEXO N° 14
CARTA DE PROPUESTA ECONÓMICA
(MODELO)

Señores
COMITÉ ESPECIAL
LICITACIÓN PÚBLICA N° 0016-2014-MTC/20
Presente.-

De nuestra consideración,

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con el valor referencial del presente proceso de selección, y el expediente técnico de obra[32], mi propuesta económica es la siguiente:

CONCEPTO	COSTO TOTAL [CONSIGNAR MONEDA]
TOTAL	

La propuesta económica incluye todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas, y de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda tener incidencia sobre el costo de la obra a ejecutar, excepto la de aquellos postores que gocen de exoneraciones legales.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

IMPORTANTE:

- ***En caso de tratarse de la contratación de la ejecución de una obra bajo el sistema de precios unitarios, deberá requerirse que el postor consigne en su propuesta económica los precios unitarios ofertados considerando las partidas, planos y cantidades referenciales contenidos en el expediente técnico que es parte de las Bases; y que se valorizarán en función a su ejecución real y por un determinado plazo de ejecución.***

[32] Salvo en obras ejecutadas bajo las modalidades de concurso oferta y llave en mano que incluya la elaboración del expediente técnico.

ANEXO N° 15
PRESUPUESTO DETALLADO

Presupuesto

Presupuesto 0201031 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO V2
Subpresupuesto 007 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION - PUERTO SUNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Costo al 31/07/2014

Item	Descripción	Und.	Metrado
100	OBRAS PRELIMINARES		
101.A	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS	gb	1.00
102.A	TRAZO Y REPLANTEO	km	54.97
103.A	MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO Y SEGURIDAD VIAL	mes	24.00
107.A	ACCESOS A CANTERAS, DME, PLANTAS Y FUENTE DE AGUA	km	48.91
200	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
201.A	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS BOSCOSAS	ha	77.57
201.B	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	5.96
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	1,648.21
205.A	EXCAVACION EN MATERIAL SUELTO	m3	681,890.60
205.B	EXCAVACION EN ROCA SUELTA	m3	91,308.86
205.E	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	m2	277,566.61
206.A	REMOCIÓN DE DERRUMBES	m3	1,216.81
210.A	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL MEZCLADO EN PLATAFORMA	m3	430,698.21
220.C	MEJORAMIENTO DE SUELOS	m3	198,548.16
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	821,618.16
242.A	BANQUETAS PARA RELLENOS	m3	97,489.72
300	SUB BASE Y BASE		
303.A	SUB BASE GRANULAR	m3	166,794.53
305.A	BASE GRANULAR	m3	103,931.11
400	PAVIMENTO ASFÁLTICO		
401.A	IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA	m2	571,326.51
402.A	RIEGO DE LIGA	m2	5,055.00
410.A	CONCRETO ASFÁLTICO EN CALIENTE	m3	50,937.76
420.A	CEMENTO ASFÁLTICO DE PENETRACION 40-50	kg	6,610,216.77
421.A	EMULSION ASFALTICA DE ROTURA RAPIDA CRS-1	l	2,274.75
422.A	ASFALTO DILUIDO TIPO MC-30	l	665,591.81
423.A	FILLER MINERAL	kg	504,388.51
424.A	ADITIVO MEJORADOR DE ADHERENCIA	kg	18,004.03
600	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	168,777.85
602.A	ELIMINACION DE ALCANTARILLAS TMC EXISTENTES	m	3,112.70
602.C	DESMANTELADO DE ALCANTARILLAS EXISTENTES	m	604.60
603.A	ENCAUZAMIENTO PARA ALCANTARILLAS	m3	10,970.89
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	52,228.73
605.C	RELLENO PARA SUELO REFORZADO	m3	44,175.88
605.D	RELLENO NO ESTRUCTURAL	m3	2,387.23
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	1,278.04
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	10,401.28
610.E	CONCRETO CLASE E (F'C = 175 KG/CM2)	m3	1,130.29
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	82.02
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	2,620.62
610.J	CONCRETO CLASE J (F'C = 175 KG/CM2 + 30% P.G)	m3	324.28
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	38,440.59
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	808,039.18
622.C	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.20 M DE DIÁMETRO	m	974.27
622.D	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.50 M DE DIÁMETRO	m	933.11
622.E	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.80 M DE DIÁMETRO	m	91.19
622.F	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.97 M DE DIÁMETRO	m	55.57
622.G	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 3.05 M DE DIÁMETRO	m	55.18

622.H	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 5.38 M DE DIÁMETRO	m	37.90
622.I	ALCANTARILLA MULTIPLATE ABOVEDADA (3.12 x2.06) M x 2.5 MM	m	61.16
622.J	ALCANTARILLA MULTIPLATE ABOVEDADA (4.55 x3.10) M x 2.5 MM	m	86.24
622.K	ALCANTARILLA MULTIPLATE ABOVEDADA (6.22 x3.96) M x 4.5 MM	m	45.92
622.L	ALCANTARILLA DE GRAN LUZ ARCO PERFIL BAJO (9.22 x 3.02) M x 5.0 MM	m	27.90
622.M	ALCANTARILLA TUNNEL LINER 1500 MM X 2.5 MM	m	283.24
622.N	ALCANTARILLA TUNNEL LINER 1800 MM x 2.5 MM	m	240.45
622.O	ALCANTARILLA TUNNEL LINER 2000 MM X 2.5 MM	m	184.76
623.A	TUBERIA HDPE CORRUGADA 4"	m	3,856.41
623.B	TUBERIA HDPE CORRUGADA 6"	m	28,109.00
623.I	TUBERIA HDPE CORRUGADA 48"	m	15.49
623.J	TUBERIA HDPE CORRUGADA 60"	m	16.25
624.A	TUBO DE PVC-SAP, D=2"	m	187.87
625.E1	MATERIAL FILTRANTE PARA SUBDREN TIPO I	m3	21,065.28
625.E2	MATERIAL FILTRANTE PARA SUBDREN TIPO II	m3	2,662.60
625.F	TUBERIA DE VENTILACION FIERRO GALVANIZADO D=1.5"	m	73.50
630.A	GEOCOMPUESTO DE DRENAJE	m2	73,581.46
634.A	COLECTOR DRENAJE TIPO I	m	1,230.00
634.B	COLECTOR DRENAJE TIPO II	m	105.00
635.A	CUNETA TRIANGULAR TIPO I	m	17,581.00
635.B	CUNETA TRIANGULAR TIPO II	m	873.00
635.C	CUNETA TRIANGULAR TIPO III	m	28,657.00
635.D	CUNETA TRIANGULAR TIPO IV	m	2,560.00
635.E	CUNETA TRIANGULAR TIPO V	m	1,945.00
635.F	CUNETA TRAPEZOIDAL REVESTIDA H= 0.40m	m	984.00
635.G	CUNETA TRAPEZOIDAL IRREGULAR REVESTIDA H= 0.35m	m	18.74
635.H	CUNETA EN BANQUETA	m	5,432.00
635.I	CUNETA CON SACO SUELO CEMENTO	m	2,110.35
636.A	ZANJA SIN REVESTIR TIPO I	m	3,669.00
636.B	ZANJA SIN REVESTIR TIPO II	m	1,110.00
636.C	ZANJA SIN REVESTIR TIPO III	m	2,609.00
636.D	CUNETA SECCION COMPUESTA SIN REVESTIR	m	312.00
637.A	BORDILLO	m	16,798.00
638.A	SARDINEL PERALTADO	m	3,118.41
638.B	SARDINEL SUMERGIDO	m	1,523.05
638.C	SARDINEL DE VEREDA	m	260.00
639.A	CRUCE PEATONAL	u	69.00
639.D	CRUCE VEHICULAR TIPO I	m	80.00
639.E	CRUCE VEHICULAR TIPO II	m	420.00
640.B	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.15M	m2	2,671.78
640.C	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.20M	m2	4,312.20
640.D	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.30M	m2	2,611.73
640.F	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.40M	m2	3,618.61
645.A	VEREDAS e=4"	m2	378.00
650.H	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 2	m2	33,792.11
651.A	GEOMALLA DE POLIESTER TIPO I	m2	33,113.00
655.B	JUNTA PARA MUROS	m2	351.98
655.C	JUNTA PARA LOSAS	m	1,849.32
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	6,957.76
660.B	GAVION TIPO COLCHON H= 0.30 m.	m2	4,322.69
660.C	GAVION TIPO COLCHON H= 0.50 m.	m2	648.79

Item	Descripción	Und.	Metrado
665.A	ELEMENTO MURO DE SUELO REFORZADO TIPO I	m3	1,297.00
665.B	ELEMENTO MURO DE SUELO REFORZADO TIPO II	m2	9,683.60
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	272.50
690.B	BARANDA METÁLICA TIPO II	m	270.00
698.A	PROTECCION EN ALCANTARILLAS METALICAS ABOVEDADAS	m2	1,986.36
1006.E	PINTURA BITUMINOSA	m2	564.98
700	TRANSPORTE		
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	968,531.87
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	16,317,304.80
700.C	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFÁLTICA PARA D<= 1KM	m3-km	50,937.76
700.D	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFÁLTICA PARA D> 1KM	m3-km	725,178.80
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	914,541.71
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	1,402,487.90
800	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL		
801.A	SEÑALES PREVENTIVAS 0.60 m x 0.60 m.	u	73.00
801.E	SEÑALES PREVENTIVAS 0.75 m x 0.75 m.	u	83.00
802.I	SEÑALES REGLAMENTARIAS 0.90 m x 0.60 m.	u	18.00
802.J	SEÑALES REGLAMENTARIAS 1.20 m x 0.80 m.	u	139.00
802.C	SEÑAL REGLAMENTARIA OCTOGONAL 0.60 m x 0.60 m.	u	25.00
802.D	SEÑAL REGLAMENTARIA OCTOGONAL 0.75 m x 0.75 m.	u	5.00
802.K	SEÑAL REGLAMENTARIA TRIANGULAR 0.90m DE LADO	u	4.00
803.C	SEÑALES INFORMATIVAS	m2	666.70
803.D	SEÑALES INFORMATIVAS DE SERVICIOS AUXILIARES 0.75 m x 0.60 m.	u	21.00
804.A1	POSTES DE SOPORTE DE SEÑALES DE CONCRETO	u	248.00
804.A2	POSTE DE SOPORTE DE SEÑALES DE FIERRO	u	120.00
804.B1	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE SEÑALES TIPO E-1	u	69.00
804.B2	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE SEÑALES TIPO E-2	u	22.00
805.A	POSTE DELINEADOR	u	177.00
805.B	TACHA RETROREFLECTIVA	u	14,814.00
805.C	CHEVRONES	u	32.00
810.A	MARCAS EN EL PAVIMENTO	m2	18,562.15
820.A	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL NIVEL DE CONTENCION P2	m	3,340.00
820.B	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL NIVEL DE CONTENCION P3	m	1,040.00
830.A	POSTE DE KILOMETRAJE	u	55.00
840.A	PINTADO DE PARAPETOS DE MUROS, ALCANTARILLAS Y SARDINELES	m2	2,006.69
855.A	GIBAS O RESALTO	m	115.20
900	PROTECCIÓN AMBIENTAL		
900.A	PROGRAMA DE ABANDONO		
901.A	CONFORMACION FINAL DE DME PARA CULTIVO	ha	63.00
903.B	CAPA SUPERFICIAL DE SUELO PARA AUTOREVEGETACION	m2	9,515.00
906.A	DISPOSICION Y CONFORMACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	1,304,551.04
907.A1	READECUACION AMBIENTAL DE CANTERAS DE RIO	ha	27.85
907.A2	READECUACION AMBIENTAL DE CANTERAS DE CERRO	ha	12.78
907.A3	READECUACION AMBIENTAL DE PLANTAS DE TRITURACION Y DE ASFALTO	m2	38,425.78
907.B1	READECUACION AMBIENTAL DEL CAMPAMENTO	m2	8,284.13
907.B2	READECUACION AMBIENTAL DEL PATIO DE MAQUINAS	m2	10,075.89
907.B3	READECUACION AMBIENTAL DE ZONA DE ACOPIO	ha	29.78
910	SUB PROGRAMA DE SEÑALIZACION AMBIENTAL		
911.A	SEÑAL INFORMATIVA AMBIENTAL	m2	76.50
912.A	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE SEÑALES TIPO E-1	u	33.00
970	PROGRAMA DE MONITOREO		

Item	Descripción	Und.	Metrado
970.A	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AGUA	pto	64.00
970.B	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE	pto	244.00
970.C	MONITOREO DE NIVELES DE RUIDO	pto	244.00
1000	PUENTES		
1000.A	PUENTE EL DORADO		
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	1,120.00
1001.A1	DESVIO PARA PUENTE EL DORADO	m	434.90
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	502.56
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	2,010.24
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,486.12
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,486.12
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	146.55
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	146.55
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	621.60
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	26.88
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	768.46
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	768.46
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	32,037.33
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,187.79
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	13,544.40
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	2,211.26
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	4,693.90
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA		
1003.A2	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.27
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	2,999.78
1003.C	PENDOLAS	m	1,598.91
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	214.27
1003.F	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.27
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	246.08
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	48.86
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	1,583.32
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	39,650.35
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	21.17
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	5.21
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	20.68
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,607.28
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	17.60
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	324.00
1006.B1	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO I	m	31.60
1006.C1	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO I	u	4.00
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	240.00
1000.B	PUENTE POMPEO		
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	325.00

Item	Descripción	Und.	Metrado
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	375.58
1001.A2	DESVIO PARA PUENTE POMPEO	m	165.00
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	51.74
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	51.74
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	474.75
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,899.01
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,990.38
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,990.38
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	139.69
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	139.69
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	582.26
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	23.30
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	745.11
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	745.11
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	25,268.04
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	1,828.53
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	25,505.10
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	2,766.14
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	5,297.90
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA		
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.49
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	482.86
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	34.49
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.49
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	65.02
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	13.32
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	425.10
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	17,793.74
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.48
610 H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	4.06
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.44
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,553.12
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.50
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	81.20
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	38.40
1008	OBRAS DE PROTECCION		
601.E	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	197.00
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	197.00
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	305.40
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	67.50
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	67.50
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE I	m2	459.84
660.A	GAVIÓN TIPO CAJA	m3	421.00
660.C	GAVION TIPO COLCHON H= 0.50 m.	m2	105.00
1009.C	PUENTE SANTA ROSA		

Item	Descripción	Und.	Metrado
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	325.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	260.30
1001.A3	DESVIO PARA PUENTE SANTA ROSA	m	150.00
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	52.22
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	52.22
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	575.06
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	2,300.22
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,509.37
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,509.37
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	189.50
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	189.50
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	709.00
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	28.36
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	932.97
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	932.97
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	36,675.38
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,356.48
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	61,190.50
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	2,453.72
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA		
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.81
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	487.34
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	34.81
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.81
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	65.02
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	13.32
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	425.10
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	17,793.74
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.50
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	4.07
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.47
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,563.12
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.50
650.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	51.20
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40
1006.C3	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO III	u	8.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	38.40
1007	OBRAS DE PROTECCION		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	174.54
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	261.81
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	4,458.60
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	168.45
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	168.45
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1	m2	786.23
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	620.00
1008.D	PUENTE PEREYRA		

Item	Descripción	Und.	Metrado
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	260.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	253.85
1001.A4	DESVIO PARA PUENTE PEREYRA	m	100.00
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	30.00
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	30.00
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	262.52
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,050.08
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,517.00
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,517.00
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	81.42
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	122.12
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	411.00
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	20.56
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	481.86
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	722.80
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	18,821.02
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,430.68
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	55,006.30
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	582.04
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA		
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.27
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	325.78
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	23.27
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.27
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	52.03
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	11.06
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	400.20
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	14,226.92
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.08
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	3.60
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.64
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,515.96
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	4.40
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	41.00
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40
1006.C3	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO III	u	6.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	30.75
1008	OBRAS DE PROTECCION		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	131.33
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	306.43
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,538.12
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,245.14
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,245.14
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1	m2	331.56
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	252.00
1000.E	PUENTE YANAYACU		

Item	Descripción	Und.	Metrado
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	1,280.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	148.23
1001.A5	DESVIO PARA PUENTE YANAYACU	m	213.00
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	321.45
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	321.45
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	557.43
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	2,229.70
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,608.78
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,608.78
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	157.20
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	157.20
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	714.00
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	28.56
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	846.85
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	846.85
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	31,687.66
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,295.73
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	38,178.20
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,762.71
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA		
1003.A2	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.30
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	3,000.20
1003.C	PENDOLAS	m	1,598.91
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	214.30
1003.F	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.30
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	245.92
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	48.86
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	1,583.32
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	39,650.35
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	3.30
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	5.21
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	20.68
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,807.28
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	17.60
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	324.00
1006.B1	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO I	m	31.60
1006.C1	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO I	u	4.00
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	240.00
1000.F	PUENTE NUEVO POZUZO		
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	280.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	105.00
1001.A6	DESVIO PARA PUENTE NUEVO POZUZO	m	132.00
1002	ESTRIBOS		

Item	Descripción	Und.	Metrado
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,227.69
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,841.53
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,322.46
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,322.46
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	126.36
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	189.54
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	630.20
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	25.20
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	649.55
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	974.32
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	29,638.72
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	5,538.52
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	61,333.10
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	8,016.83
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	4,746.70
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA		
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.25
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	325.50
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	23.25
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.25
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	52.07
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	10.66
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	342.30
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	14,228.92
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.08
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	3.60
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.64
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,515.96
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	4.40
630.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	41.00
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40
1006.C3	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO III	u	8.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	30.75
1008	OBRAS DE PROTECCION		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,780.74
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	4,155.07
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	5,118.83
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,971.31
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,971.31
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1	m2	3,010.95
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	2,450.00
660.C	GAVION TIPO COLCHON H= 0.50 m.	m2	857.50
1009.G	PUENTE PLATANO DE ISLA		
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	900.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	172.59
1001.A7	DESVIO PARA PUENTE PLATANO DE ISLA	m	169.70
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	417.90

Item	Descripción	Und.	Metrado
1012.A	MONTAJE DE PUENTE MODULAR	t	208.95
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	208.95
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	882.95
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	3,531.80
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,470.28
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,470.28
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	187.08
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	187.08
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	765.00
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	30.60
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	979.67
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	979.67
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	40,298.18
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	3,053.85
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	23,889.80
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,535.35
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA		
1003.A2	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	139.30
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	1,950.20
1003.C	PENDOLAS	m	1,004.91
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	139.30
1003.F	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	139.30
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	170.80
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	36.61
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	1,374.24
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	33,596.37
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	18.09
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	5.05
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	18.88
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,535.40
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	13.20
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	244.00
1006.B1	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO I	m	28.60
1006.C1	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO I	u	4.00
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	90.00
1000 H	PUENTE 3 DE MAYO		
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	195.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	76.70
1001.A8	DESVIO PARA PUENTE 3 DE MAYO	m	100.00
1010.A	RETIRO DE TABLERO DE MADERA	m2	31.20
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	300.77
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,203.08
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,921.32

Item	Descripción	Und.	Metrado
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,921.32
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	123.98
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	123.98
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	580.00
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	26.00
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	649.88
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	649.88
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	22,954.18
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	1,690.76
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	16,783.60
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,083.47
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	67.84
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	8.00
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	501.11
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	14,770.77
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.64
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	3.96
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.08
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,515.96
1006	VARIOS		
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	3.30
630.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	31.00
1006.B3	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO III	m	25.40
1006.C4	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO IV	u	8.00
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	23.25
1007	OBRAS TEMPORALES		
1007 B	FALSO PUENTE	m	15.00
1008	OBRAS DE PROTECCION		
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	508.68
1100	PONTONES		
1100 A	PONTON 29+372		
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	750.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	143.14
1001.B	DESVIO PARA PONTONES	m	115.00
1010.A	RETIRO DE TABLERO DE MADERA	m2	93.12
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,652.49
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,652.49
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,382.57
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,382.57
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	297.00
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	297.00
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	26.67
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	463.01
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	463.01
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	41,023.20
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,976.66
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	58,426.10

Item	Descripción	Und.	Metrado
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,142.32
1004	LOSA DE CONCRETO		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	79.07
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	155.13
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	6,982.81
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	20.70
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	8.57
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	14.49
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	2,355.04
1006	VARIOS		
623.A	TUBERIA HDPE CORRUGADA 4"	m	22.41
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.60
630.A	GEOCOMPUESTO DE DRENAJE	m2	101.55
1005.A	JUNTA ENTRE LOSA Y ESTRUCTURA TIPO I	m	20.70
1006.B4	JUNTA DE DILATACION PARA PONTONES	m	23.20
1006.C5	DISPOSITIVOS DE APOYO PARA PONTONES	u	10.00
1006.E	PINTURA BITUMINOSA	m2	784.83
1007	OBRAS TEMPORALES		
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	11.00
1007.B	FALSO PUENTE	m	384.50
1100.B	PONTON 33+945		
1001	OBRAS PRELIMINARES		
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	810.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	138.33
1001.B	DESVIO PARA PONTONES	m	221.50
1002	ESTRIBOS		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,805.73
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,805.73
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,382.57
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,382.57
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	221.01
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	221.01
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	22.88
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	468.07
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	468.07
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	40,977.12
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,976.66
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	42,942.00
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,495.33
1004	VIGAS, LOSAS DE CONCRETO, PARAPETO Y VEREDAS		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	79.89
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	155.13
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	6,548.38
1005	LOSA DE APROXIMACION		
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	20.70
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	8.40
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	14.49
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	2,356.04
1006	VARIOS		
623.A	TUBERIA HDPE CORRUGADA 4"	m	23.08

Item	Descripción	Und.	Metrado
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.60
630.A	GEOCOMPUESTO DE DRENAJE	m2	103.76
1005.A	JUNTA ENTRE LOSA Y ESTRUCTURA TIPO I	m	20.70
1006.B4	JUNTA DE DILATACION PARA PONTONES	m	21.20
1006.C5	DISPOSITIVOS DE APOYO PARA PONTONES	u	24.60
1006.E	PINTURA BITUMINOSA	m2	634.46
1007	OBRAS TEMPORALES		
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,584.10
1007.B	FALSO PUENTE	m	10.35
1200	PUENTES EXISTENTES (TRABAJOS DE MANTENIMIENTO)		
1200.A	PUENTE JERGON		
1201	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA		
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	180.00
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	330.00
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	291.84
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	330.00
1221	BARANDA METÁLICA EN ACCESO DE PUENTES	m	20.00
1222	COMPLEMENTACION DE DISPOSITIVOS DE DRENAJE DEL TABLERO DEL PUENTE	u	4.00
1204	OBRAS DE PROTECCION		
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	802.06
1200.B	PUENTE TOCON		
1201	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA		
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	180.00
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	260.00
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	298.03
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	260.00
1221	BARANDA METÁLICA EN ACCESO DE PUENTES	m	20.00
1204	OBRAS DE PROTECCION		
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,404.95
1200.C	PUENTE DANTAS		
1201	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA		
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	420.00
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	1,554.84
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	295.63
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	1,554.84
1212	REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURAS METALICAS MEDIANTE ADICIONES DE PLACHAS DE ACERO	t	1.95
1203	LOSAS DE APROXIMACION		
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	12.30
610.C1	CONCRETO CLASE C (FC = 280 KG/CM2)	m3	10.24
610.H	CONCRETO CLASE H (FC = 100 KG/CM2)	m3	3.90
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	9.20
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,253.49
1204	OBRAS DE PROTECCION		
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,625.14
1200.D	PUENTE SUNGARO		
1201	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA		
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	1,014.72
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	3,347.04

Item	Descripción	Und.	Metrado
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	307.63
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	3,347.04
1203.B	PREPARACION SUPERFICIAL Y PINTADO DE CABLES Y PENDOLAS	m	272.70
1212	REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURAS METALICAS MEDIANTE ADICIONES DE PLACHAS DE ACERO	t	1.46
1217	REHABILITACION DE SISTEMA DE DRENAJE	m	60.00
1218	REPOSICION DE TAPAS EN CAMARAS DE ANCLAJE	u	4.00
1219	REEMPLAZO DE BALANCINES DE VIGA DE RIGIDEZ	u	4.00
1220	REEMPLAZO DE DE BARANDAS METALICAS	m	240.00
1300	VARIOS		
1300.A	REPOSICION DE TUBERIA PVC AGUA S.P CLASE 10 D=1/2"	m	546.25
1300.B	REPOSICION DE TUBERIA PVC AGUA S.P CLASE 10 D=1"	m	568.25
1300.E	REPOSICION DE TUBERIA PVC AGUA S.P CLASE 10 D=3"	m	1,542.00
	Costo Directo		
	Gastos Generales (14.77 %)		
	Utilidad (10.00%)		
	Sub-Total		
	I.G.V. (18.00%)		
	Presupuesto Total		

.....

Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

06.- Presupuesto de Obra

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION – PUERTO SUNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Costo al 31/07/2014
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
100	OBRAS PRELIMINARES				6,949,254.80
101.A	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS	gb	1.00	3,435,477.23	3,435,477.23
102.A	TRAZO Y REPLANTEO	km	54.97	2,917.84	160,393.66
103.A	MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO Y SEGURIDAD VIAL	mes	24.00	79,754.78	1,914,114.72
107.A	ACCESOS A CANTERAS, DME, PLANTAS Y FUENTE DE AGUA	km	48.91	29,426.89	1,439,269.19
200	MOVIMIENTO DE TIERRAS				24,987,081.85
201.A	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS BOSCOSAS	ha	77.57	8,970.08	695,809.11
201.B	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	5.96	4,278.06	25,497.24
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	1,648.21	120.44	198,510.41
205.A	EXCAVACION EN MATERIAL SUELTO	m3	681,890.60	3.95	2,693,467.87
205.B	EXCAVACION EN ROCA SUELTA	m3	91,308.86	6.00	547,853.16
205.E	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	m2	277,568.61	1.74	482,969.38
206.A	REMOCIÓN DE DERRUMBES	m3	1,218.81	10.04	12,236.85
210.B	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL MEZCLADO EN PLATAFORMA	m3	430,698.21	9.65	4,156,237.73
220.C	MEJORAMIENTO DE SUELOS	m3	198,548.16	19.83	3,937,210.01
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	821,818.16	12.55	10,313,817.91
242.A	BANQUETAS PARA RELLENOS	m3	97,489.72	19.73	1,923,472.18
300	SUB BASE Y BASE				12,320,838.53
303.A	SUB BASE GRANULAR	m3	166,794.53	39.56	6,598,391.61
305.A	BASE GRANULAR	m3	103,931.11	55.06	5,722,446.92
400	PAVIMENTO ASFÁLTICO				30,860,208.47
401.A	IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA	m2	571,326.51	0.73	417,068.35
402.A	RIEGO DE LIGA	m2	5,055.00	0.69	3,487.95
410.A	CONCRETO ASFÁLTICO EN CALIENTE	m3	50,937.76	210.50	10,722,398.48
420.A	CEMENTO ASFÁLTICO DE PENETRACION 40-50	kg	6,610,216.77	2.57	16,988,257.10
421.A	EMULSION ASFALTICA DE ROTURA RAPIDA CRS-1	l	2,274.75	2.38	5,413.91
422.A	ASFALTO DILUIDO TIPO MC-30	l	685,591.81	2.90	1,988,216.25
423.A	FILLER MINERAL	kg	504,388.51	0.95	479,169.08
424.A	ADITIVO MEJORADOR DE ADHERENCIA	kg	18,004.03	14.23	256,197.35
600	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				40,455,979.79
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	188,777.85	8.75	1,651,806.19
602.A	ELIMINACION DE ALCANTARILLAS TMC EXISTENTES	m	3,112.70	5.69	17,711.26
602.C	DESMANTELADO DE ALCANTARILLAS EXISTENTES	m	604.60	45.36	27,424.66
603.A	ENCAUZAMIENTO PARA ALCANTARILLAS	m3	10,970.89	6.79	74,492.34
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	52,228.73	24.29	1,268,535.85
605.C	RELLENO PARA SUELO REFORZADO	m3	44,175.88	9.58	423,204.93
605.D	RELLENO NO ESTRUCTURAL	m3	2,387.23	4.27	10,193.47
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	1,278.04	417.87	534,054.57
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	10,401.28	369.67	3,845,041.18
610.E	CONCRETO CLASE E (F'C = 175 KG/CM2)	m3	1,130.29	333.52	376,974.32
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	82.02	297.37	24,390.29
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	2,620.62	261.22	684,558.36
610.J	CONCRETO CLASE J (F'C = 175 KG/CM2 + 30% P.G)	m3	324.28	267.52	86,751.39
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	38,440.59	56.26	2,162,667.59
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	808,039.18	4.62	3,733,141.01
622.C	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.20 M DE DIÁMETRO	m	974.27	547.57	533,481.02
622.D	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.50 M DE DIÁMETRO	m	933.11	829.66	774,164.04
622.E	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.80 M DE DIÁMETRO	m	91.19	1,118.15	101,964.10
622.F	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 1.97 M DE DIÁMETRO	m	66.57	1,699.17	113,113.75
622.G	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 3.05 M DE DIÁMETRO	m	55.18	2,591.09	142,976.35
622.H	TUBERÍA METALICA CORRUGADA CIRCULAR DE 5.38 M DE DIÁMETRO	m	37.90	4,091.26	155,058.75
622.I	ALCANTARILLA MULTIPLATE ABOVEDADA (3.12 x2.06) M x 2.5 MM	m	61.16	2,192.18	134,073.73
622.J	ALCANTARILLA MULTIPLATE ABOVEDADA (4.55 x3.10) M x 2.5 MM	m	86.24	3,134.51	270,320.14
622.K	ALCANTARILLA MULTIPLATE ABOVEDADA (6.22 x3.96) M x 4.5 MM	m	45.92	6,411.47	294,414.70

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 75063

ADMINISTRADOR DE CONTRATO V°B° UGE C. PALACIOS Provias Nacional

ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS E. MUÑOZ C. PROVIAS N.

171

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO

Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SÚNGARO

Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Costo al 31/07/2014

Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
622.L	ALCANTARILLA DE GRAN LUZ ARCO PERFIL BAJO (9.22 x 3.02) M x 5.0 MM	m	27.90	5,984.74	166,974.25
622.M	ALCANTARILLA TUNNEL LINER 1500 MM X 2.5 MM	m	283.24	1,573.90	445,791.44
622.N	ALCANTARILLA TUNNEL LINER 1800 MM x 2.5 MM	m	246.45	1,807.16	445,374.58
622.O	ALCANTARILLA TUNNEL LINER 2000 MM X 2.5 MM	m	184.76	1,972.98	364,527.78
623.A	TUBERIA HDPE CORRUGADA 4"	m	3,856.41	13.56	52,292.92
623.B	TUBERIA HDPE CORRUGADA 6"	m	28,109.00	23.25	653,534.25
623.I	TUBERIA HDPE CORRUGADA 48"	m	15.49	1,150.40	17,819.70
623.J	TUBERIA HDPE CORRUGADA 60"	m	16.25	1,849.11	30,048.04
624.A	TUBO DE PVC-SAP, D=2"	m	187.87	9.90	1,859.91
625.E1	MATERIAL FILTRANTE PARA SUBDREN TIPO I	m3	21,065.28	45.23	952,782.61
625.E2	MATERIAL FILTRANTE PARA SUBDREN TIPO II	m3	2,682.60	66.66	178,822.12
625.F	TUBERIA DE VENTILACION FIERRO GALVANIZADO D=1.5"	m	73.50	12.62	927.57
630.A	GEOCOMPUESTO DE DRENAJE	m2	73,581.46	24.39	1,794,651.81
634.A	COLECTOR DRENAJE TIPO I	m	1,230.00	1,159.03	1,425,606.90
634.B	COLECTOR DRENAJE TIPO II	m	105.00	1,183.17	124,232.85
635.A	CUNETA TRIANGULAR TIPO I	m	17,581.00	159.78	2,809,092.18
635.B	CUNETA TRIANGULAR TIPO II	m	873.00	153.67	134,153.91
635.C	CUNETA TRIANGULAR TIPO III	m	28,657.00	123.94	3,551,748.58
635.D	CUNETA TRIANGULAR TIPO IV	m	2,560.00	157.94	404,326.40
635.E	CUNETA TRIANGULAR TIPO V	m	1,945.00	126.54	246,120.30
635.F	CUNETA TRAPEZOIDAL REVESTIDA H= 0.40m	m	984.00	123.77	121,789.68
635.G	CUNETA TRAPEZOIDAL IRREGULAR REVESTIDA H= 0.35m	m	18.74	131.57	2,465.62
635.H	CUNETA EN BANQUETA	m	5,432.00	67.22	365,139.04
635.I	CUNETA CON SACO SUELO CEMENTO	m	2,110.35	43.52	91,842.43
636.A	ZANJA SIN REVESTIR TIPO I	m	3,889.00	13.38	52,034.82
636.B	ZANJA SIN REVESTIR TIPO II	m	1,110.00	62.71	69,608.10
636.C	ZANJA SIN REVESTIR TIPO III	m	2,609.00	33.44	87,244.96
636.D	CUNETA SECCION COMPUESTA SIN REVESTIR	m	312.00	23.33	7,278.96
637.A	BORDILLO	m	16,798.00	95.05	1,596,649.90
638.A	SARDINEL PERALTADO	m	3,118.41	75.86	236,562.58
638.B	SARDINEL SUMERGIDO	m	1,523.05	29.28	44,594.90
638.C	SARDINEL DE VEREDA	m	280.00	67.42	18,877.60
639.A	CRUCE PEATONAL	u	69.00	212.70	14,676.30
639.D	CRUCE VEHICULAR TIPO I	m	80.00	619.33	49,546.40
639.E	CRUCE VEHICULAR TIPO II	m	420.00	599.14	251,638.80
640.B	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.15M	m2	2,671.78	62.53	167,066.40
640.C	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.20M	m2	4,312.20	84.49	364,337.78
640.D	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.30M	m2	2,611.73	118.92	310,586.93
640.F	EMBOQUILLADO DE PIEDRA E= 0.40M	m2	3,618.61	148.45	537,182.65
645.A	VEREDAS e=4"	m2	378.00	68.65	25,949.70
650.H	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 2	m2	33,792.11	4.38	148,009.44
651.A	GEOMALLA DE POLIESTER TIPO I	m2	33,113.00	11.81	391,064.53
655.B	JUNTA PARA MUROS	m2	351.98	9.98	3,512.76
655.C	JUNTA PARA LOSAS	m	1,849.32	27.39	50,652.87
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	6,957.76	165.66	1,152,622.52
660.B	GAVION TIPO COLCHON H= 0.30 m.	m2	4,322.59	71.98	311,140.03
660.C	GAVION TIPO COLCHON H= 0.50 m.	m2	648.79	93.84	60,882.45
665.A	ELEMENTO MURO DE SUELO REFORZADO TIPO I	m3	1,297.00	253.20	328,400.40
665.B	ELEMENTO MURO DE SUELO REFORZADO TIPO II	m2	9,663.60	202.63	1,958,135.27
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	272.50	358.69	97,743.03
690.B	BARANDA METÁLICA TIPO II	m	270.00	345.01	93,152.70
698.A	PROTECCION EN ALCANTARILLAS METALICAS ABOVEDADAS	m2	1,985.36	96.52	191,626.95
700	PINTURA BITUMINOSA	m2	564.98	22.41	12,661.20
700	TRANSPORTE				43,849,490.40
[illegible]	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	968,531.87	7.84	7,593,289.86

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provias Nacional

ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS UGE-OFIC. E. NUÑEZ C. PROVIAS NAC.

HOB CONSULTORES S.A.

ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CESAR ALBERTO ORTIZ TAMAYO
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71693

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION – PUERTO SUNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Costo al 31/07/2014
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	16,317,304.80	1.47	23,986,438.06
700.C	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFÁLTICA PARA D<= 1KM	m3-km	50,937.76	9.77	497,661.92
700.D	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFÁLTICA PARA D> 1KM	m3-km	725,178.80	1.36	986,243.17
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	914,541.71	8.88	8,121,130.38
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	1,402,487.90	1.90	2,664,727.01
800	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL				2,423,654.65
801.A	SEÑALES PREVENTIVAS 0.60 m x 0.60 m.	u	73.00	283.88	20,723.24
801.E	SEÑALES PREVENTIVAS 0.75 m x 0.75 m.	u	83.00	355.75	29,527.25
802.I	SEÑALES REGLAMENTARIAS 0.90 m x 0.60 m.	u	18.00	324.99	5,849.82
802.J	SEÑALES REGLAMENTARIAS 1.20 m x 0.80 m.	u	139.00	456.70	63,481.30
802.C	SEÑAL REGLAMENTARIA OCTOGONAL 0.60 m x 0.60 m.	u	25.00	256.94	6,423.50
802.D	SEÑAL REGLAMENTARIA OCTOGONAL 0.75 m x 0.75 m.	u	5.00	314.01	1,570.05
802.K	SEÑAL REGLAMENTARIA TRIANGULAR 0.90m DE LADO	u	4.00	287.22	1,148.88
803.C	SEÑALES INFORMATIVAS	m2	866.70	600.56	520,505.35
803.D	SEÑALES INFORMATIVAS DE SERVICIOS AUXILIARES 0.75 m x 0.60 m.	u	21.00	289.56	6,080.76
804.A1	POSTES DE SOPORTE DE SEÑALES DE CONCRETO	u	248.00	299.50	74,276.00
804.A2	POSTE DE SOPORTE DE SEÑALES DE FIERRO	u	120.00	134.13	16,095.60
804.B1	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE SEÑALES TIPO E-1	u	69.00	1,806.14	124,623.66
804.B2	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE SEÑALES TIPO E-2	u	22.00	903.24	19,871.28
805.A	POSTE DELINEADOR	u	177.00	121.56	21,516.12
805.B	TACHA RETROREFLECTIVA	u	14,814.00	12.25	181,471.50
805.C	CHEVRONES	u	32.00	329.12	10,531.84
810.A	MARCAS EN EL PAVIMENTO	m2	18,562.15	7.26	134,761.21
820.A	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL NIVEL DE CONTENCION P2	m	3,340.00	194.82	650,698.80
820.B	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL NIVEL DE CONTENCION P3	m	1,040.00	409.76	426,150.40
830.A	POSTE DE KILOMETRAJE	u	55.00	155.00	8,525.00
840.A	PINTADO DE PARAPETOS DE MUROS, ALCANTARILLAS Y SARDINELES	m2	2,006.69	23.45	47,056.88
855.A	GIBAS O RESALTO	m	115.20	458.04	52,766.21
900	PROTECCIÓN AMBIENTAL				4,839,974.48
900.A	PROGRAMA DE ABANDONO				4,516,069.02
901.A	CONFORMACION FINAL DE DME PARA CULTIVO	ha	63.00	6,125.72	385,920.36
903.B	CAPA SUPERFICIAL DE SUELO PARA AUTOREVEGETACION	m2	9,915.00	1.79	17,747.85
906.A	DISPOSICION Y CONFORMACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	1,304,551.04	2.33	3,039,603.92
907.A1	READECUACION AMBIENTAL DE CANTERAS DE RIO	ha	27.85	9,237.77	257,271.89
907.A2	READECUACION AMBIENTAL DE CANTERAS DE CERRO	ha	12.78	10,460.25	133,682.00
907.A3	READECUACION AMBIENTAL DE PLANTAS DE TRITURACION Y DE ASFALTO	m2	38,425.78	3.37	129,494.88
907.B1	READECUACION AMBIENTAL DEL CAMPAMENTO	m2	8,284.13	3.76	31,148.33
907.B2	READECUACION AMBIENTAL DEL PATIO DE MAQUINAS	m2	10,075.69	3.26	32,847.40
907.B3	READECUACION AMBIENTAL DE ZONA DE ACOPIO	ha	29.78	16,398.67	488,352.39
910	SUB PROGRAMA DE SEÑALIZACION AMBIENTAL				105,545.46
911.A	SEÑAL INFORMATIVA AMBIENTAL	m2	76.50	600.56	45,942.84
912.A	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE SEÑALES TIPO E-1	u	33.00	1,806.14	59,602.62
970	PROGRAMA DE MONITOREO				218,360.00
970.A	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AGUA	pto	64.00	400.00	25,600.00
970.B	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE	pto	244.00	700.00	170,800.00
970.C	MONITOREO DE NIVELES DE RUIDO	pto	244.00	90.00	21,960.00
1000	PUENTES				28,175,655.68
1000 A	PUENTE EL DORADO				6,990,418.90
1001	OBRAS PRELIMINARES				23,762.82
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	1,120.00	3.25	3,640.00
1001.A1	DESVIO PARA PUENTE EL DORADO	m	434.90	46.27	20,122.82
1002	ESTRIBOS				828,087.39
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	502.56	8.75	4,397.40
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	2,010.24	12.40	24,926.98
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,486.12	24.29	60,387.85

HOB CONSULTORES S.A.

ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71003

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS G. Provías Nacional

UNIDAD EJECUTORA E. NUÑEZ C. PROVIAS NAC.

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO

Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO

Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES

Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Costo al 31/07/2014

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,486.12	12.55	31,200.81
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	146.55	417.87	61,238.85
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	146.55	438.97	64,331.05
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	621.60	390.77	242,902.63
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	26.88	261.22	7,021.59
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	768.46	56.26	43,233.56
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	768.46	97.36	74,817.27
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	32,037.33	4.62	148,012.46
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,187.79	7.84	17,152.27
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	13,544.40	1.47	19,910.27
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	2,211.26	8.88	19,635.99
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	4,693.90	1.90	8,918.41
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA				5,558,518.94
1003.A2	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.27	10,672.94	2,286,890.85
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	2,999.78	140.03	420,059.19
1003.C	PENDOLAS	m	1,598.91	778.33	1,244,479.62
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	214.27	561.73	120,361.89
1003.F	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.27	6,938.57	1,486,727.39
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				420,956.83
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	246.08	417.87	102,829.45
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	48.86	369.67	18,062.08
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	1,583.32	73.82	116,880.68
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	39,650.35	4.62	183,184.62
1005	LOSAS DE APROXIMACION				19,720.36
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	21.17	417.87	8,846.31
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	5.21	261.22	1,360.96
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	20.68	56.26	1,163.46
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,807.28	4.62	8,349.63
1006	VARIOS				139,372.56
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	17.60	24.31	427.86
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	324.00	358.69	116,215.56
1006.B1	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO I	m	31.60	224.14	7,082.82
1006.C1	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO I	u	4.00	1,857.32	7,429.28
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00	354.53	2,836.24
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	240.00	22.42	5,380.80
1000.B	PUENTE POMPEO				1,774,246.91
1001	OBRAS PRELIMINARES				161,554.79
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	325.00	3.25	1,056.25
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	375.58	120.44	45,234.86
1001.A2	DESVIO PARA PUENTE POMPEO	m	165.00	463.11	76,413.15
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	51.74	341.87	17,688.35
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	51.74	409.01	21,162.18
1002	ESTRIBOS				771,995.18
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	474.75	8.75	4,154.06
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,899.01	12.40	23,547.72
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,990.38	24.29	48,346.33
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,990.38	12.55	24,979.27
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	139.69	417.87	58,372.26
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	139.69	438.97	61,319.72
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	582.26	390.77	227,529.74
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	23.30	261.22	6,086.43
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	745.11	56.26	41,919.89
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	745.11	97.36	72,543.91
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	25,268.04	4.62	116,738.34

HOB CONSULTORES S.A.

ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PASIPAS
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 21001

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provías Nacional

UNIDAD DE GESTIÓN E. NUÑEZ C. PROVIAS

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SÚNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Costo al 31/07/2014
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	1,828.53	7.84	14,335.68
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	25,505.10	1.47	37,492.50
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	2,766.14	8.88	24,563.32
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	5,297.90	1.90	10,066.01
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA				547,937.46
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.49	9,782.08	337,383.94
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	482.86	140.03	67,614.89
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	34.49	561.73	19,374.07
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.49	3,582.62	123,564.56
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				145,681.87
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	65.02	417.87	27,169.91
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	13.32	369.67	4,924.00
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	425.10	73.82	31,380.88
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	17,793.74	4.62	82,207.08
1005	LOSAS DE APROXIMACION				16,103.63
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.48	417.87	6,886.50
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	4.06	261.22	1,060.55
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.44	56.26	981.17
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,553.12	4.62	7,175.41
1006	VARIOS				40,141.41
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.50	24.31	133.71
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	81.20	358.69	29,125.63
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40	282.87	7,184.90
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00	354.53	2,836.24
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	38.40	22.42	860.93
1008	OBRAS DE PROTECCION				90,832.57
601.C	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	197.00	8.75	1,723.75
601.D	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	197.00	12.40	2,442.80
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	305.40	4.72	1,441.49
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	87.50	24.29	2,125.38
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	87.50	12.55	1,098.13
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1	m2	459.84	5.23	2,404.96
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	421.00	165.66	69,742.86
660.C	GAVION TIPO COLCHON H= 0.50 m.	m2	105.00	93.84	9,853.20
1000.C	PUENTE SANTA ROSA				1,996,459.33
1001	OBRAS PRELIMINARES				96,681.03
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	325.00	3.25	1,056.25
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	280.30	120.44	33,759.33
1001.A3	DESVIO PARA PUENTE SANTA ROSA	m	150.00	151.03	22,654.50
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	52.22	341.87	17,852.45
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	52.22	409.01	21,358.50
1002	ESTRIBOS				1,015,812.00
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	575.06	8.75	5,031.78
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	2,300.22	12.40	28,522.73
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,509.37	24.29	60,952.60
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,509.37	12.55	31,492.59
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	189.50	417.87	79,186.37
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	189.50	438.97	83,184.82
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	709.00	390.77	277,055.93
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	28.36	261.22	7,408.20
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	932.97	56.26	52,488.89
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	932.97	97.36	90,833.96
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	36,675.38	4.62	169,440.26
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,356.48	7.84	18,474.80
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	61,190.50	1.47	89,950.04

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Proyectos Nacional

ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS UGE UGE E. NUÑEZ C. PROYECTOS NAC

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 99671

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71901

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SÚNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Costo al 31/07/2014
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	2,453.72	8.88	21,789.03
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA				553,021.24
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.81	9,782.08	340,514.20
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	487.34	140.03	68,242.22
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	34.81	561.73	19,553.82
1015.A	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	34.81	3,582.62	124,711.00
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				145,681.87
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	65.02	417.87	27,169.91
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	13.32	369.67	4,924.00
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	425.10	73.82	31,380.88
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	17,793.74	4.62	82,207.08
1005	LOSAS DE APROXIMACION				16,116.30
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.50	417.87	6,894.86
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	4.07	261.22	1,063.17
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.47	56.26	982.86
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,553.12	4.62	7,175.41
1006	VARIOS				30,301.75
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.50	24.31	133.71
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	51.20	358.69	18,364.93
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40	282.87	7,184.90
1006.C3	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO III	u	8.00	469.66	3,757.28
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	38.40	22.42	860.93
1008	OBRAS DE PROTECCION				138,845.14
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	174.54	8.75	1,527.23
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	261.81	12.40	3,246.44
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	4,458.60	4.72	21,044.59
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	168.45	24.29	4,091.65
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	168.45	12.55	2,114.05
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1	m2	786.23	5.23	4,111.98
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	620.00	165.66	102,709.20
1000.D	PUENTE PEREYRA				1,317,407.83
1001	OBRAS PRELIMINARES				68,619.09
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	260.00	3.25	845.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	253.85	120.44	30,573.69
1001.A4	DESVIO PARA PUENTE PEREYRA	m	100.00	146.74	14,674.00
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	30.00	341.87	10,256.10
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	30.00	409.01	12,270.30
1002	ESTRIBOS				614,330.14
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	262.52	8.75	2,297.05
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,050.08	12.40	13,020.99
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,517.00	24.29	36,847.93
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,517.00	12.55	19,038.35
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	81.42	417.87	34,022.98
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	122.12	438.97	53,607.02
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	411.00	390.77	160,606.47
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	20.56	261.22	5,370.68
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	481.86	56.26	27,109.44
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	722.80	97.36	70,371.81
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	18,821.02	4.62	86,953.11
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,430.68	7.84	19,056.53
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	55,006.30	1.47	80,859.26
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	582.04	8.88	5,168.52
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA				369,687.00
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.27	9,782.08	227,629.00
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	325.78	140.03	45,618.97

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPA
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 91663

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provías Nacional

UGTGGE E. NUÑEZ C. ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS PROVIAS NAC.

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Costo al 31/07/2014
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	23.27	561.73	13,071.46
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.27	3,582.62	83,367.57
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				121,110.70
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	52.03	417.87	21,741.78
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	11.06	369.67	4,088.55
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	400.20	73.82	29,542.76
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	14,228.92	4.62	65,737.61
1005	LOSAS DE APROXIMACION				15,655.91
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.08	417.87	6,719.35
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	3.60	261.22	940.39
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.64	56.26	992.43
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,515.96	4.62	7,003.74
1006	VARIOS				26,444.85
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	4.40	24.31	106.96
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	41.00	358.69	14,706.29
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40	282.87	7,184.90
1006.C3	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO III	u	8.00	469.66	3,757.28
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	30.75	22.42	689.42
1008	OBRAS DE PROTECCION				101,560.14
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	131.33	8.75	1,149.14
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	306.43	12.40	3,799.73
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,538.12	4.72	7,259.93
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,245.14	24.29	30,244.45
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,245.14	12.55	15,626.51
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1	m2	331.56	5.23	1,734.06
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	252.00	165.66	41,746.32
1000.E	PUENTE YANAYACU				7,339,385.14
1001	OBRAS PRELIMINARES				291,684.50
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	1,280.00	3.25	4,160.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	148.23	120.44	17,852.82
1001.A5	DESVIO PARA PUENTE YANAYACU	m	213.00	132.87	28,301.31
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	321.45	341.87	109,894.11
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	321.45	409.01	131,476.26
1002	ESTRIBOS				916,062.13
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	557.43	8.75	4,877.51
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	2,229.70	12.40	27,648.28
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,608.78	24.29	63,367.27
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,608.78	12.55	32,740.19
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	157.20	417.87	65,689.16
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	157.20	438.97	69,006.08
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	714.00	390.77	279,009.78
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	28.56	261.22	7,460.44
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	846.85	56.26	47,643.78
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	846.85	97.36	82,449.32
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	31,687.66	4.62	146,396.99
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,295.73	7.84	17,998.52
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	38,178.20	1.47	56,121.95
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,762.71	8.88	15,652.86
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA				5,559,122.96
1003.A2	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.30	10,672.94	2,287,211.04
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	3,000.20	140.03	420,118.01
1003.C	PENDOLAS	m	1,598.91	778.33	1,244,479.62
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	214.30	561.73	120,378.74
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	214.30	6,938.57	1,486,935.55

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provías Nacional

UNIDAD DE COSTOS Y PRESUPUESTOS V°B° E. NUÑEZ C. PROVIAS NAC.

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71903

Presupuesto

Presupuesto	0201025	ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto	001	TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SÚNGARO
Cliente	MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	
Lugar	HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA	Costo al 31/07/2014

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				420,889.97
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	245.92	417.87	102,762.59
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	48.86	369.67	18,062.08
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	1,583.32	73.82	116,880.68
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	39,650.35	4.62	183,184.62
1005	LOSAS DE APROXIMACION				12,253.02
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	3.30	417.87	1,378.97
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	5.21	261.22	1,360.96
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	20.68	56.26	1,163.46
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,807.28	4.62	8,349.63
1006	VARIOS				139,372.56
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	17.60	24.31	427.86
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	324.00	358.69	116,215.56
1006.B1	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO I	m	31.60	224.14	7,082.82
1006.C1	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO I	u	4.00	1,857.32	7,429.28
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00	354.53	2,836.24
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	240.00	22.42	5,380.80
1000.F	PUENTE NUEVO POZUZO				2,334,186.84
1001	OBRAS PRELIMINARES				75,338.80
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	280.00	3.25	910.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	105.00	120.44	12,646.20
1001.A6	DESVIO PARA PUENTE NUEVO POZUZO	m	132.00	468.05	61,782.60
1002	ESTRIBOS				991,022.28
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,227.69	8.75	10,742.29
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,841.53	12.40	22,834.97
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	2,322.46	24.29	56,412.55
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	2,322.46	12.55	29,146.87
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	126.36	417.87	52,802.05
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	189.54	438.97	83,202.37
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	630.20	390.77	246,263.25
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	25.20	297.37	7,493.72
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	649.55	56.26	36,543.68
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	974.32	97.36	94,859.80
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	29,638.72	4.62	136,930.89
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	5,538.52	7.84	43,422.00
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	61,333.10	1.47	90,159.66
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	8,016.83	8.88	71,189.45
700.F	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D> 1KM	m3-km	4,746.70	1.90	9,018.73
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA				369,369.27
1003.A1	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.25	9,782.08	227,433.36
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	325.50	140.03	45,579.77
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	23.25	561.73	13,060.22
1003.E	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES MIXTOS)	t	23.25	3,582.62	83,295.92
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				116,705.37
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	52.07	417.87	21,758.49
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	10.66	369.67	3,940.68
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	342.30	73.82	25,268.59
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	14,226.92	4.62	65,737.61
1005	LOSAS DE APROXIMACION				15,655.91
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.08	417.87	6,719.35
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	3.60	261.22	940.39
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.64	56.26	992.43
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,515.96	4.62	7,003.74
1006	VARIOS				26,444.85
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	4.40	24.31	106.96

HOB CONSULTORES S.A.

ING. FRANCISCO ARSLANDO GUERRERO PARETO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PAREDES
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71065

V°B° UGE C. PALACIOS – Provías Nacional – ADMINISTRADOR DE CONTRATOS

ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS – UGE E. NUÑEZ C. – PROVIAS NAC.

1173

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION – PUERTO SUNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES Costo al 31/07/2014
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	41.00	358.69	14,706.29
1006.B2	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO II	m	25.40	282.87	7,184.90
1006.C3	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO III	u	8.00	469.66	3,757.28
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	30.75	22.42	689.42
1008	OBRAS DE PROTECCION				739,650.36
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,780.74	8.75	15,581.48
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	4,155.07	12.40	51,522.87
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	5,118.83	4.72	24,160.88
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,971.31	24.29	96,463.12
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,971.31	12.55	49,839.94
650.G	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1	m2	3,010.95	5.23	15,747.27
660.A	GAVION TIPO CAJA	m3	2,450.00	165.66	405,867.00
660.C	GAVION TIPO COLCHON H= 0.50 m.	m2	857.50	93.84	80,467.80
1000.G	PUENTE PLATANO DE ISLA				5,497,226.95
1001	OBRAS PRELIMINARES				385,730.15
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	900.00	3.25	2,925.00
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	172.59	120.44	20,786.74
1001.A7	DESVIO PARA PUENTE PLATANO DE ISLA	m	169.70	165.35	28,059.90
1011.A	DESMONTAJE DE PUENTE MODULAR EXISTENTE	t	417.90	341.87	142,867.47
1012.A	MONTAJE DE PUENTE MODULAR	t	208.95	505.52	105,628.40
1013.A	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DE OBRA A LIMA	t	208.95	409.01	85,462.64
1002	ESTRIBOS				1,059,515.84
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	882.95	8.75	7,725.81
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	3,531.80	12.40	43,794.32
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,470.28	24.29	84,293.10
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,470.28	12.55	43,552.01
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	187.08	417.87	78,175.12
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	187.08	438.97	82,122.51
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	765.00	390.77	298,939.05
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	30.60	261.22	7,993.33
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	979.67	56.26	55,116.23
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	979.67	97.36	95,380.67
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	40,298.18	4.62	186,177.59
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	3,053.85	7.84	23,942.18
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	23,889.80	1.47	35,118.01
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,935.35	8.88	17,185.91
1003	SUPERESTRUCTURA METALICA				3,586,770.44
1003.A2	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	139.30	10,672.94	1,486,740.54
1003.B	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	m2	1,950.20	140.03	273,086.51
1003.C	PENDOLAS	m	1,004.91	778.33	782,151.60
1003.D	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA A OBRA	t	139.30	561.73	78,248.99
1003.F	MONTAJE Y LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA (PUENTES TIPO ARCO)	t	139.30	6,938.57	966,542.80
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				341,641.38
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	170.80	417.87	71,372.20
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	36.81	369.67	13,607.55
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	1,374.24	73.82	101,446.40
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	33,596.37	4.62	155,215.23
1005	LOSAS DE APROXIMACION				17,034.17
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	18.09	417.87	7,559.27
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	5.05	261.22	1,319.16
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	18.88	56.26	1,062.19
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,535.40	4.62	7,093.55
1006	VARIOS				106,534.97
624.C	TUBOS PVC SAL D=4"	m	13.20	24.31	320.89

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CÉSAR ALBERTO ORTIZ PAREDES
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71804

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provías Nacional

ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS UNIDAD DE GESTIÓN E. NUÑEZ C. PROVIAS NAC.

173

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO

Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION – PUERTO SUNGARO

Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES

Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Costo al 31/07/2014

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	244.00	358.69	87,520.36
1006.B1	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO I	m	28.60	224.14	6,410.40
1006.C1	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO I	u	4.00	1,857.32	7,429.28
1006.C2	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO II	u	8.00	354.53	2,836.24
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	90.00	22.42	2,017.80
1000.H	PUENTE 3 DE MAYO				926,323.78
1001	OBRAS PRELIMINARES				52,136.44
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	195.00	3.25	633.75
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	76.70	120.44	9,237.75
1001.A8	DESVIO PARA PUENTE 3 DE MAYO	m	100.00	418.40	41,840.00
1010.A	RETIRO DE TABLERO DE MADERA	m2	31.20	13.62	424.94
1002	ESTRIBOS				674,139.28
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	300.77	8.75	2,631.74
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,203.08	12.40	14,918.19
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,921.32	24.29	46,668.86
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	1,921.32	12.55	24,112.57
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	123.98	417.87	51,807.52
610.C2	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	123.98	438.97	54,423.50
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	560.00	390.77	218,831.20
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	28.00	261.22	7,314.16
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	649.88	56.26	36,562.25
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	649.88	97.36	63,272.32
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	22,954.18	4.62	106,048.31
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	1,690.76	7.84	13,255.56
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	16,783.60	1.47	24,671.89
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,083.47	8.88	9,621.21
1004	LOSA DE CONCRETO, MUROS NEW JERSEY Y SARDINELES				136,538.56
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	67.84	417.87	28,348.30
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	8.00	369.67	2,957.36
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	501.11	73.82	36,991.94
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	14,770.77	4.62	68,240.96
1005	LOSAS DE APROXIMACION				15,952.45
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	16.64	417.87	6,953.36
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	3.96	261.22	1,034.43
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.08	56.26	960.92
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,515.96	4.62	7,003.74
1006	VARIOS				21,820.13
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	3.30	24.31	80.22
690.A	BARANDA METÁLICA TIPO I	m	31.00	358.69	11,119.39
1006.B3	JUNTA DE DILATACION PARA PUENTES TIPO III	m	25.40	280.49	7,124.45
1006.C4	DISPOSITIVOS DE APOYO TIPO IV	u	8.00	371.85	2,974.80
1006.D	ACABADO DE VEREDAS	m2	23.25	22.42	521.27
1007	OBRAS TEMPORALES				23,335.95
1007.B	FALSO PUENTE	m	15.00	1,555.73	23,335.95
1008	OBRAS DE PROTECCION				2,400.97
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	508.68	4.72	2,400.97
1100	PONTONES				2,527,094.13
1100.A	PONTON 29+372				1,563,987.19
1001	OBRAS PRELIMINARES				61,931.57
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	750.00	3.25	2,437.50
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	143.14	120.44	17,239.78
1001.B	DESVIO PARA PONTONES	m	115.00	356.40	40,986.00
1010.A	RETIRO DE TABLERO DE MADERA	m2	93.12	13.62	1,268.29
1002	ESTRIBOS				773,367.54
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,652.49	8.75	14,459.29

HOB CONSULTORES S.A.

ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 99871

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PALMAS
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71653

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS
V°B°
UGE
C. PALACIOS
Puentes Nacionales

UNIDAD DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
UGE
E. MUÑEZ C.
PROVIAS NAC.

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCIÓN – PUERTO SUNGARO Costo al 31/07/2014
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,652.49	12.40	20,490.88
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,382.57	24.29	82,162.63
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,382.57	12.55	42,451.25
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	297.00	369.67	109,791.99
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	297.00	390.77	116,058.69
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	26.67	297.37	7,930.86
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	463.01	56.26	26,048.94
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	463.01	97.36	45,078.65
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	41,023.20	4.62	189,527.18
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,976.66	7.84	23,337.01
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	58,426.10	1.47	85,886.37
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,142.32	8.88	10,143.80
1004	LOSA DE CONCRETO				76,753.26
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	79.07	417.87	33,040.98
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	155.13	73.82	11,451.70
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	6,982.81	4.62	32,260.58
1005	LOSAS DE APROXIMACION				22,893.86
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	20.70	417.87	8,649.91
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	8.57	297.37	2,548.46
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	14.49	56.26	815.21
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	2,355.04	4.62	10,880.28
1006	VARIOS				30,810.85
623.A	TUBERIA HDPE CORRUGADA 4"	m	22.41	13.56	303.88
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.60	24.31	136.14
630.A	GEOCOMPUESTO DE DRENAJE	m2	101.55	24.39	2,476.80
1005.A	JUNTA ENTRE LOSA Y ESTRUCTURA TIPO I	m	20.70	19.66	406.96
1006.B4	JUNTA DE DILATACION PARA PONTONES	m	23.20	266.01	6,171.43
1006.C5	DISPOSITIVOS DE APOYO PARA PONTONES	u	10.00	372.76	3,727.60
1006.E	PINTURA BITUMINOSA	m2	784.83	22.41	17,588.04
1007	OBRAS TEMPORALES				598,230.11
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	11.00	4.72	51.92
1007.B	FALSO PUENTE	m	384.50	1,555.73	598,178.19
1100.B	PONTON 33+945				963,106.94
1001	OBRAS PRELIMINARES				98,235.57
102.B	TRAZO, TOPOGRAFIA Y REPLANTEO DE PUENTES Y PONTONES	m2	810.00	3.25	2,632.50
202.B	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	138.33	120.44	16,660.47
1001.B	DESVIO PARA PONTONES	m	221.50	356.40	78,942.60
1002	ESTRIBOS				701,705.64
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,805.73	8.75	15,800.14
601.F	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS BAJO AGUA	m3	1,805.73	12.40	22,391.05
605.A	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	m3	3,382.57	24.29	82,162.63
230.A	MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS	m3	3,382.57	12.55	42,451.25
610.D1	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2)	m3	221.01	369.67	81,700.77
610.D2	CONCRETO CLASE D (F'C = 210 KG/CM2) BAJO AGUA	m3	221.01	390.77	86,364.08
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	22.88	297.37	6,803.83
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	488.07	56.26	27,458.82
612.B	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO BAJO AGUA	m2	488.07	97.36	47,518.50
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	40,977.12	4.62	189,314.29
700.A	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D<= 1KM	m3-km	2,976.66	7.84	23,337.01
700.B	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA D> 1KM	m3-km	42,942.00	1.47	63,124.74
700.E	TRANSPORTE DE DESECHOS Y EXCEDENTES A DME PARA D<= 1KM	m3-km	1,495.33	8.88	13,278.53
1004	VIGAS, LOSAS DE CONCRETO, PARAPETO Y VEREDAS				84,328.85
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	79.89	417.87	33,383.63
612.C	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	155.13	73.82	11,451.70
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	8,548.38	4.62	39,493.52

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARMANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO OZTIZ PAMPAS
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71861

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provias Nacional

UGE E. NUÑEZ C. PROVIAS NAC.

1281

Presupuesto

Presupuesto 0201025 ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto 001 TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION – PUERTO SÚNGARO
Cliente MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES
Lugar HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA
Costo al 31/07/2014

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
1005	LOSAS DE APROXIMACION				22,843.31
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	20.70	417.87	8,649.91
610.F	CONCRETO CLASE F (F'C = 140 KG/CM2)	m3	8.40	297.37	2,497.91
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	14.49	56.26	815.21
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	2,355.04	4.62	10,880.28
1006	VARIOS				32,414.81
623.A	TUBERIA HDPE CORRUGADA 4"	m	23.08	13.56	312.96
624.C	TUBO DE PVC-SAP, D=4"	m	5.60	24.31	136.14
630.A	GEOCOMPUESTO DE DRENAJE	m2	103.78	24.39	2,531.19
1005.A	JUNTA ENTRE LOSA Y ESTRUCTURA TIPO I	m	20.70	19.66	406.96
1006.B4	JUNTA DE DILATACION PARA PONTONES	m	21.20	266.01	5,639.41
1006.C5	DISPOSITIVOS DE APOYO PARA PONTONES	u	24.60	372.76	9,169.90
1006.E	PINTURA BITUMINOSA	m2	634.46	22.41	14,218.25
1007	OBRAS TEMPORALES				23,578.76
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,584.10	4.72	7,476.95
1007.B	FALSO PUENTE	m	10.35	1,555.73	16,101.81
1200	PUENTES EXISTENTES (TRABAJOS DE MANTENIMIENTO)				1,050,490.73
1200.A	PUENTE JERGON				73,413.74
1201	MANTENIENTO DE ESTRUCTURA				69,628.02
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	180.00	8.02	1,443.60
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	330.00	12.05	3,976.50
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	291.84	33.62	9,811.66
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	330.00	140.03	46,209.90
1221	BARANDA METÁLICA EN ACCESO DE PUENTES	m	20.00	406.64	8,132.80
1222	COMPLEMENTACION DE DISPOSITIVOS DE DRENAJE DEL TABLERO DEL PUENTE	u	4.00	13.39	53.56
1204	OBRAS DE PROTECCION				3,785.72
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	802.06	4.72	3,785.72
1200.B	PUENTE TOCON				65,768.33
1201	MANTENIENTO DE ESTRUCTURA				59,136.97
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	180.00	8.02	1,443.60
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	260.00	12.05	3,133.00
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	298.03	33.62	10,019.77
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	260.00	140.03	36,407.80
1221	BARANDA METÁLICA EN ACCESO DE PUENTES	m	20.00	406.64	8,132.80
1204	OBRAS DE PROTECCION				6,631.36
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,404.95	4.72	6,631.36
1200.C	PUENTE DANTAS				283,220.89
1201	MANTENIENTO DE ESTRUCTURA				263,836.14
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	420.00	8.02	3,368.40
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	1,554.84	12.05	18,735.82
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	295.63	33.62	9,939.08
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	1,554.84	140.03	217,724.25
1212	REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURAS METALICAS MEDIANTE ADICIONES DE PLACHAS DE ACERO	t	1.95	7,214.66	14,068.59
1203	LOSAS DE APROXIMACION				11,714.09
601.E	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	12.30	8.75	107.63
610.C1	CONCRETO CLASE C (F'C = 280 KG/CM2)	m3	10.24	417.87	4,278.99
610.H	CONCRETO CLASE H (F'C = 100 KG/CM2)	m3	3.90	261.22	1,018.76
612.A	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	9.20	56.26	517.59
615	ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2	kg	1,253.49	4.62	5,791.12
1204	OBRAS DE PROTECCION				7,670.66
603.B	ENCAUZAMIENTO PARA PUENTES Y PONTONES	m3	1,625.14	4.72	7,670.66
1200.D	PUENTE SUNGARO				628,087.77

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provías Nacional

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 39671

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO ORTIZ
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 75003

ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS UGE E. NUÑEZ C. PROVIAS NAC.

1182

Presupuesto

Presupuesto	0201025	ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PUERTO BERMÚDEZ – SAN ALEJANDRO
Subpresupuesto	001	TRAMO: CIUDAD CONSTITUCION – PUERTO SUNGARO
Cliente	MINISTERIO DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	Costo al 31/07/2014
Lugar	HUANUCO - PUERTO INCA - PUERTO INCA	

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
1201	MANTENIENTO DE ESTRUCTURA				628,087.77
1201.A	LIMPIEZA DE LOSA SUPERIOR	m2	1,014.72	8.02	8,138.05
1201.H	LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE PUENTES METALICOS CON AGUA A PRESION	m2	3,347.04	12.05	40,331.83
1202	TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO DE SUPERFICIE DE CONCRETO	m2	307.63	33.62	10,342.52
1203.A	PREPARACION SUPERFICIAL (ARENADO) Y PINTADO DE LA ESTRUCTURA METALICA	m2	3,347.04	140.03	468,686.01
1203.B	PREPARACION SUPERFICIAL Y PINTADO DE CABLES Y PENDOLAS	m	272.70	75.26	20,523.40
1212	REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURAS METALICAS MEDIANTE ADICIONES DE PLACHAS DE ACERO	t	1.46	7,214.66	10,533.40
1217	REHABILITACION DE SISTEMA DE DRENAJE	m	60.00	44.85	2,691.00
1218	REPOSICION DE TAPAS EN CAMARAS DE ANCLAJE	u	4.00	207.92	831.68
1219	REEMPLAZO DE BALANCINES DE VIGA DE RIGIDEZ	u	4.00	531.67	2,126.68
1220	REEMPLAZO DE DE BARANDAS METALICAS	m	240.00	266.18	63,883.20
1300	VARIOS				66,254.41
1300.A	REPOSICION DE TUBERIA PVC AGUA S.P CLASE 10 D=1/2"	m	546.25	12.18	6,653.33
1300.B	REPOSICION DE TUBERIA PVC AGUA S.P CLASE 10 D=1"	m	568.25	13.60	7,728.20
1300.E	REPOSICION DE TUBERIA PVC AGUA S.P CLASE 10 D=3"	m	1,542.00	33.64	51,872.88
	Costo Directo				198,505,977.92
	Gastos Generales (14.81 %)				29,390,563.37
	Utilidad (10.00%)				19,850,597.79
	Sub-Total				247,747,139.08
	I.G.V (18.00%)				44,594,485.03
	Presupuesto Total				292,341,624.11

SON: DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS VEINTICUATRO Y 11/100 NUEVOS SOLES

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provías Nacional

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR ALBERTO ORTIZ PAREDES
JEFE DE ESTUDIO
CIP Nº 71861

ESP. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS V°B° UGE E. NUÑEZ C. PROVIAS NAC.

HOB CONSULTORES S.A.
ING. FRANCISCO ARALANDO GUERRERO PARETTO
ESP. METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO
CIP Nº 30671

Experiencia en trabajos de colocación de material enrocado en diques, con contratos terminados en los últimos 5 años

OHL	PROYECTO: "PAQUETE 5: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS HUAURA Y CAÑETE"
	CUENCA : RIO CAÑETE
	TRAMO: SECCION 1

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

ANEXO 2.2 EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE COLOCACIÓN DE MATERIAL ENROCADO EN DIQUES, CON CONTRATOS TERMINADOS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

Nombre del proyecto	Fecha inicio	Fecha final	Metrado Específico	Presupuesto del Servicio (Soles)	Cliente
Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) - Empalme San Andrés (Prog. 94+500).	19/02/2015	17/02/2018	Colocación de material enrocado en diques > 160,000 m3 **Colocacion de material de enrocado 15, 470.00 m3**	(US$ 100, 776,592.92 (*Tipo de cambio a sole 3.087) **341,967,342.47**	Concesionaria Vial del Perú - COVIPERU

* Tipo de Cambio a la fecha de suscripción del contrato

Experiencia: Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) - Empalme San Andrés (Prog. 94+500)..

SUPERINTENDENCIA
DE BANCA, SEGUROS Y AFP
República del Perú

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 19/02/2015 (dd/mm/aaaa) Consultar Exportar

Tipo de Cambio al 19/02/2015

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.084	3.087
Dólar australiano		2.525
Dólar canadiense	2.352	2.613
Libra Esterlina	4.731	4.808
Yen japonés	0.025	0.027
Peso Mexicano	0.195	0.219
Franco suizo	3.183	3.297
Euro	3.478	3.593

Tipo de Cambio Mesa de Negociaciones del BCR (S/ por US$)

	PROMEDIO PONDERADO	MINIMO	MAXIMO
COMPRA	S/M	S/M	S/M
VENTA	S/M	S/M	S/M

Derecho Especial de Giro

D.E.G. US$	1.4153

Fuente: Fondo Monetario Internacional

Tipo de Cambio Mercado Profesional, Promedio Ponderado (S/)

Dólar de N.A.	3.0857

Fuente: BCRP

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL - ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500).

Conste por el presente documento el **CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL - ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500).** que celebran de una parte **CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.**, en adelante, **"LA CONCESIONARIA"**, con RUC Nº 20511465061, con domicilio en Av. Javier Prado Este 4109, Pisos 2 y 3, Urb. Santa Constanza, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representada por su Gerente General Ing. Walter R. Sánchez Espinoza, identificado con DNI Nº 09295873 y su Director Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. N° 000549307, con poderes debidamente inscritos en la Partida Nº 11789560 del Registro de Personas Jurídicas de Lima, en adelante **LA CONCESIONARIA** y, de la otra parte, **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.**, con RUC N° 20109565017, con domicilio en Av. Javier Prado Este Nº 4109, Urbanización Santa Constanza, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representada por su Gerente General, Ing. Jaime Eduardo Sánchez Bernal, identificado con C.E. N° 000549307, a quien en adelante se denominará **"LA CONTRATISTA"**, en los términos y condiciones siguientes:

En adelante, cuando en el Contrato se haga referencia conjunta a **LA CONCESIONARIA** y **LA CONTRATISTA**, se podrá usar el término las **"Partes"**

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

1.1 **LA CONCESIONARIA** ha suscrito un Contrato de Concesión con el Estado Peruano – Ministerio de Transportes y Comunicaciones (en adelante, EL CONCEDENTE), con fecha 20 de setiembre del 2005, para la construcción, explotación y mantenimiento del Tramo Vial Puente Pucusana - Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial Nº 6), el cual ha sido modificado mediante las Adendas N° 1, N° 2, N° 3, N° 4, N° 5 y N°6; (en adelante, se entenderá al Contrato de Concesión y sus Adendas como: "El Contrato de Concesión").

1.2 **LA CONTRATISTA** es una persona jurídica de derecho privado bajo el régimen de sociedad anónima, que como parte de su giro de negocio está realizar trabajos de ingeniería y construcción.

1.3 Dentro de las obligaciones asumidas por parte de **LA CONCESIONARIA** en El Contrato de Concesión, se encuentra la ejecución de las Obras de la Segunda Etapa contempladas en el Anexo II de El Contrato de Concesión.

A la fecha de suscripción del presente Contrato, ya se encuentran ejecutadas las Obras correspondientes a los literales a), f) e i) del Módulo A de la Segunda Etapa, así como, las obras de Adelanto de los Trabajo Preliminares de la Segunda Etapa, contempladas en el Anexo II de El Contrato de Concesión, quedando pendiente de ejecución las Obras restantes

de la Segunda Etapa, contempladas en el numeral 3 del referido Anexo II de El Contrato de Concesión, correspondientes a la Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500). (en adelante, las **OBRAS**), para lo cual se requiere contratar los servicios de **LA CONTRATISTA.**

1.4 **LA CONTRATISTA** declara tener pleno conocimiento de todas las especificaciones técnicas contenidas en El Contrato de Concesión y los Estudios Técnicos de la Red Vial N°6 (en adelante, los Estudios Técnicos), los cuales serán tomados en cuenta para la prestación de los servicios materia de presente Contrato.

1.6 Las **Partes** declaran tener pleno conocimiento de todas las normas nacionales vigentes en materia de ingeniería y construcción, las que forman parte del marco técnico legal de desarrollo de los servicios materia del presente Contrato.

CLAÚSULA SEGUNDA: OBJETO Y ALCANCE

2.1 Por el presente documento, **LA CONCESIONARIA** contrata expresamente los servicios de **LA CONTRATISTA,** para que ésta se encargue de la ejecución de la Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul - Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500), conforme al detalle contenido en el Presupuesto de Obras, que forma parte como Anexo N°1 del presente Contrato.

2.2 **LA CONTRATISTA**, se obliga a ejecutar las **OBRAS**, conforme a los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión, los cuales forman parte integrante como anexo 3 y 4 del presente Contrato, cuya entrega queda acreditada con la sola firma de las **Partes** en el presente documento.

CLÁUSULA TERCERA: DECLARACIONES DE LAS PARTES

3.1. Las **Partes** manifiestan expresamente que la ejecución de las **OBRAS** se encuentra plenamente relacionada al cumplimiento de El Contrato de Concesión suscrito entre **LA CONCESIONARIA** y EL CONCEDENTE.

3.2. **LA CONTRATISTA** declara conocer en su integridad los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión, los cuales se obliga a cumplir plenamente, para la ejecución de las **OBRAS.** En tal sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a no efectuar y/o realizar modificación o cambio alguno a los Estudios Técnicos durante la ejecución de las **OBRAS**, sin previa instrucción y/o aprobación y consentimiento de **LA CONCESIONARIA.** Dichos documentos se entenderán que forman parte integrante del presente Contrato, contenidos en su Anexo N°4 y Anexo N°3, respectivamente.

CLÁUSULA CUARTA: MONTO Y FORMA DE PAGO

4.1. El Presupuesto para la ejecución de las **OBRAS**, asciende a la suma de US$ 110'776,592.96 Dólares Americanos incluido el IGV, según detalle del Anexo N° 1 del presente Contrato y la modalidad del Contrato es a SUMA ALZADA.

4.2. El monto a pagar a **LA CONTRATISTA** se determinará mensualmente, de acuerdo a las valorizaciones alcanzadas y/o presentadas por ésta, de acuerdo al modelo del anexo 5, dentro de los cuatro (4) primeros días hábiles del mes siguiente, y aprobadas previamente por **LA CONCESIONARIA**.

Las referidas valorizaciones corresponden a los avances de obra realmente ejecutados, por lo que deberán estar sustentadas con: planilla de metrados, planos, fotografías (paneles), ensayos, controles de calidad, todo sustento deberá ser suscrito por el Ingeniero Residente.

Cualquier otra información adicional que **LA CONCESIONARIA considere necesaria** por la naturaleza de la obra, será requerida con un mes de anticipación.

4.3. **LA CONCESIONARIA** deberá aprobar o efectuar observaciones a la valorización en un plazo no mayor de 15 (quince) días calendarios de recibida la valorización. En caso de existir observaciones, **LA CONCESIONARIA** devolverá la valorización otorgando un plazo razonable para que **LA CONTRATISTA** las sustente o subsane. En caso no realice observaciones dentro de hacerlo dentro del mencionado plazo se dará por aprobada.

4.4. Una vez aprobada la valorización de parte de **LA CONCESIONARIA,** ésta procederá a realizar el pago dentro de los treinta (10) días calendarios posteriores a la aprobación de la valorización por parte de **LA CONTRATISTA.**

Transcurrido dicho plazo sin que haya hecho efectivo el pago de la valorización y que no se enmarcase dentro de un contrato de financiamiento, **LA CONCESIONARIA** reconocerá y pagará intereses sobre los saldos adeudados, la tasa de interés pactada será de 9.35% anual, para el pago de los intereses **LA CONTRATISTA** entregará una factura en donde se adicionará el IGV correspondiente.

4.5. El monto del Presupuesto de Obras tendrá carácter de fijo e invariable y constituirá el monto máximo total a pagar a **LA CONTRATISTA** por los conceptos de mano de obra, derechos laborales y sociales, obtención de autorizaciones y/o permisos de cualquier naturaleza, seguros, equipos, herramientas, materiales, elaboración de informes, gastos generales, utilidades y, en general, todo tipo de gasto por cualquier concepto que sea requerido para ejecutar y entregar las **OBRAS**, a entera satisfacción de **LA CONCESIONARIA,** de EL CONCEDENTE, OSITRAN y de la Comisión de Recepción de Obra. Se deja constancia que el monto del presupuesto no incluye Obras Adicionales.

CLÁUSULA QUINTA: PLAZO

5.1. El presente Contrato estará vigente desde su fecha de suscripción hasta su liquidación final, conforme a lo establecido en la Cláusula Décimo Quinta, siempre que no exista obligación pendiente de ejecución por parte de **LA CONTRATISTA**.

5.2. El plazo máximo para la ejecución de las **OBRAS** será de treinta y seis (36) meses, el mismo que se contará y/o computará conforme a las condiciones estipuladas en el Contrato de Concesión y acorde con lo dispuesto en el Calendario de Ejecución de Obras contenido en el Anexo N°2 del presente Contrato.

CLAUSULA SEXTA: OBLIGACIONES DE LA CONTRATISTA

6.1. **LA CONTRATISTA** se compromete a ejecutar las labores de construcción de las **OBRAS**, de acuerdo a lo que establecen las buenas prácticas de ejecución de ingeniería y construcción, los Estudios Técnicos, El Contrato de Concesión y la normativa vigente y aplicable; las **OBRAS** deberán ser ejecutadas, dentro de los plazos previstos en el Calendario de Ejecución de Obras que sea presentado ante OSITRAN (en adelante, El Calendario de Ejecución de Obras), contenido en el Anexo N° 2 del presente Contrato.

6.2. **LA CONTRATISTA** es responsable por el cumplimiento de los Estudios Técnicos y de lo que resulte aplicable de El Contrato de Concesión a las labores y/o servicios de construcción contratados mediante el presente Contrato; debiendo responder **LA CONTRATISTA,** a su costo, por la subsanación de todos los defectos o vicios ocultos que pudieran existir y que sean requeridos por **LA CONCESIONARIA.**

6.3. **LA CONTRATISTA** está obligada a observar el máximo cuidado con la propiedad privada de terceros y con el medio ambiente durante la ejecución de las labores de construcción, debiendo responder directamente por cualquier daño que cause y mantener indemne a **LA CONCESIONARIA** de cualquier acción que se interponga por estos conceptos.

6.4. **LA CONTRATISTA** es responsable por adoptar todas las medidas de seguridad vial que se requieran, de acuerdo a la normatividad vigente y aplicable, así como las que exija el Ministerio de Transportes y Comunicaciones u OSITRAN. En dicho sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a cumplir plenamente con las obligaciones de señalización, de seguridad vial y de tránsito que se encuentren previstas en El Contrato de Concesión y en la normativa vigente aplicable.

6.5. En caso **LA CONCESIONARIA** sea notificada, sancionada u obligada a pagar cualquier tipo de multa por inobservancia de la normativa aplicable durante la ejecución de las labores de construcción, sea en materia ambiental, seguridad vial y/o cualquier otra materia o índole, ésta tendrá derecho a repetir contra **LA CONTRATISTA** por el monto total de la sanción y/o por la asunción de la responsabilidad de dicho incumplimiento. Ello será también aplicable en caso que **LA CONCESIONARIA** sea notificada, sancionada u obligada a pagar cualquier tipo de multa y/o penalidad como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones previstas en El Contrato de Concesión y que se hayan encontrado a cargo de **LA CONTRATISTA**, en virtud del presente Contrato.

En caso hubiese Valorizaciones Mensuales pendientes de pago a favor de **LA CONTRATISTA**, **LA CONCESIONARIA** podrá descontar, automáticamente, de éstas el monto pagado por concepto de la imposición de sanciones, multas u otros.

6.6. Bajo ningún supuesto, **LA CONTRATISTA**, podrá eximirse de su responsabilidad derivada del incumplimiento de lo dispuesto en el presente Contrato, alegando la intervención de sus trabajadores, personal contratado, contratistas, sub contratistas y/o proveedores. **LA CONTRATISTA** es plenamente responsable por las acciones de sus trabajadores, personal contratado, contratistas, subcontratistas y/o proveedores.

6.7. **LA CONTRATISTA** es responsable por el cumplimiento de lo que resulte aplicable de El Contrato de Concesión y la normativa vigente, a las labores de construcción, debiendo responder a su costo por la subsanación de defectos o vicios ocultos que pudieran existir, y que sean requeridos a **LA CONCESIONARIA.**

LA CONTRATISTA estará obligada a obtener los permisos y autorizaciones que pudieran resultar necesarias para iniciar, continuar y/o realizar las labores de construcción, incluyendo sus gestiones y trámites. Por su parte, **LA CONCESIONARIA** deberá brindar las facilidades del caso y proporcionar la documentación e información requeridas para dichos trámites y, de ser necesario para los trámites, suscribirá los documentos correspondientes.

6.8. **LA CONTRATISTA** estará obligada a presentar un Informe Mensual de Avance Obra a más tardar el cuarto día hábil de cada mes. El Informe Mensual de Avance de Obra deberá contener todos los requisitos y exigencias de detalle que OSITRAN requiera, y en los formatos y condiciones estipulados por dicha entidad reguladora. Asimismo, El Informe Mensual de Avance de Obra, contendrá como mínimo lo señalado en el Anexo 5 del presente Contrato.

6.9. **LA CONTRATISTA** se encuentra obligada a subsanar las observaciones que pudieran ser planteadas por EL CONCEDENTE, OSITRAN, el Comité de Recepción de Obras, o **LA CONCESIONARIA**, dentro de los plazos que ésta última le otorgue para dicho fin. Ello deberá ser realizado con la debida anticipación a la fecha de vencimiento del plazo otorgado por OSITRAN, EL CONCEDENTE, el Comité de Recepción de Obras o **LA CONCESIONARIA,** a efectos de que **LA CONCESIONARIA** pueda realizar una revisión previa de la misma(s), sin que ello implique la aceptación por parte de **LA CONCESIONARIA**.

6.10. Cualquier observación y/o comentario efectuado por parte del Supervisor de Obras al Ingeniero Residente durante la ejecución de las **OBRAS**, deberá ser puesto en conocimiento, inmediatamente, de **LA CONCESIONARIA**; quedando **LA CONTRATISTA** obligada subsanar los mismos, conforme a lo que haya sido previamente coordinado con **LA CONCESIONARIA** y a lo establecido en el presente Contrato.

6.11. **LA CONTRATISTA** estará obligada a llevar el Libro de Obra a través del Ingeniero Residente de Obra en representación de **LA CONCESIONARIA**.

6.12. **LA CONTRATISTA** deberá proporcionar las facilidades que razonablemente le sean requeridas para la visita a las zonas del proyecto que realicen EL CONCEDENTE u OSITRAN, en tanto no afecten el normal desarrollo del Calendario de Ejecución de Obras, contenido en el Anexo N°2 del presente Contrato.

6.13. **LA CONTRATISTA**, en todo momento, deberá permitir el acceso al Supervisor de Obras a las instalaciones, a fin de que pueda realizar inspecciones al avance, ejecución o calidad de los servicios.

6.14. **EL CONTRATISTA** será responsable de los costos y riesgos por contratación laboral y ejecución de los trabajos que se originen. En consecuencia, **LA CONTRATISTA** será el único responsable por el pago de sueldos, jornales y las prestaciones sociales del personal para la ejecución de las **OBRAS**, el cual no contraerá vínculo laboral alguno con **LA CONCESIONARIA.**

6.15. **LA CONTRATISTA,** deberá proporcionar a **LA CONCESIONARIA** toda aquella información que le sea solicitada, en el plazo que éste le otorgue para tales efectos.

6.16. Toda propuesta de modificación, cambio y/o ajustes a los Estudios Técnicos presentada por **LA CONTRATISTA** a **LA CONCESIONARIA**, deberá formularse a través de la Ficha de Control de Cambios, contenida en el Anexo N° 6 del presente Contrato.

CLÁUSULA SÉPTIMA: DE LAS CONDICIONES DEL TRÁNSITO

7.1. **LA CONTRATISTA** queda obligada a cumplir con las indicaciones que el Supervisor de Obras determine en materia de gestión de tráfico, considerando las indicaciones y recomendaciones de los Estudios Técnicos y las demás normas vigentes aplicables.

7.2. Sin perjuicio de lo establecido anteriormente, corresponde a **LA CONTRATISTA** mantener operativos para todo tipo de vehículos, a su costo, los caminos públicos o variantes por los que fuera necesarios desviar el tránsito a causa de la ejecución de las **OBRAS**. Dichos caminos deberán permitir el tránsito en ambos sentidos y reunir todas las condiciones como para permitir un tráfico fluido, de acuerdo con lo establecido en los Estudios Técnicos y El Contrato de Concesión.

Para ello, **LA CONTRATISTA** se obliga a presentar a **LA CONCESIONARIA**, dentro del plazo de diez (10) días calendario desde la fecha de inicio de la ejecución de las **OBRAS**, un Plan de Tránsito Provisorio, con expresa mención de los métodos, procedimientos y tecnologías que aseguren el tránsito fluido en toda la red vial, incluyendo puentes, estructuras, zonas urbanas y las medidas de seguridad vial que se requieran, conforme a lo dispuesto en El Contrato de Concesión y demás normas técnicas vigentes y aplicables, el mismo que deberá ser aprobado por el Supervisor de Obras.

Sin perjuicio de lo anterior, en caso de que **EL CONCEDENTE** no entregue las áreas liberadas necesarias para la ejecución de las **OBRAS,** y **LA CONCESIONARIA** decida dar inicio potestativo a las **OBRAS**, conforme a lo dispuesto en el inciso a) del numeral 3 del Anexo II del Contrato de Concesión, **LA CONTRATISTA** estará obligada a presentar a **LA CONCESIONARIA** el Plan de Tránsito Provisorio aludido en el párrafo anterior, dentro del plazo que ésta última le otorgue y comunique.

LA CONTRATISTA, adicionalmente, luego del inicio potestativo y habiéndose cumplido la entrega de predios establecida en El Contrato de Concesión, deberá presentar a **LA**

CONCESIONARIA un nuevo Plan de Tránsito Provisorio, conjuntamente, con un nuevo Calendario de Ejecución de Obras, en un plazo no mayor de diez (10) días calendario contado a partir de la entrega de los terrenos que realice **EL CONCEDENTE** a **LA CONCESIONARIA,** lo cual será debidamente comunicado por ésta última a **LA CONTRATISTA.**

LA CONTRATISTA se encuentra obligada a subsanar todas las observaciones que pudieran ser planteadas al Plan de Tránsito Provisorio, por parte de **LA CONCESIONARIA** o el Supervisor de Obras, dentro de los plazos otorgados por **LA CONCESIONARIA**, para la revisión previa de la misma(s), sin que ello implique la aceptación por parte de **LA CONCESIONARIA**, hasta su aprobación por el Supervisor de Obras.

7.3. **LA CONTRATISTA** está obligada a garantizar la seguridad del tránsito para los usuarios, debiendo proveer, colocar y mantener letreros y señales de peligro, diurno y nocturno, durante todo el período de ejecución de la obra materia del presente Contrato, y, en especial, durante las faenas de trabajo en la vía pública. Igualmente, **LA CONTRATISTA** deberá comunicar a los usuarios de la vía sobre las faenas y desvíos, utilizando los medios de comunicación masiva adecuados para la población afectada, con una anticipación no menor de setenta y dos (72) horas.

CLÁUSULA OCTAVA: INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

8.1 **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener un Ingeniero Civil con experiencia en infraestructuras viales y estructuras, que actúe como Residente de Obra, durante todo el plazo de ejecución de las **OBRAS**, quien será el encargado de las coordinaciones con el representante de **LA CONCESIONARIA**.

8.2 El Ingeniero Residente de Obra deberá estar capacitado y tendrá las facultades para proponer a **LA CONCESIONARIA** las modificaciones o aclaraciones a las especificaciones técnicas, planos u otros detalles técnicos o mejoras al proyecto, que puedan resultar necesarias, las cuales deberán ser puestas en conocimiento de **LA CONCESIONARIA**, mediante la Ficha de Control de Cambios respectiva, acorde con el formato contenido en el Anexo N°7 del presente Contrato. El Residente de Obra representará a **LA CONCESIONARIA** ante el Supervisor de Obra y cualquier autoridad competente durante el plazo de ejecución de las **OBRAS.**

8.3 El Ingeniero Residente de Obra estará obligado a coordinar con **LA CONCESIONARIA**, y principalmente con **EL CONCEDENTE** y el Supervisor de Obras, aquellos aspectos técnicos relacionados con el desarrollo de las **OBRAS** durante el plazo de ejecución de las mismas.

CLÁUSULA NOVENA: SEGUROS Y GARANTÍAS

9.1. Seguros

9.1.1. **LA CONCESIONARIA** se encargará de contratar una póliza de seguro C.A.R. (Todo Riesgo del Contratistas) con una cobertura ascendente a **USD 76'702,373.00 (Setenta y Seis Millones Setecientos dos mil trescientos setenta y tres y 00/100 Dólares de**

los Estados Unidos de América) y la mantendrá vigente por el plazo que dure la ejecución de las **OBRAS**, dicho plazo será ampliado automáticamente por el período respetivo, en caso el plazo de ejecución de las **OBRAS** sea ampliado, hasta su conformidad y recepción sin observaciones, la cual se dará con la conformidad y recepción de todas las Obras de la Segunda Etapa por parte del Comité de Recepción de Obras. El seguro deberá incluir daños a terceros.

9.1.2. Los costos generados por la contratación de la Póliza C.A.R. serán cobrados a **LA CONTRATISTA** mediante la facturación mensual de acuerdo al gasto devengado en cada periodo.

9.1.3. **LA CONTRATISTA** se obliga a contratar los seguros de vida y de salud que correspondan a favor de sus trabajadores, obreros, contratados y subcontratados en la ejecución de las **OBRAS**, conforme a la normatividad vigente.

9.1.4. **LA CONTRATISTA** deberá remitir una copia de todas las pólizas de seguro contratadas en un plazo no mayor a los diez (10) días previos a haber dado inicio a la ejecución de las **OBRAS.**

9.1.5. **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener vigentes todas las pólizas de seguro durante todo el plazo de ejecución de las **OBRAS** hasta su conformidad, sin observaciones por parte del Comité de Recepción de Obras.

9.1.6. **LA CONSTRATISTA** se obliga a ampliar la vigencia de los Seguros, durante los plazos adicionales que se requieran en virtud del presente Contrato.

9.1.7. **LA CONTRATISTA** deberá ser exclusivamente responsable por todas las obligaciones y beneficios sociales de su personal y subcontratistas, tal como establece la ley, y en ningún caso el personal de **LA CONTRATISTA** o subcontratistas será considerado como dependiente de **LA CONCESIONARIA**; por lo tanto cualquier incumplimiento de las obligaciones sociales será de entera responsabilidad de **LA CONTRATISTA.**

9.1.8. Para efectos de los contratos de tercerización que **LA CONTRATISTA** suscriba, en caso se presente un incumplimiento de los mismos, las consecuencias que se deriven, cualquiera sea su modalidad, serán únicamente y exclusivamente de responsabilidad de **LA CONTRATISTA.**

CLAUSULA DÉCIMA: OBLIGACIONES DE LA CONCESIONARIA

10.1. **LA CONCESIONARIA** está obligada a suministrar a **LA CONTRATISTA** toda la información técnica necesaria con que cuente para la ejecución de las **OBRAS**.

10.2. En caso de que aparezca alguna interferencia o afectación en los terrenos que dificulte, restrinja o impida la ejecución de las **OBRAS**, corresponderá a **LA CONTRATISTA** comunicarlo inmediatamente a **LA CONCESIONARIA**, a fin de que ésta realice las gestiones correspondientes para que EL CONCEDENTE proceda con hacerse cargo y eliminarla en el menor plazo posible. **LA CONTRATISTA** deberá dejar constancia en el Libro de Obras de

cualquier interferencia o afectación en los terrenos que dificulte, restrinja o impida la ejecución de las **OBRAS**, considerándose ello una labor sustancial del Ingeniero Residente de Obra.

10.3. **LA CONCESIONARIA** está obligada a designar a un profesional para la coordinación directa con **LA CONTRATISTA** durante el periodo de ejecución de las **OBRAS**.

CLÁUSULA DÉCIMO PRIMERA: SOBRE LA ENTREGA y RECEPCION DE LAS OBRAS

11.1. Dentro de los cinco (5) días calendario posteriores a la conclusión de la ejecución de las **OBRAS**, **LA CONTRATISTA** deberá entregar a **LA CONCESIONARIA** los documentos post construcción, obligación cuyo cumplimiento será condición para el pago de la última Valorización Mensual a favor de **LA CONTRATISTA**.

11.2. Asimismo, dentro del plazo señalado anteriormente, **LA CONTRATISTA** y **LA CONCESIONARIA** celebrarán un Acta de Recepción Preliminar, la cual contará con los aspectos técnicos pertinentes y ambas **Partes** darán cuenta a la recepción de las **OBRAS**; sin embargo, la conformidad de las **OBRAS** recién surtirá efecto con la conformidad y recepción de las **OBRAS**, sin observaciones por parte del Comité de Recepción de Obras.

En caso el Comité de Recepción de Obras plantee observaciones, **LA CONTRATISTA** se obliga a subsanar las mismas, de acuerdo a lo señalado en la Cláusula 6.10 del Contrato.

11.3. El Ingeniero representante de **LA CONCESIONARIA** y el Ingeniero Residente de Obra de **LA CONTRATISTA** participarán, conjuntamente, en el procedimiento de recepción de las **OBRAS**.

CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: PERSONAL

12.1. El personal a cargo de la ejecución de las **OBRAS** del presente Contrato, será de responsabilidad exclusiva de **LA CONTRATISTA**, no generándose vinculación alguna entre aquellos y **LA CONCESIONARIA**. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** es la única responsable por el pago de sueldos, salarios, gratificaciones, seguros y demás beneficios sociales que correspondan a su personal, así como de la observancia de las normas de salud y seguridad en el trabajo por parte de los mismos.

12.2. En caso de accidentes de trabajo o daños a terceros, **LA CONTRATISTA** deberá responder de manera directa, manteniendo indemne a **LA CONCESIONARIA** de cualquier acción o reclamación sobre la materia. Sin perjuicio de ello, **LA CONCESIONARIA** podrá prestar el auxilio necesario a través de sus servicios de atención de emergencias cuando sea requerido, sin que esto genere responsabilidad alguna para con el trabajador o tercero.

12.3. En caso **LA CONCESIONARIA** se vea obligada a realizar cualquier pago al personal de **LA CONTRATISTA**, ésta tendrá derecho a repetir inmediatamente contra ésta última.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATISTA

13.1. En lo no previsto expresamente en el presente Contrato, ambas **Partes** se suscriben a lo referido al Contrato de Obra del Capítulo Tercero del Título IX del Código Civil Peruano.

13.2. **LA CONTRATISTA** no podrá ceder total o parcialmente sus derechos y/o su posición contractual. **LA CONTRATISTA** podrá subcontratar a terceros para efectos de la ejecución del presente Contrato, para lo cual deberá cursar una comunicación a **LA CONCESIONARIA. LA CONTRATISTA,** ejecutará todas las obligaciones contraídas en el presente Contrato, en estricta observancia y cumplimiento de El Contrato de Concesión y los Estudios Técnicos, los cuales declara conocer.

13.3. **LA CONTRATISTA** respetará todas las normas de seguridad y salud en el trabajo que involucre la ejecución de las **OBRAS**, siendo la única responsable por cualesquiera accidentes personales o materiales, así como por los daños que se causen en dicha infraestructura, que se pudieran producir debido a la prestación de los servicios.

13.4. **LA CONTRATISTA** se compromete a asumir los daños y perjuicios y todo concepto que se genere por la prestación de sus servicios para la ejecución de las **OBRAS,** que pudieran ocasionarse a terceros o a la infraestructura de la Concesión (Red Vial N°6), incluyendo, pero sin limitarse, a multas y sanciones u otros. En tal sentido, **LA CONTRATISTA** se obliga a mantener indemne y libre de responsabilidad a **LA CONCESIONARIA,** en las eventuales acciones legales que pudieran interponerse en su contra por cualquiera de dichos conceptos.

13.5. Las **Partes** acuerdan que no existirá relación laboral, contractual o de cualquier otra índole, entre **LA CONCESIONARIA** y los trabajadores, consultores, asesores, personal y terceros de cualquier naturaleza que **LA CONTRATISTA** asigne, encargue o contrate para la prestación de sus servicios. En consecuencia, **LA CONCESIONARIA** no se hará responsable bajo circunstancia alguna por sueldos, jornales, beneficios sociales o cualquier otro concepto que corresponda o pudiera corresponder o dichos trabajadores, consultores, asesores, personal y/o terceros; quedando **LA CONTRATISTA** obligada a mantener indemnes y libres de responsabilidad a **LA CONCESIONARIA** por cualesquiera y/o todos los reclamos y/o acciones judiciales que pudieran formularse y/o iniciarse contra ellos por dichos conceptos. Asimismo, **LA CONCESIONARIA** queda expresamente excluida de adquirir los seguros correspondientes y cubrir los gastos de accidentes que pudieran sufrir los trabajadores de **LA CONTRATISTA**, sus contratistas o subcontratistas, en los lugares designados para prestar los servicios a **LA CONCESIONARIA,** así como, de cumplir con las normas laborales aplicables a dicho personal.

13.6. En el supuesto que **LA CONCESIONARIA** se vea obligada a realizar algún pago a favor de algún trabajador de **LA CONTRATISTA** y/o respecto de la imposición de multas, siempre que dicho pago no sea materia de reclamo o tenga la calidad de cosa juzgada o cosa decidida, **LA CONCESIONARIA** podrá repetir contra **LA CONTRATISTA.**

13.7. **LA CONTRATISTA** asume en forma exclusiva todas las responsabilidades de carácter laboral, tributario, comercial, civil, penal y de otra índole frente al personal que pudiera requerir o contratar para el desarrollo de los servicios. Asimismo, asume cualquier responsabilidad por algún caso de inconducta, negligencia o dolo en el que incurra su personal.

13.8. **LA CONTRATISTA** está obligada a garantizar la seguridad del tránsito para los usuarios, debiendo proveer, colocar y mantener letreros y señales de peligro, diurno y nocturno, durante todo el período de ejecución de las **OBRAS** materia del presente contrato, y en especial, durante las faenas de trabajo en la vía pública. Igualmente, **LA CONTRATISTA** deberá comunicar a los usuarios sobre las faenas y desvíos, utilizando los medios masivos de comunicación adecuadas y volantes para la población afectada, con una anticipación no menor de setenta y dos (72) horas, previa revisión por parte de **LA CONCESIONARIA** del contenido y cantidad de volantes u otros medios de comunicación que se utilicen, para su aprobación.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

14.1. **LA CONCESIONARIA** podrá resolver de pleno derecho el presente Contrato ante la concurrencia de cualquiera de los siguientes supuestos:

i) Si existiera un retraso mayor al 20% del Calendario Acelerado de Ejecución de Obras presentado ante OSITRAN.

ii) Deficiente prestación de los servicios contratados, sin cumplir con las especificaciones técnicas.

ii) Si **LA CONTRATISTA** paraliza injustificadamente la ejecución de las **OBRAS**.

iii) Si **LA CONTRATISTA** no cumple con subsanar los defectos y/u observaciones de **LA CONCESIONARIA,** del Comité de Recepción de Obras, EL CONCEDENTE u OSITRAN, dentro del plazo otorgado.

Conforme a lo establecido en el Artículo 1430° del Código Civil, la resolución se producirá de pleno derecho cuando **LA CONCESIONARIA** comunique a **LA CONTRATISTA** que quiere valerse de la presente cláusula resolutoria, reservándose el derecho de iniciar las acciones legales correspondientes.

14.2. El presente Contrato también se podrá resolver en los siguientes casos:

i) Por mutuo acuerdo de ambas **Partes** incluido en un documento suscrito por sus representantes legales.

ii) Si **LA CONCESIONARIA** ordena a **LA CONTRATISTA** paralizar la ejecución de las **OBRAS**

iii) A los treinta (30) días hábiles de cursada la comunicación notarial por parte de **LA CONCESIONARIA** que requiera la subsanación del incumplimiento de cualquiera de las obligaciones previstas en el presente Contrato, sin que **LA CONTRATISTA** haya procedido con la subsanación requerida. Salvo aquellas previstas en el numeral 15.2 de la Cláusula Décimo Quinta del presente Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: LIQUIDACIÓN FINAL

15.1. Dentro de los treinta (30) días calendario posteriores a la recepción final de las **OBRAS, LA CONTRATISTA** elaborará la Liquidación Final y la presentará a **LA CONCESIONARIA** quien procederá a aceptarla u observarla dentro de los quince (15) días calendario posteriores a su presentación.

15.2. En caso, **LA CONCESIONARIA** le formule observaciones a la Liquidación propuesta, las **Partes** iniciarán negociaciones directas para arribar al documento final. De no arribarse a un acuerdo, se procederá con el mecanismo de resolución de conflictos previsto en el presente Contrato.

15.3. Es condición para la presentación de la Liquidación Final por parte de **LA CONTRATISTA**, que **LAS OBRAS** hayan sido debidamente recepcionadas y cuenten con la conformidad del Comité de Recepción de Obras, y no quede pendiente observación alguna por subsanar o levantar, que haya sido formulada por **LA CONCESIONARIA**, EL CONCEDENTE, OSITRAN o el Comité de Recepción de Obras.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS

Las **Partes** acuerdan que de producirse un desacuerdo sobre la interpretación, eficacia, ineficacia, nulidad, anulabilidad, resolución, rescisión y/o ejecución del presente Contrato, incluyendo aquellas relacionadas a la presenta cláusula, o en caso que surjan controversias entre las partes, como consecuencia directa o indirecta del mismo, éstas podrán ser resueltas mediante el cordial diálogo directo.

De no haber consenso en un plazo no mayor de treinta (30) días calendario de planteada la discusión ambas partes acuerdan someter dichas desavenencias o controversias a la decisión de un Árbitro Único designado por el Centro de Arbitraje y Conciliación de la Cámara Peruana de la Construcción (CAPECO) y cuyo arbitraje se realizará de acuerdo al Reglamento del Centro de Arbitraje y Conciliación de CAPECO, para lo cual fijan como sus domicilios los indicados en el presente documento, no pudiendo variarlos sin previa comunicación notarial a la otra parte con quince (15) días de anticipación.

CLÁUSULA DÉCIMO SÉPTIMA: INTERPRETACIÓN

Los términos utilizados en el presente Contrato se entenderán en el mismo sentido que en El Contrato de Concesión, salvo indicación en contrario.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: DOMICILIO

Las **Partes** declaran como sus domicilios, para efectos de las comunicaciones que origine la ejecución del presente Contrato, los señalados en la parte introductoria del mismo. Por lo tanto, solo se tendrán por válidas y surtirán efecto, las comunicaciones o notificaciones efectuadas a estas direcciones. Cualquier variación de domicilio surtirá efecto cinco (5) días calendario después de comunicada la otra parte por escrito.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: ANEXOS

Se consideran que forman parte integrante del presente Contrato:

Anexo N° 1: Presupuesto de las Obras
Anexos N° 2: Calendario de Ejecución de Obras
Anexo N° 3: Contrato de Concesión y Adendas.
Anexo N° 4: Estudios Técnicos.
Anexo N° 5: Modelo de Informes Mensuales de Avance de Obras.
Anexo N°6: Ficha de Control de Cambios

En señal de conformidad, ambas Partes firman el presente documento la ciudad de Lima en dos ejemplares de igual valor a los 19 días del mes de febrero de 2015.

LA CONCESIONARIA

Walter Sánchez Espinoza
Gerente General

Jaime Eduardo Sánchez Bernal
Director

EL CONTRATISTA

Jaime Eduardo Sanchez Bernal
Gerente General

ACTA DE RECEPCION – LIQUIDACION DE OBRA

CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A. – COVIPERU
"CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO VIAL PUENTE PUCUSANA – CERRO AZUL – ICA DE LA CARRETERA PANAMERICANA SUR (RED VIAL 6), SUB TRAMO 5: INTERCAMBIO VIAL CHINCHA ALTA (PROG. 53+386) – EMPALME SAN ANDRÉS (PROG. 94+500)"

I. INFORMACION GENERAL DE LA OBRA

Contratante	:	**CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.** – Concesionario del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6). Según contrato de Concesión suscrito con el estado peruano el 20. Set.2005.
Obra	:	Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500).
Ubicación	:	Departamento de Ica y Lima
Contratista	:	CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.
Monto del Contrato	:	US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.
Monto Final de la Obra	:	US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.
Fecha de Inicio	:	19 de Febrero del 2015
Fecha de Fin Real	:	17 de Febrero del 2018.

Características Técnicas de la Carretera

Longitud de la Vía	:	41.11 Km. (Prog. 53+386 – Prog. 94+500)
Estructura del Pavimento	:	Carpeta Asfáltica en Caliente.
Ancho de Rodadura	:	7.20 m.
Ancho de Berma	:	1.20/3.00 (Interna / Externa)
Espesor Pavimento	:	12.50 cm.

II. RECEPCION DE LA OBRA

Siendo las 08:30 am del día 06 de abril del año 2018, en la ciudad de San Vicente de Cañete, Provincia de Cañete, Departamento de Lima – Perú, se constituyeron los presentes para proceder a dar inicio a la recepción de la obra denominada: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)", estando presentes los representantes de las empresas Concesionaria Vial del Perú S.A. y Construcción y Administración S.A. que se indican a continuación:

Por Concesionaria Vial del Perú S.A.

Ing. Walter Raul Sanchez Espinoza – Gerente General

Por Construcción y Administración S.A.

Ing. Jaime Eduardo Sanchez Berna – Gerente General

Primero: Objeto

La recepción de Obra comprende la verificación de los trabajos de Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500), según proyecto de ingeniería de detalle y especificaciones técnicas aprobadas y en el marco establecido en el contrato de prestación de servicios suscrito con fecha 19 de Febrero del 2015 entre Concesionaria Vial del Perú S.A. y Construcción y Administración S.A.

Segundo: Procedimiento

Los trabajos de ejecución de obras fueron culminados el 17 de febrero del 2018, por lo que se hace necesario que se realice la recepción de los trabajos ejecutados por el contratista.

En la fecha señalada con antelación, los representantes efectuaron un recorrido a la obra materia de intervención para verificar su estado.

Tercero: Cumplimiento

Luego de efectuada la verificación in situ, se concluye que los trabajos realizados por la contratista (Construcción y Administración S.A.) han sido ejecutados según el proyecto de ingeniería de detalle y especificaciones técnicas aprobados y a satisfacción de la concesionaria.

Así mismo, los representantes establecieron, del análisis de la documentación e informes existentes y de la correspondiente inspección, que las obras contratadas en virtud del contrato de prestación de servicios de ejecución de obra suscrito con fecha 19 de febrero del 2015 y que son objeto de esta recepción, se encuentran terminadas a satisfacción, en perfecto estado de operación y al servicio de los usuarios. Por lo expuesto se concluye que la contratista **CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A.** ha cumplido con sus obligaciones diligentemente.

Cuarto: Liquidación Económica

De acuerdo a la información económica de la obra (Liquidación de Obra), es de señalar que el monto final de los trabajos ejecutados en la *"Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)"*, alcanzaron la suma de US$ 110,776,592.96 (Ciento diez millones setecientos setenta y seis mil quinientos noventa y dos con 96/100 dólares americanos) Incluido IGV.

A solicitud del contratista, se precisa que las obras fueron ejecutadas y liquidadas sin que este haya incurrido en ningún tipo de penalidad, multa o sanción.

Quinto: Recepción Final

Luego de la inspección in situ y, en consideración a lo expresado anteriormente, se determinó dar por recepcionada sin observaciones la obra: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)".

A continuación, se procede a suscribir la presente acta en señal de conformidad, siendo las 5:30 p.m. del día 06 de abril del año 2018.

.....
CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A.
ING. WALTER RAUL SANCHEZ ESPINOZA
GERENTE GENERAL

.....
CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.
ING. JAIME EDUARDO SANCHEZ BERNAL
GERENTE GENERAL

COVIPERÚ
CONCESIONARIA VIAL DEL PERÚ S.A.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS

El Gerente General de **CONCESIONARIA VIAL DEL PERU S.A. – COVIPERU S.A.,** en su calidad de concesionario del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), según contrato de Concesión suscrito con el Estado Peruano el 20 de setiembre del 2005, en atención a lo solicitado por CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. **CERTIFICA** que:

COVIPERU S.A. Suscribió el contrato de Prestación de servicios del 19.02.2015 por el monto de US$ 110,776,592.96 Incluido IGV, con la empresa constructora: **CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**, para la ejecución de la obra: "Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500)"

1. DENOMINACION DEL PROYECTO:

Construcción del Tramo Vial Puente Pucusana – Cerro Azul – Ica de la Carretera Panamericana Sur (Red Vial 6), Sub Tramo 5: Intercambio Vial Chincha Alta (Prog. 53+386) – Empalme San Andrés (Prog. 94+500).

2. UBICACIÓN:

La Red Vial 6, se ubica fuera del ámbito urbano y atraviesa los departamentos de Lima e Ica.

3. PERIODO DE LA OBRA:

Fecha de Inicio	:	19.Feb.2015
Fecha de Fin Real	:	17.Feb.2018

4. MONTO FINAL DE LA OBRA:

El monto final de la obra asciende a US$ 110,776,592.96 Incluido IGV.

5. PENALIDADES:

La obra se ejecutó y liquido sin haber incurrido en penalidades, multas y/o sanciones.

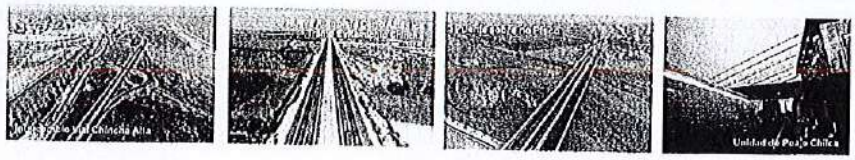
6. CARACTERISTICAS TECNICAS PRINCIPALES DE LA OBRA:

Los trabajos han sido ejecutados fuera del ámbito urbano y abarcaron la construcción de puentes e intercambio vial carreteros. Siendo las características de los trabajos son los siguientes:

Carretera

Longitud de la Vía	:	41.11 Km. (Prog. 53+386 – Prog. 94+500)
Estructura del Pavimento	:	Carpeta Asfáltica en Caliente.
Ancho de Rodadura	:	7.20 m.
Ancho de Berma	:	1.20/3.00 (Interna / Externa)
Espesor Pavimento	:	12.50 cm.

Av. Javier Prado Este 4109 Piso 2 y 3
Urb. Santa Constanza
Lima 33 - Perú
617.9570 / 617.9595
concesionaria@coviperu.com



COVIPERÚ
CONCESIONARIA VIAL DEL PERÚ S.A.

Obras de protección : Defensas ribereñas, muros de concreto armado (Quebrada Tambo de Mora, Puente Río Chico, Puente Río Matagente, Puente Río Pisco)

Se ejecutaron entre otras, las siguientes actividades:

- Trazo y Replanteo : 41.11 km
- Desbroce y Limpieza : 362, 490.26 m2
- Excavación en Material Común : 577, 610.15 m3
- Excavación en roca. : 162, 343.80 m3
- Excavación en zona de pedraplen, Humedales y Mejoramiento : 356, 157.31 m3
- Mejoramiento de suelos. : 103, 299.90 m3
- Conformación de Terraplenes. : 2, 841, 046.45 m3
- Relleno con material granular : 347, 656.32 m3
- Sub base granular : 306, 512.75 m3
- Base granular : 333, 866.99 m3
- Imprimación Bituminosa : 590, 243.35 m2
- Riego de Liga. : 1, 208, 040.00 m2
- Suministro e instalación en Roca (Enrocado) : 15, 470.00 m3
- Colocación de Geotextil : 36, 050.00 m2
- Pavimento a nivel de carpeta asfáltica en caliente : 67, 430.00 m3
- Obras de arte (Muros de concreto, alcantarillas, subdrenes, zanjas de drenaje, cunetas rectangulares, triangulares y trapezoidales)
- Protección y/o Mitigación ambiental
- Acondicionamiento de depósitos de material excedente
- Señalización, Guardavías, Postes kilométricos.
- Transporte de material excedente y/o granular <= a 1 Km.
- Transporte de material excedente y/o granular > a 1 Km

Por lo expuesto, se otorga el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 16 de Abril del 2018.

Ing. WALTER SANCHEZ E.
GERENTE GENERAL

Av. Javier Prado Este 4109 Piso 2 y 3
Urb. Santa Constanza
Lima 33 - Perú
617.9570 / 617.9595
concesionaria@coviperu.com

