AJANI

CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE TIEMPO Y MATERIALES
DL-AJA-057/20

Conste por el presente documento, el **Contrato de Tiempo y Materiales** que celebran, **AJANI SAC**, con RUC N° 20510645261 con domicilio en Mz. A Lt, 9. Grupo D, Panamericana Sur Km. 37.2 Sector 3, Lurín, Lima, representada por su Apoderado Jorge Luis Robles León con DNI N° 10261148 en adelante **AJANI**, y **ARUNTANI SAC**, con RUC N° 20466327612, con domicilio en Av. José Gálvez Barrenechea N° 556, Interior 402, distrito de San Isidro, provincia y departamento de Lima, representada por su Gerente General, Guillermo Shinno Huamaní identificado con DNI N° 09164217, en adelante **ARUNTANI**; en los términos y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO

1.1 Por la suscripción del presente documento, **ARUNTANI** contrata a **AJANI** para que realice los trabajos para el Plan de Cierre de Minas UM Tucari – Cierre Final/Post Cierre, (en adelante, Las Obras), de acuerdo con la propuesta presentada por **AJANI**, que **ARUNTANI** declara conocer y aceptar y que forma parte del presente contrato como **anexo 1**.

1.2 El alcance de Las Obras está compuesto de los siguientes componentes:

1) Trabajo de manejo de residuos.
2) Construcción de canal de coronación pad especial.
3) Construcción de canal de coronación del pad 1.
4) Estabilidad geoquímica del pad II.
5) Estabilidad geoquímica del pad III.
6) Movimiento de tierras para estabilidad física del pad II.
7) Movimiento de tierras para estabilidad física del pad III.
8) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de Planta Merril Crowe 01.
9) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares-almacén de nitrato.
10) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares-losa deportiva.
11) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares-lavadero.
12) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares-balanza.
13) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares-garita 01.
14) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares-garita 02.
15) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares-pabellón PNP.
16) Construcción de canales de coronación tajo Tucari.
17) Construcción de canales de coronación del pad II.
18) Desmontaje, desmantelamiento y demolición de Planta Merrill Crowe 02

Gerencia Logística Javier González

YESSENIA RUIZ V°B° Administradora de Contratos

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

SEGUNDA: PLAZO

2.1 El plazo de ejecución estará comprendido entre el 1 de enero de 2020 hasta el 31 de diciembre de 2020 inclusive, a cuyo vencimiento quedará resuelto automáticamente y sin necesidad de requerimiento previo entre las partes en ese sentido.

2.2 Sin perjuicio de lo dispuesto en el párrafo anterior, las partes podrán acordar la renovación del plazo de vigencia antes de su vencimiento, en cuyo caso se suscribirá la adenda de prórroga correspondiente.

TERCERA: CONTRAPRESTACIÓN Y FORMA DE PAGO

3.1 Como contraprestación por la correcta, total y oportuna ejecución de Las Obras, **ARUNTANI** pagará a **AJANI** una suma mensual calculada en función a las labores efectivamente ejecutadas por **AJANI** en cada periodo mensual y tomando como base el detalle de precios consignados en el **Anexo 1** del presente contrato.

3.2 Sin perjuicio de lo indicado en el numeral 3.1 anterior, las partes reconocen que el monto referencial total asciende a la suma de **US$ 1'913,081.93 (Un Millón Novecientos Trece Mil Ochenta y Uno y 93/100 Dólares Americanos**) más el respectivo Impuesto General a las Ventas (IGV).

3.3 Para efectos del pago, **AJANI** elaborará una valorización de acuerdo con los requerimientos de **ARUNTANI**, la misma que contendrá la valorización efectiva ejecutada de las obras hasta el momento de su presentación. El gasto general para la valorización será debidamente sustentado de acuerdo con la plantilla de GG aprobada y no será un porcentaje fijo del costo directo. El plazo desde que AJANI presenta la valorización hasta que ARUNTANI aprueba será de 4 días calendarios.

3.4 Por ser una contraprestación pactada bajo la modalidad de Tiempo y Materiales se valorizará por el total de recursos utilizados. En caso de que **ARUNTANI** solicite a **AJANI** recursos que no estuvieron considerados en el presupuesto inicial, se conciliará el precio y cantidad respectivos y se procederá a su valorización en las adendas que fuesen necesarias, a las cuales se les aplicará el respectivo porcentaje de utilidad ofertados en el contrato inicial.

3.5 El personal y equipos destacados a obra están dimensionados en el presupuesto para lograr la ejecución en el plazo indicado. Si por causas no imputables a **AJANI**, tales como falta de frente, falta de accesos desabastecimiento de materiales, condiciones climáticas que imposibiliten la ejecución de Las Obras, huelgas, interferencias con terceros, detalles constructivos no definidos, capacitaciones exigidas por **ARUNTANI**, falta de ingeniería de detalle, **ARUNTANI** deberá reconocer el pago de la permanencia del personal en obra.

CUARTA: OBLIGACIONES DE AJANI

4.1 Ejecutar Las Obras de acuerdo con las especificaciones técnicas y planos proporcionados por **ARUNTANI**.

4.2 Cumplir con los estándares de seguridad de **ARUNTANI**.

4.3 Cumplir con el personal asignado a la ejecución de Las Obras, con todas las obligaciones formales, tributarias, en su condición de empleadora, llevando sus propios libros de contabilidad, planillas de remuneración y otros.

4.4 Cumplir con el régimen 14 x 7, con una jornada de 10 horas/día.

GERENCIA LEGAL
JOHN RAMOS
VºBº

4.5 Cumplir con los seguros SCTR (salud, pensiones) vida ley y Epps del personal en general.

4.6 Deberá asumir el pago de la permanencia del personal en obra, de existir eventos y/o causas imputables a **AJANI** tales como huelgas, reclamos por incumplimientos laborales de ley.

4.7 Asistir a las reuniones convocadas por **ARUNTANI**

4.8 Utilizará cuaderno de obra.

4.9 Deberá entregar al término de cada jornada el Reporte Diario de Trabajo (RDT), registro que informa a **ARUNTANI** sobre la ejecución de las actividades, los recursos utilizados, así como sobre alguna situación que considere pueda generar un impacto en plazo y/o costo.

4.10 Deberá entregar todos los Domingos el reporte semanal, registro de avance de los trabajos y las variaciones de los mismos.

4.11 Al cierre mensual de valorización deberá entregar el informe mensual de avance de trabajos, en subproyectos menores a US$ 11,000 solo sería informe final.

4.12 Al término de cada subproyecto presentar a **ARUNTANI** el informe final y acta de entrega de obra.

4.13 La información deberá ser presentada en los horarios y fechas acordados en el proyecto entre **ARUNTANI** y **AJANI**.

QUINTA: OBLIGACIONES DE ARUNTANI

5.1 Proporcionar a **AJANI** los planos y especificaciones técnicas necesarias para ejecución de Las Obras.

5.2 Proporcionar a **AJANI** el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán Las Obras.

5.3 Proporcionar a **AJANI** los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.

5.4 Proporcionar a **AJANI** el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de Las Obras.

5.5 Proporcionar a **AJANI** el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.

5.6 Proporcionar a **AJANI** el alojamiento y alimentación para el personal asignado a la ejecución de Las Obras.

5.7 Proporcionar a **AJANI** el transporte interno del personal obrero.

5.8 Proporcionar a **AJANI** el suministro de baños químicos en las zonas que sean necesarias.

5.9 Proporcionar a **AJANI** el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.

5.10 Proporcionar a **AJANI** los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.

5.11 Deberá reconocer a **AJANI** el pago de la permanencia del personal en obra, de existir eventos y/o causas no imputables a **AJANI**, tales como falta de frente, falta de accesos, desabastecimiento de materiales, condiciones climáticas que imposibiliten la ejecución de la obra, huelgas, interferencias con terceros, detalles constructivos no definidos, capacitaciones adicionales obligatorias.

5.12 Deberá entregar a **AJANI** la orden de trabajo, documento mediante el cual **ARUNTANI** instruye a **AJANI** iniciar la ejecución de Las Obras.

5.13 Deberá registrar en un acta la reunión arranque de obra.

SEXTA: AMPLIACIONES DEL PLAZO

El plazo de ejecución podrá ser ampliado en su duración si se tiene las siguientes causales:

6.1 Atraso y/o paralización por causas no atribuibles a **AJANI**.

6.2 Atrasos y/o paralizaciones en el cumplimiento de sus prestaciones por causas atribuibles a **ARUNTANI**.

6.3 Caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobado (hechos de la naturaleza tales como: huaycos, lluvias, tormentas, terremotos; terrorismo, etc.).

6.4 Cuando se aprueben obras adicionales ya sean por mayores metrados y/o partidas nuevas.

La ampliación de plazo dará lugar al pago de mayores gastos generales variables iguales al número de días correspondientes a la ampliación multiplicados por el gasto general variable diario, siempre y cuando los adicionales afecten a la ruta crítica y se ejecuten fuera del plazo contractual.

SÉPTIMA: SEGUROS

7.1 **AJANI** será responsable de mantener durante la vigencia de El Contrato los seguros de ley y todos aquellos que se considere necesarios para la ejecución de Las Obras, asegurando las labores, el personal propio y de terceros por responsabilidad civil, sin limitación alguna.

7.2 Todos aquellos seguros mantendrán cobertura expresa sobre todo el personal de **AJANI** interviniente en la ejecución del presente contrato, eximiendo a **ARUNTANI** de toda responsabilidad y costos, sin limitación alguna.

OCTAVA: PROHIBICIÓN DE CESIÓN

Gerencia Logística Javier González

YESSENIA RUIZ V°B° Administradora de Contratos

8.1 **AJANI** no podrá ceder a terceros, total ni parcialmente, sus obligaciones derivadas del presente contrato, ni asociarse con terceros para hacer que de esta forma disminuya su responsabilidad frente a **ARUNTANI**, ni tampoco podrá ceder sus derechos de cobro de la contraprestación por la ejecución de Las Obras a favor de terceros. Se incluye dentro de la presente prohibición la cesión de derechos, la cesión de posición contractual, la subcontratación y/o el factoring, siendo esta enumeración meramente enunciativa y no limitativa. El incumplimiento de lo establecido en la presente cláusula por parte de **AJANI** será causal de resolución automática del presente contrato.

8.2 No obstante lo antes convenido y excepcionalmente, **AJANI** podrá, con el previo consentimiento y aprobación de **ARUNTANI** y únicamente en el caso de tener lugar situaciones imprevistas que obedezcan a caso fortuito o causa de fuerza mayor, subcontratar a terceros para la ejecución de determinadas actividades no esenciales, a fin de cumplir en forma satisfactoria con la prestación de Las Obras.

NOVENA: INEXISTENCIA DE VÍNCULO LABORAL

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

9.1 **AJANI** declara expresamente que el personal a su cargo es de su exclusiva responsabilidad para todos los efectos laborales, compensatorios, de seguridad social y demás pertinentes, reconociendo expresamente que no existe vínculo

laboral alguno entre **ARUNTANI** y **AJANI**, ni entre **ARUNTANI** y los trabajadores a cargo de **AJANI**, toda vez que el presente contrato es uno de naturaleza civil, sin subordinación de ninguna clase.

DÉCIMA: INSPECCIÓN DE LAS OBRAS

10.1 **ARUNTANI** vigilará la correcta aplicación de las normas de seguridad, higiene, medio ambiente y demás requeridas a la industria minera, así como la correcta ejecución de Las Obras de acuerdo con sus indicaciones impartidas a través de su Superintendente o Jefe de Mina.

DÉCIMA PRIMERA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

11.1 Las partes aceptan expresamente que **ARUNTANI** podrá, en forma unilateral y sin necesidad de justificar su decisión, poner fin en forma anticipada al presente contrato, para lo cual únicamente bastará que comunique dicha decisión por escrito a su contraparte, la resolución regirá a partir del día en que **AJANI** reciba la comunicación por escrito de **ARUNTANI**.

DÉCIMA SEGUNDA: PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

12.1 **AJANI** otorga su consentimiento libre, previo, informado, expreso e inequívoco para que **ARUNTANI**, incluya sus datos personales sensibles o no, consignados en el presente documento, en sus sistemas y base de datos y pueda dar tratamiento a mi información. Asimismo, **ARUNTANI** asegura la confidencialidad de los datos y garantiza que no los compartirá con personas ajenas, salvo lo indicado en el presente documento.

12.2 Asimismo, **AJANI** acepta que sus datos puedan ser cedidos exclusivamente con las finalidades indicadas anteriormente a otras personas naturales o jurídicas con las que las empresas con que **ARUNTANI** mantiene o pueda suscribir acuerdos de colaboración, respetando el cumplimiento de la legislación peruana sobre protección de datos de carácter personal.

DÉCIMA TERCERA: ANTICORRUPCIÓN

13.1 **ARUNTANI** y **AJANI** reconocen que es intención de **ARUNTANI** cumplir con todas las leyes de anticorrupción aplicables en el Perú y el extranjero, en adelante "Leyes de Anticorrupción". De acuerdo con ello, **AJANI**, declara que, en relación con la provisión del servicios, este, sus empleados, directores, funcionarios, y cualquier otro representante de **AJANI**, no ofrecerá, realizará o prometerá ningún pago, o bien directa o indirectamente, de cualquier cosa de valor, a ningún gobierno, partido político o funcionarios de organizaciones, candidato o persona que actúa a nombre de algunas de las entidades mencionadas, en adelante referida colectivamente como "Funcionarios de Gobierno", o familiares directos de tales Funcionarios de Gobierno, de aquí en adelante referido colectivamente como un "Pago" para garantizar cualquier ventaja inapropiada para **AJANI**, o **ARUNTANI** o cualquier otro pago prohibido bajo las Leyes de Anticorrupción, un "Pago Prohibido". Además, independientemente de la legalidad, **AJANI** no realizará ningún Pago al Funcionario de Gobierno, ya sea de manera directa o indirecta, si tal Pago es con el propósito de influenciar en las decisiones o actos con respecto al asunto del presente contrato o las actividades comerciales de **ARUNTANI**.

Gerencia Logística Javier González

YESSENIA RUIZ V°B° Administradora de Contratos

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

13.2 **AJANI** además declara que ninguno de sus directores, funcionarios, accionistas o gerentes responsables por la prestación de servicios bajo el presente contrato, son Funcionarios de Gobierno o familiares directos de tales Funcionarios de Gobierno. **AJANI** reconoce que ningún empleado de **ARUNTANI** tiene la autoridad para dar ninguna indicación a **AJANI** o sus empleados, directores, funcionarios, y cualquier otro representante de **AJANI**, ya sea de manera escrita u oral, para realizar o prometer algún Pago a las entidades ya mencionadas. Lo establecido en la presente cláusula será de observancia obligatoria durante el plazo de vigencia del presente Contrato y **AJANI** notificará inmediatamente a **ARUNTANI** si cualquiera de los aspectos contemplados en la presente cláusula deja de ser completo o exacto.

13.3 El incumplimiento por parte de **AJANI** de lo establecido en la presente cláusula se considerará un incumplimiento sustancial del presente Contrato, autorizando a **ARUNTANI** a resolver el mismo inmediatamente mediante notificación por escrito. Sin perjuicio de cualquier otro mecanismo previsto bajo leyes aplicables, **ARUNTANI** tendrá el derecho de retener o recuperar de **AJANI** los fondos que razonablemente considere hayan sido utilizados para un Pago Prohibido. **ARUNTANI** también tendrá el derecho de suspender los pagos a **AJANI** sobre la base de una evidencia fiable que **AJANI** haya violado lo establecido en la presente cláusula, y a retener los pagos en la medida que **ARUNTANI** determine, a su razonable criterio, que las realizaciones de tales pagos pudieran exponer a **ARUNTANI** a la responsabilidad de penalidad bajo la ley aplicable.

13.4 **ARUNTANI** tendrá el derecho de solicitar a **AJANI** que sus empleados, sus agentes y los empleados de sus agentes o sub-contratistas que otorgan servicios bajo el presente Contrato reciban capacitación por parte **de AJANI**, o un tercero, sobre las Leyes Anticorrupción aplicables a las actividades que están siendo desarrolladas por **AJANI** bajo el presente Contrato. **ARUNTANI** tendrá derecho previa notificación por escrito, de auditar los registros y asistencias de dicha capacitación. **AJANI** contará, y asegurará que su personal, agentes y subcontratistas cuenten con los certificados de capacitación. **AJANI** brindará dicha información a **ARUNTANI** en la medida que lo solicite a fin de verificar dicho cumplimiento.

Gerencia Logística Javier González

DÉCIMA CUARTA: CASO FORTUITO Y/O FUERZA MAYOR

14.1 El evento de caso fortuito y/o causa de fuerza mayor (hechos de la naturaleza tales como: Huaycos, lluvias, tormentas, terremotos, senderismos, etc.) que genere en alguna de las partes el incumplimiento o el cumplimiento parcial, tardío o defectuoso de sus obligaciones asumidas por el presente Contrato, deberá ser comunicado de inmediato a la otra parte, siendo de aplicación las reglas establecidas en el Artículo 1315° y demás pertinentes del Código Civil vigente.

YESSENIA RUIZ V°B° Administradora de Contratos

14.2 Sin tener carácter limitativo sino meramente referencial, son causas de caso fortuito y/o causa de fuerza mayor las que se deriven directa o indirectamente de eventos tales como acciones militares, invasión extranjera, terrorismo, guerra civil, conflictos laborales, retrasos por causas de normas legales, incendios y catástrofes naturales que afecten las vías de comunicación y/o las áreas de trabajo.

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

14.3 En caso de producirse cualquiera de estas causales, la parte afectada por el evento adverso deberá comunicar de inmediato a la otra parte tal situación, a efectos de que ambas puedan adoptar las medidas que permitan que no se afecte el debido cumplimiento del objeto del contrato.

DÉCIMA QUINTA: DOMICILIOS Y NOTIFICACIONES

15.1 Se considera como domicilio de cada una de las partes el señalado en la introducción de este contrato. Cualquier comunicación o notificación referida al mismo será entregada por escrito en los domicilios referidos.

15.2 Toda variación de domicilio deberá realizarse previa comunicación remitida por escrito a la otra parte, con no menos de cinco (5) días calendario de anticipación a la fecha en que el cambio de domicilio tenga efecto.

Gerencia Logística Javier Gonzalez

DÉCIMA SEXTA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

YESSENIA RUIZ V°B° Administradora de Contratos

16.1 Las partes acuerdan que cualquier controversia, diferencia o reclamo que se produzca entre ellas relacionada con la interpretación, ejecución, resolución, rescisión, eficacia, validez u otro asunto vinculado al presente Contrato, o por cualquier otro motivo o circunstancia relacionada directa o indirectamente con el presente contrato y con los que por causa de este contrato se celebren, será resuelta, en la medida de lo posible, en forma directa entre ambas, mediante reuniones en las que las partes buscarán llegar a un acuerdo satisfactorio para ambas.

16.2 En caso la controversia no pudiera ser resuelta en forma directa, será sometida a la jurisdicción de los jueces y tribunales del Distrito Judicial del Cercado de Lima.

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

En señal de conformidad, las partes suscriben el presente documento en dos (2) ejemplares de igual validez cada uno, en Lima, a los treinta y un (31) días del mes de diciembre de 2019.

AJANI SAC	ARUNTANI SAC
Jorge Robles León	**Guillermo Shinno Huamaní**
Apoderado	**Gerente General**

ANEXO 1

RESUMEN DE PRESUPUESTOS

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC	**UBICACIÓN**	:	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA
REFERENCIA	:	R.D. N° 286-2016-MEM-DGAMM			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	**FECHA**	:	ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	**TIPO DE CONTRATO**	:	T&M

ITEM	DESCRIPCION	SUB TOTAL ORIGINAL
1.00	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE**	
1.01	TRABAJOS DE MANEJO DE RESIDUOS	80,348.44
1.02	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN PAD ESPECIAL	122,379.25
1.03	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN DEL PAD I	230,229.04
1.04	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD II	25,925.78
1.05	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD III	335,073.14
1.06	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD II	133,976.45
1.07	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FISICA DEL PAD III	34,469.80
1.08	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 01	93,101.84
1.09	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - ALMACEN DE NITRATO	36,302.29
1.10	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LOSA DEPORTIVA	8,900.49
1.11	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LAVADERO	3,283.73
1.12	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - BALANZA	3,502.90
1.13	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 01	5,279.13
1.14	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 02	5,304.69
1.15	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - PABELLON PNP	9,629.28
1.16	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN TAJO TUCARI	299,859.42
1.17	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN DEL PAD II	391,611.15
1.18	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 02	93,905.11

TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		1,913,081.93
IGV	*18.00%*		344,354.75
TOTAL PRESUPUESTO (Incl. IGV)	*US.$*		2,257,436.68

AJANI S.A.C. V°B° José Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI S.A.C. V°B° Oscar Wong Ng Gerente General

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C. Luis León

Regularización Administrativo

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**TRABAJOS DE MANEJO DE RESIDUOS**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	TRABAJOS DE MANEJO DE RESIDUOS	*US.$*	**54,690.12**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		54,690.12
	GASTOS GENERALES			20,189.31
	UTILIDAD		*10.00%*	5,469.01
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**80,348.44**
	IGV		*18.00%*	14,462.72
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**94,811.16**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 12 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI
V°B°
Jefe de Operaciones
Jorge Luis Villacorta

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**TRABAJOS DE MANEJO DE RESIDUOS**		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	TRABAJOS DE MANEJO DE RESIDUOS							
01.01	**PERSONAL**							**$54,690.12**
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	2.0	10.0	189.0	3,796.00	8.81	$33,442.76
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	189.0	2,456.00	6.31	$15,497.36
	PEON	HH	2.0	10.0	189.0	1,000.00	5.75	$5,750.00
	SUB TOTAL							**$54,690.12**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$54,690.12**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V° B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa.

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	TRABAJOS DE MANEJO DE RESIDUOS

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 353.13

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	2.45%	37.61
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	2.45%	190.31
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	2.45%	18.88
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	2.45%	106.33
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEV(	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 19,836.18

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	2.45%	806.20
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	2.45%	952.89
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	2.45%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	2.45%	671.83
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	2.45%	59.72
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	2.45%	447.89
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	2.45%	671.83
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	2.45%	671.83
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	2.45%	985.35
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	2.45%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	2.45%	444.16
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	2.45%	403.10
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	2.45%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	2.45%	1,074.93
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	2.45%	44.79
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	2.45%	1,074.93
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	2.45%	1,209.30
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	2.45%	597.18
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	5,159.13
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	2.45%	492.68
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	2.45%	182.89
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	2.45%	295.61
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	2.45%	250.82
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	2.45%	671.83
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	2.45%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	965.85
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	2.45%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	2.45%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	2.45%	85.99
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	2.45%	122.72
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	2.45%	158.59
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	2.45%	355.63
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	2.45%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	2.45%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	2.45%	803.06
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	2.45%	2.69
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	2.45%	172.76
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — **20,189.31**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

AJANI V°B° Jefe de Operaciones

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.

Victor Zavaleta

Luis León

Regularización Administrativo

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN PAD ESPECIAL**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**ene-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN PAD ESPECIAL	*US.$*	**83,391.38**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		83,391.38
	GASTOS GENERALES			30,648.73
	UTILIDAD		*10.00%*	8,339.14
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**122,379.25**
	IGV		*18.00%*	22,028.27
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**144,407.52**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 12 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN PAD ESPECIAL		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN PAD ESPECIAL							
01.01	**MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA NIVEL DE PLATAFORMA**							**$11,130.00**
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	15.0	300.00	7.79	$2,337.00
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	15.0	300.00	6.31	$1,893.00
	PEON	HH	8.0	10.0	15.0	1,200.00	5.75	$6,900.00
01.02	**EXCAVACIÓN Y PERFILADO MANUAL EN CANAL, CUNETAS Y ZANJAS**							**$10,834.00**
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	20.0	100.00	7.79	$779.00
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	20.0	500.00	6.31	$3,155.00
	PEON	HH	6.0	10.0	20.0	1,200.00	5.75	$6,900.00
01.03	**RELLENO CON MATERIAL PROPIO**							**$11,298.00**
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	15.0	300.00	7.79	$2,337.00
	OFICIAL	HH	4.0	10.0	15.0	600.00	6.31	$3,786.00
	PEON	HH	6.0	10.0	15.0	900.00	5.75	$5,175.00
01.04	**INSTALACIÓN DE GEOSINTETICOS**							**$9,980.00**
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	15.0	300.00	7.79	$2,337.00
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	15.0	300.00	6.31	$1,893.00
	PEON	HH	7.0	10.0	15.0	1,000.00	5.75	$5,750.00
01.05	**ENCOFRADO Y DESENCOFRADO**							**$5,955.00**
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	30.0	300.00	7.79	$2,337.00
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	30.0	300.00	6.31	$1,893.00
	PEON	HH	1.0	10.0	30.0	300.00	5.75	$1,725.00
01.06	**CONCRETO SIMPLE F'C= 210 KG/CM2**							**$29,797.38**
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	45.0	1,200.00	7.79	$9,348.00
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	45.0	900.00	6.31	$5,679.00
	PEON	HH	5.0	10.0	45.0	1,500.00	5.75	$8,625.00
	HERRAMIENTAS MANUALES	% MO	3.00%		77246.0	77,246.00	3.00%	$2,317.38
	MEZCLADORA DE CONCRETO	DIA	1.0		60.0	60.00	63.80	$3,828.00
01.07	**HABILITACIÓN Y COLOCACIÓN DE ROCA PARA MAMPOSTERIA**							**$4,397.00**
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	10.0	100.00	7.79	$779.00
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	45.0	300.00	6.31	$1,893.00
	PEON	HH	1.0	10.0	45.0	300.00	5.75	$1,725.00
	SUB TOTAL							**$83,391.38**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$83,391.38**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
Vº Bº
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN PAD ESPECIAL
1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**	**536.08**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	3.73%	57.09
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	3.73%	288.91
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	3.73%	28.66
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	3.73%	161.42
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVC	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**		**30,112.65**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	3.73%	1,223.86
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	3.73%	1,446.56
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	3.73%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	3.73%	1,019.89
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	3.73%	90.66
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	3.73%	679.92
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	3.73%	1,019.89
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	3.73%	1,019.89
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	3.73%	1,495.83
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	3.73%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	3.73%	674.26
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	3.73%	611.93
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	3.73%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	3.73%	1,631.82
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	3.73%	67.99
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	3.73%	1,631.82
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	3.73%	1,835.79
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	3.73%	906.56
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	7,831.90
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	3.73%	747.92
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	3.73%	277.64
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	3.73%	448.75
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	3.73%	380.76
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	3.73%	1,019.89
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	3.73%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	1,466.22
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	3.73%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	3.73%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	3.73%	130.54
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	3.73%	186.30
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	3.73%	240.76
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	3.73%	539.87
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	3.73%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	3.73%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	3.73%	1,219.10
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	3.73%	4.08
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	3.73%	262.27
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL		**30,648.73**

AJANI S.A. V°B° Jefe Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Nimaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/ PRESUPUESTO	:	**CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN DEL PAD I**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**ene-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN DEL PAD I	*US.$*	**156,900.17**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		156,900.17
	GASTOS GENERALES			57,638.85
	UTILIDAD		*10.00%*	15,690.02
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**230,229.04**
	IGV		*18.00%*	41,441.23
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**271,670.27**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 12 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

AJANI S.A.
V°B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN DEL PAD I		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	**FECHA**	: ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	**TIPO CONTRATO**	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN DEL PAD I							
01.01	**MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA NIVEL DE PLATAFORMA**							**$15,545.00**
	OPERARIO	HH	6.0	10.0	7.0	450.00	7.79	$3,505.50
	OFICIAL	HH	12.0	10.0	7.0	450.00	6.31	$2,839.50
	PEON	HH	18.0	10.0	7.0	1,600.00	5.75	$9,200.00
01.02	**EXCAVACIÓN Y PERFILADO MANUAL EN CANAL, CUNETAS Y ZANJAS**							**$19,812.00**
	OPERARIO	HH	6.0	10.0	7.0	500.00	7.79	$3,895.00
	OFICIAL	HH	12.0	10.0	7.0	700.00	6.31	$4,417.00
	PEON	HH	18.0	10.0	7.0	2,000.00	5.75	$11,500.00
01.03	**RELLENO CON MATERIAL PROPIO**							**$18,903.50**
	OPERARIO	HH	6.0	10.0	7.0	450.00	7.79	$3,505.50
	OFICIAL	HH	12.0	10.0	7.0	800.00	6.31	$5,048.00
	PEON	HH	18.0	10.0	7.0	1,800.00	5.75	$10,350.00
01.04	**INSTALACIÓN DE GEOSINTETICOS**							**$16,695.00**
	OPERARIO	HH	6.0	10.0	7.0	450.00	7.79	$3,505.50
	OFICIAL	HH	12.0	10.0	7.0	450.00	6.31	$2,839.50
	PEON	HH	18.0	10.0	7.0	1,800.00	5.75	$10,350.00
01.05	**ENCOFRADO Y DESENCOFRADO**							**$17,865.00**
	OPERARIO	HH	6.0	10.0	7.0	900.00	7.79	$7,011.00
	OFICIAL	HH	12.0	10.0	7.0	900.00	6.31	$5,679.00
	PEON	HH	18.0	10.0	7.0	900.00	5.75	$5,175.00
01.06	**CONCRETO SIMPLE F'C= 210 KG/CM2**							**$51,457.67**
	OPERARIO	HH	6.0	10.0	7.0	2,000.00	7.79	$15,580.00
	OFICIAL	HH	12.0	10.0	7.0	1,800.00	6.31	$11,358.00
	PEON	HH	18.0	10.0	7.0	2,500.00	5.75	$14,375.00
	HERRAMIENTAS MANUALES	% MO	3.0		146755.5	146,755.50	3.00%	$4,402.67
	MEZCLADORA DE CONCRETO	DIA	1.0		7.0	90.00	63.80	$5,742.00
01.07	**HABILITACIÓN Y COLOCACIÓN DE ROCA PARA MAMPOSTERIA**							**$16,622.00**
	OPERARIO	HH	6.0	10.0	7.0	600.00	7.79	$4,674.00
	OFICIAL	HH	12.0	10.0	7.0	800.00	6.31	$5,048.00
	PEON	HH	18.0	10.0	7.0	1,200.00	5.75	$6,900.00
	SUB TOTAL							**$156,900.17**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$156,900.17**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
V° B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon
Regularizacion
Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE CORONACIÓN DEL PAD I

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 1,008.17

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	7.01%	107.37
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	7.01%	543.32
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	7.01%	53.90
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	7.01%	303.57
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 56,630.68

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	7.01%	2,301.63
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	7.01%	2,720.44
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	7.01%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	7.01%	1,918.02
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	7.01%	170.49
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	7.01%	1,278.68
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	7.01%	1,918.02
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	7.01%	1,918.02
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	7.01%	2,813.10
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	7.01%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	7.01%	1,268.03
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	7.01%	1,150.82
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	7.01%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	7.01%	3,068.84
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	7.01%	127.87
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	7.01%	3,068.84
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	7.01%	3,452.44
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	7.01%	1,704.91
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	14,728.89
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	7.01%	1,406.55
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	7.01%	522.13
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	7.01%	843.93
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	7.01%	716.06
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	7.01%	1,918.02
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	7.01%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	2,757.42
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	7.01%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	7.01%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	7.01%	245.51
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	7.01%	350.36
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	7.01%	452.77
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	7.01%	1,015.30
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	7.01%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	7.01%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	7.01%	2,292.68
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	7.01%	7.67
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	7.01%	493.22
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — **57,638.85**

AJANI S.A. V°B° Jefe de Operaciones — Jose Luis Villacorta

AJANI — Tony Ninaraqui Ch. — RESIDENTE DE PROYECTO — Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. — V°B° SUPERINTENDENCIA — Victor Cavaleta

OFICINA TECNICA — ARUNTANI S.A.C. — Luis Leon — Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD II			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	**FECHA**	:	ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	**TIPO CONTRATO**	:	Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD II	*US.$*	**17,649.80**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		17,649.80
GASTOS GENERALES			6,511.00
UTILIDAD		*10.00%*	1,764.98
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**25,925.78**
IGV		*18.00%*	4,666.64
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**30,592.42**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

AJANI S.A.C. V.B. Jose Luis Villacorta Jefe de Operaciones

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon
Regularizacion Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD II		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD II							
01.01	**OBRAS PRELIMINARES**							**$1,916.10**
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	15.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	15.0	20.00	6.31	$126.20
	PEON	HH	2.0	10.0	15.0	230.00	5.75	$1,322.50
01.02	**REUBICACIÓN DE TUBERÍAS DE RIEGO DE HDPE**							**$4,332.90**
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	15.0	340.00	7.79	$2,648.60
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	15.0	30.00	6.31	$189.30
	PEON	HH	2.0	10.0	15.0	260.00	5.75	$1,495.00
01.03	**INSTALACIÓN DE TUBERIAS DE HDPE**							**$9,582.80**
	OPERARIO	HH	4.0	10.0	15.0	570.00	7.79	$4,440.30
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	15.0	250.00	6.31	$1,577.50
	PEON	HH	5.0	10.0	15.0	620.00	5.75	$3,565.00
01.04	**INSTALACIÓN DE COBERTURA EN PAD**							**$1,818.00**
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	15.0	80.00	7.79	$623.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	15.0	80.00	6.31	$504.80
	PEON	HH	1.0	10.0	15.0	120.00	5.75	$690.00
SUB TOTAL								**$17,649.80**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$17,649.80**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V° B°
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon
Regularización
Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD II
1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**	**113.88**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	0.79%	12.13
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	0.79%	61.37
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	0.79%	6.09
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	0.79%	34.29
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**	**6,397.12**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	0.79%	260.00
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	0.79%	307.31
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	0.79%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	0.79%	216.66
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	0.79%	19.26
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	0.79%	144.44
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	0.79%	216.66
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	0.79%	216.66
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	0.79%	317.77
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	0.79%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	0.79%	143.24
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	0.79%	130.00
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	0.79%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	0.79%	346.66
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	0.79%	14.44
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	0.79%	346.66
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	0.79%	390.00
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	0.79%	192.59
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	1,663.80
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	0.79%	158.89
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	0.79%	58.98
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	0.79%	95.33
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	0.79%	80.89
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	0.79%	216.66
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	0.79%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	311.48
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	0.79%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	0.79%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	0.79%	27.73
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	0.79%	39.58
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	0.79%	51.15
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	0.79%	114.69
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	0.79%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	0.79%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	0.79%	258.99
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	0.79%	0.87
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	0.79%	55.72
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL		**6,511.00**

AJANI

Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

AJANI V°B° Jefe de Operaciones
José Luis Villacorta

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD III**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**ene-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD III	*US.$*	**228,014.00**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		228,014.00
	GASTOS GENERALES			84,257.74
	UTILIDAD		*10.00%*	22,801.40
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**335,073.14**
	IGV		*18.00%*	60,313.17
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**395,386.31**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 12 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD III		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	**FECHA**	: ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	**TIPO CONTRATO**	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD III							
01.01	**REUBICACIÓN DE TUBERÍAS DE RIEGO DE HDPE**							**$117,442.60**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	341.0	270.00	9.16	$2,473.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	341.0	1,690.00	8.81	$14,888.90
	OPERARIO SOLDADOR	HH	1.0	10.0	341.0	890.00	10.05	$8,944.50
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	341.0	5,250.00	7.79	$40,897.50
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	341.0	1,100.00	6.31	$6,941.00
	PEON	HH	3.0	10.0	341.0	7,530.00	5.75	$43,297.50
01.01	**INSTALACIÓN DE TUBERIAS DE HDPE**							**$96,309.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	100.0	20.00	9.16	$183.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	100.0	590.00	8.81	$5,197.90
	OPERARIO SOLDADOR	HH	4.0	10.0	100.0	3,840.00	10.05	$38,592.00
	OPERARIO	HH	4.0	10.0	100.0	4,120.00	7.79	$32,094.80
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	100.0	2,980.00	6.31	$18,803.80
	PEON	HH	1.0	10.0	100.0	250.00	5.75	$1,437.50
01.01	**INSTALACIÓN DE COBERTURA EN PAD**							**$14,262.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	50.0	30.00	9.16	$274.80
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	50.0	40.00	8.81	$352.40
	OPERARIO SOLDADOR	HH					10.05	
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	50.0	600.00	7.79	$4,674.00
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	50.0	600.00	6.31	$3,786.00
	PEON	HH	4.0	10.0	50.0	900.00	5.75	$5,175.00
	SUB TOTAL							**$228,014.00**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$228,014.00**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V° B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO					ESTABILIDAD GEOQUIMICA DEL PAD III
1.0 GASTOS GENERALES FIJOS					**1,473.76**
Descripción de Recurso	**Cantidad Recurso**	**Unidad**	**Cantidad (Und)**	**Incidencia (%)**	**Parcial ($)**
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	10.24%	156.96
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	10.24%	794.24
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	10.24%	78.79
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	10.24%	443.76
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVC	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-
2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES					**82,783.98**
Descripción de Recurso	**Cantidad Recurso**	**Unidad**	**Cantidad (Und)**		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	10.24%	3,364.57
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	10.24%	3,976.79
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	10.24%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	10.24%	2,803.81
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	10.24%	249.23
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	10.24%	1,869.21
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	10.24%	2,803.81
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	10.24%	2,803.81
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	10.24%	4,112.26
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	10.24%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	10.24%	1,853.63
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	10.24%	1,682.29
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	10.24%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	10.24%	4,486.10
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	10.24%	186.92
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	10.24%	4,486.10
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	10.24%	5,046.86
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	10.24%	2,492.28
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	21,531.01
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	10.24%	2,056.13
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	10.24%	763.26
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	10.24%	1,233.68
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	10.24%	1,046.76
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	10.24%	2,803.81
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	10.24%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	4,030.85
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	10.24%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	10.24%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	10.24%	358.89
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	10.24%	512.16
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	10.24%	661.87
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	10.24%	1,484.19
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	10.24%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	10.24%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	10.24%	3,351.49
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	10.24%	11.22
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	10.24%	721.01
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-
TOTAL					**84,257.74**

AJANI S.A. V° B° Jose Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI - S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Lavalete

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD II**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**ene-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD II	*US.$*	**91,191.40**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		91,191.40
	GASTOS GENERALES			33,665.91
	UTILIDAD		*10.00%*	9,119.14
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**133,976.45**
	IGV		*18.00%*	24,115.76
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**158,092.21**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 6 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zovaleta

AJANI S.A.C.
V° B°
Jefe de Operaciones
Jose Luis Villacorta

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD II		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD II							
01.01	**CORTE DE MATERIAL CON EQUIPO**							**$33,274.30**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	131.0	2,480.00	9.16	$22,716.80
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	131.0	720.00	8.81	$6,343.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	131.0	30.00	6.31	$189.30
	PEON	HH	1.0	10.0	131.0	700.00	5.75	$4,025.00
01.02	**RELLENO DE MATERIAL CON EQUIPO**							**$32,945.90**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	131.0	1,520.00	9.16	$13,923.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	2.0	10.0	131.0	1,380.00	8.81	$12,157.80
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	131.0	40.00	6.31	$252.40
	PEON	HH	1.0	10.0	131.0	1,150.00	5.75	$6,612.50
01.03	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL**							**$11,760.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	131.0	840.00	9.16	$7,694.40
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	131.0	30.00	8.81	$264.30
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	131.0	420.00	6.31	$2,650.20
	PEON	HH	1.0	10.0	131.0	40.00	5.75	$230.00
	GRUPO ELECTROGENO (LUMINARAI)	DIA	1.0		61.0	61.00	15.10	$921.10
01.04	**PERFILADO DE PLATAFORMA Y TALUD CON EQUIPO**							**$13,211.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	131.0	950.00	9.16	$8,702.00
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	131.0	40.00	8.81	$352.40
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	131.0	30.00	6.31	$189.30
	PEON	HH	1.0	10.0	131.0	690.00	5.75	$3,967.50
	SUB TOTAL							**$91,191.40**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$91,191.40**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
Vº Bº
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización
Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FISICA DEL PAD II

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 588.85

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	4.09%	62.71
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	4.09%	317.35
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	4.09%	31.48
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	4.09%	177.31
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 33,077.06

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	4.09%	1,344.34
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	4.09%	1,588.96
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	4.09%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	4.09%	1,120.29
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	4.09%	99.58
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	4.09%	746.86
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	4.09%	1,120.29
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	4.09%	1,120.29
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	4.09%	1,643.09
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	4.09%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	4.09%	740.63
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	4.09%	672.17
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	4.09%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	4.09%	1,792.46
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	4.09%	74.69
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	4.09%	1,792.46
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	4.09%	2,016.52
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	4.09%	995.81
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	8,602.90
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	4.09%	821.54
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	4.09%	304.97
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	4.09%	492.93
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	4.09%	418.24
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	4.09%	1,120.29
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	4.09%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	1,610.56
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	4.09%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	4.09%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	4.09%	143.40
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	4.09%	204.64
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	4.09%	264.46
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	4.09%	593.02
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	4.09%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	4.09%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	4.09%	1,339.12
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	4.09%	4.48
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	4.09%	288.08
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — **33,665.91**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleta

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

AJANI S.A. V°B° Jefe de Operaciones
José Luis Villacorta

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD III**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**ene-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD III	*US.$*	**23,466.40**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		23,466.40
	GASTOS GENERALES			8,656.76
	UTILIDAD		*10.00%*	2,346.64
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**34,469.80**
	IGV		*18.00%*	6,204.56
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**40,674.36**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
Vº Bº
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
I.I S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD III		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS				METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS			
1.0	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FÍSICA DEL PAD III							
01.01	CORTE DE MATERIAL CON EQUIPO							$7,089.50
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	5.0	10.0	15.0	600.00	9.16	$5,496.00
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	5.0	40.00	8.81	$352.40
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	10.0	60.00	6.31	$378.60
	PEON	HH	2.0	10.0	10.0	150.00	5.75	$862.50
01.02	RELLENO DE MATERIAL CON EQUIPO							$9,078.30
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	12.0	10.0	15.0	580.00	9.16	$5,312.80
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	2.0	10.0	15.0	220.00	8.81	$1,938.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	15.0	80.00	6.31	$504.80
	PEON	HH	2.0	10.0	15.0	230.00	5.75	$1,322.50
01.03	CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL							$3,136.10
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	15.0	170.00	9.16	$1,557.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	10.0	60.00	8.81	$528.60
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	15.0	130.00	6.31	$820.30
	PEON	HH	1.0	10.0	15.0	40.00	5.75	$230.00
01.04	PERFILADO DE PLATAFORMA Y TALUD CON EQUIPO							$4,162.50
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	15.0	260.00	9.16	$2,381.60
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	15.0	60.00	8.81	$528.60
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	15.0	80.00	6.31	$504.80
	PEON	HH	1.0	10.0	15.0	130.00	5.75	$747.50
	SUB TOTAL							$23,466.40
	TOTAL COSTO DIRECTO							$23,466.40

AJANI
Tony Ninaraqui C.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon
Regularizacion Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA ESTABILIDAD FISICA DEL PAD III
1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**	**151.42**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	1.05%	16.13
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	1.05%	81.60
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	1.05%	8.10
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	1.05%	45.59
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**				**8,505.34**
Descripción de Recurso	**Cantidad Recurso**	**Unidad**	**Cantidad (Und)**		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	1.05%	345.68
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	1.05%	408.58
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.05%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	1.05%	288.07
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	1.05%	25.61
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	1.05%	192.05
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	1.05%	288.07
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	1.05%	288.07
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	1.05%	422.50
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	1.05%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	1.05%	190.44
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	1.05%	172.84
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	1.05%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	1.05%	460.91
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	1.05%	19.20
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	1.05%	460.91
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	1.05%	518.52
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	1.05%	256.06
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	2,212.13
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	1.05%	211.25
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	1.05%	78.42
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	1.05%	126.75
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	1.05%	107.55
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	1.05%	288.07
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	1.05%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	414.14
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	1.05%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	1.05%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	1.05%	36.87
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	1.05%	52.62
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	1.05%	68.00
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	1.05%	152.49
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	1.05%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	1.05%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	1.05%	344.34
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	1.05%	1.15
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	1.05%	74.08
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL	**8,656.76**

AJANI V° B°
Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 01**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**ene-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 01	*US.$*	**63,395.05**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		63,395.05
GASTOS GENERALES			23,367.28
UTILIDAD		*10.00%*	6,339.51
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**93,101.84**
IGV		*18.00%*	16,758.33
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**109,860.17**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 12 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 01			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	:	ene-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	:	Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS				METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS			
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 01							
01.01	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DISPOSICIÓN**							$25,955.05
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	30.0	300.00	9.16	$2,748.00
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	5.0	10.00	8.81	$88.10
	OPERARIO SOLDADOR	HH	4.0	10.0	30.0	1,010.00	10.05	$10,150.50
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	30.0	600.00	7.79	$4,674.00
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	30.0	650.00	6.31	$4,101.50
	PEON	HH	1.0	10.0	30.0	20.00	5.75	$115.00
	CAMION GRUA	HM	1.0		126.0		51.83	
	ANDAMIOS 2.5MX2.5MXH=8.0M+1.0 BARANDA	DIA	4.0		269.0	80.00	11.68	$934.40
	MAQUINA DE SOLDAR TRIFASICA 350 A 400 AMI	DIA	3.0		269.0	53.00	25.40	$1,346.20
	ESMERIL 7"	DIA	2.0		269.0	15.00	1.70	$25.50
	ESMERIL 4 1/2"	DIA	2.0		269.0	45.00	1.70	$76.50
	TALADRO PERCUTOR BOSH GSB 13	DIA	1.0		269.0	22.00	1.60	$35.20
	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INC (VALCULAS Y	DIA	1.0		269.0	15.00	5.30	$79.50
	AMPERIMETRO DIGITAL FLUKE 370	DIA	1.0		269.0	15.00	6.50	$97.50
	ESCALERA TELESCOPITA 7.32 M 28 PELD. F. VIDR	DIA	1.0		269.0		2.90	
	ESCALERA T/TIJERA 8 PASOS 2.4 M DIULECTRICA	DIA	2.0		269.0	40.00	2.90	$116.00
	MEZCLADORA DE CONCRETO	DIA	1.0		269.0		63.80	
	HERRAMIENTAS MANUALES	% MO	3.0		19041.0	45,571.60	3.00%	$1,367.15
01.02	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							$27,896.40
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	30.0	630.00	9.16	$5,770.80
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	10.0	80.00	8.81	$704.80
	OPERARIO SOLDADOR	HH	2.0	10.0	5.0	50.00	10.05	$502.50
	OPERARIO	HH	5.0	10.0	30.0	1,260.00	7.79	$9,815.40
	OFICIAL	HH	4.0	10.0	30.0	1,050.00	6.31	$6,625.50
	PEON	HH	3.0	10.0	30.0	700.00	5.75	$4,025.00
	ROTOMARTILLO T-70 ATC 1600 W HILTIL (ROMP	DIA	1.0		269.0	39.00	11.60	$452.40
01.03	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							$6,197.80
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	10.0	180.00	9.16	$1,648.80
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	10.0	80.00	8.81	$704.80
	OPERARIO SOLDADOR	HH	2.0	10.0	10.0	120.00	10.05	$1,206.00
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	10.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	10.0	180.00	6.31	$1,135.80
	PEON	HH	2.0	10.0	10.0	180.00	5.75	$1,035.00
01.04	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							$3,345.80
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	6.0	120.00	9.16	$1,099.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	6.0	60.00	8.81	$528.60
	OPERARIO SOLDADOR	HH					10.05	
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	6.0	20.00	7.79	$155.80
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	6.0	120.00	6.31	$757.20
	PEON	HH	2.0	10.0	6.0	140.00	5.75	$805.00
	SUB TOTAL							$63,395.05
	TOTAL COSTO DIRECTO							$63,395.05

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V°B°
Jorge Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 01

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 408.72

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	2.84%	43.53
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	2.84%	220.27
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	2.84%	21.85
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	2.84%	123.07
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 22,958.56

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	2.84%	933.10
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	2.84%	1,102.89
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	2.84%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	2.84%	777.58
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	2.84%	69.12
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	2.84%	518.39
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	2.84%	777.58
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	2.84%	777.58
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	2.84%	1,140.46
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	2.84%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	2.84%	514.07
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	2.84%	466.55
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	2.84%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	2.84%	1,244.13
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	2.84%	51.84
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	2.84%	1,244.13
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	2.84%	1,399.65
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	2.84%	691.19
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	5,971.22
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	2.84%	570.23
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	2.84%	211.68
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	2.84%	342.14
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	2.84%	290.30
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	2.84%	777.58
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	2.84%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	1,117.88
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	2.84%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	2.84%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	2.84%	99.53
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	2.84%	142.04
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	2.84%	183.56
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	2.84%	411.61
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	2.84%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	2.84%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	2.84%	929.47
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	2.84%	3.11
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	2.84%	199.96
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — 23,367.28

AJANI V°B° Jose Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - ALMACEN DE NITRATO**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - ALMACEN DE NITRATO	*US.$*	**24,651.84**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		24,651.84
GASTOS GENERALES			9,185.27
UTILIDAD		*10.00%*	2,465.18
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**36,302.29**
IGV		*18.00%*	6,534.41
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**42,836.70**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 7 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI

Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa

AJANI S.A.C.
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleta

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - ALMACEN DE NITRATO		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - ALMACEN DE NITRATO							
01.01	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DISPOSICIÓN**							**$19,362.64**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	20.0	150.00	9.16	$1,374.00
	OPERARIO SOLDADOR	HH	3.0	10.0	20.0	630.00	10.05	$6,331.50
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	20.0	100.00	7.79	$779.00
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	20.0	100.00	6.31	$631.00
	PEON	HH	2.0	10.0	20.0	310.00	5.75	$1,782.50
	CAMION GRUA	HM	1.0		126.0		51.83	
	ANDAMIOS 2.5MX2.5MXH=8.0M+1.0 BARANDA	DIA	4.0		45.0	180.00	11.68	$2,102.40
	MAQUINA DE SOLDAR TRIFASICA 350 A 400 AMI	DIA	4.0		45.0	180.00	25.40	$4,572.00
	ESMERIL 7"	DIA	2.0		45.0	90.00	1.70	$153.00
	ESMERIL 4 1/2"	DIA	2.0		45.0	90.00	1.70	$153.00
	TALADRO PERCUTOR BOSH GSB 13	DIA	1.0		45.0	45.00	1.60	$72.00
	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INC (VALCULAS Y	DIA	1.0		45.0	45.00	5.30	$238.50
	AMPERIMETRO DIGITAL FLUKE 370	DIA	1.0		45.0	45.00	6.50	$292.50
	ESCALERA TELESCOPITA 7.32 M 28 PELD. F. VIDR	DIA	2.0		45.0	90.00	2.90	$261.00
	ESCALERA T/TIJERA 8 PASOS 2.4 M DIULECTRICA	DIA	2.0		45.0	90.00	2.90	$261.00
	MEZCLADORA DE CONCRETO	DIA	1.0				63.80	
	HERRAMIENTAS MANUALES	% MO	3.0		9524.0	11,974.50	3.00%	$359.24
01.02	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$2,919.80**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	10.0	80.00	9.16	$732.80
	OPERARIO SOLDADOR	HH	1.0	10.0	10.0	30.00	10.05	$301.50
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	10.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	10.0	60.00	6.31	$378.60
	PEON	HH	1.0	10.0	10.0	90.00	5.75	$517.50
	ROTOMARTILLO T-70 ATC 1600 W HILTIL (ROMP	DIA	1.0		45.0	45.00	11.60	$522.00
01.03	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$1,773.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	5.0	100.00	9.16	$916.00
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	5.0	20.00	7.79	$155.80
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	5.0	20.00	6.31	$126.20
	PEON	HH	1.0	10.0	5.0	100.00	5.75	$575.00
01.04	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$596.40**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	5.0	40.00	9.16	$366.40
	PEON	HH	1.0	10.0	5.0	40.00	5.75	$230.00
	SUB TOTAL							**$24,651.84**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$24,651.84**

AJANI
Tony Ninaraqui
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V°B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - ALMACEN DE NITRATO
1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**	**160.66**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	1.12%	17.11
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	1.12%	86.58
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	1.12%	8.59
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	1.12%	48.38
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVC	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**	**9,024.61**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	1.12%	366.79
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	1.12%	433.53
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.12%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	1.12%	305.65
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	1.12%	27.17
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	1.12%	203.77
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	1.12%	305.65
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	1.12%	305.65
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	1.12%	448.29
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	1.12%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	1.12%	202.07
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	1.12%	183.39
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	1.12%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	1.12%	489.05
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	1.12%	20.38
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	1.12%	489.05
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	1.12%	550.18
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	1.12%	271.69
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	2,347.18
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	1.12%	224.15
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	1.12%	83.21
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	1.12%	134.49
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	1.12%	114.11
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	1.12%	305.65
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	1.12%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	439.42
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	1.12%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	1.12%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	1.12%	39.12
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	1.12%	55.83
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	1.12%	72.15
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	1.12%	161.80
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	1.12%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	1.12%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	1.12%	365.36
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	1.12%	1.22
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	1.12%	78.60
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL	**9,185.27**

AJANI S.A. V°B° Jose Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C
Luis León

Regularizacion Administrativa

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/P		**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LOSA**			
RESUPUESTO	:	**DEPORTIVA**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LOSA DEPORTIVA	*US.$*	**6,042.80**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		6,042.80
	GASTOS GENERALES			2,253.41
	UTILIDAD		*10.00%*	604.28
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**8,900.49**
	IGV		*18.00%*	1,602.09
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**10,502.58**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 3 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V° B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
V° B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LOSA DEPORTIVA		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LOSA DEPORTIVA							
01.01	**DESMONTAJE Y DISPOSICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES**							**$2,458.80**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	24.0	40.00	9.16	$366.40
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	24.0	40.00	6.31	$252.40
	PEON	HH	1.0	10.0	24.0	320.00	5.75	$1,840.00
01.01	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$1,118.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	20.0	70.00	9.16	$641.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	20.0	30.00	6.31	$189.30
	PEON	HH	2.0	10.0	20.0	50.00	5.75	$287.50
01.01	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$1,233.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	25.0	70.00	9.16	$641.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	25.0	30.00	6.31	$189.30
	PEON	HH	2.0	10.0	25.0	70.00	5.75	$402.50
01.01	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$1,233.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	20.0	70.00	9.16	$641.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	10.0	30.00	6.31	$189.30
	PEON	HH	2.0	10.0	20.0	70.00	5.75	$402.50
	SUB TOTAL							**$6,042.80**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$6,042.80**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V° B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LOSA DEPORTIVA
1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**	**39.41**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	0.27%	4.20
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	0.27%	21.24
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	0.27%	2.11
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	0.27%	11.87
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**			**2,214.00**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	0.27%	89.98
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	0.27%	106.36
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	0.27%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	0.27%	74.99
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	0.27%	6.67
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	0.27%	49.99
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	0.27%	74.99
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	0.27%	74.99
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	0.27%	109.98
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	0.27%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	0.27%	49.57
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	0.27%	44.99
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	0.27%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	0.27%	119.98
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	0.27%	5.00
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	0.27%	119.98
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	0.27%	134.97
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	0.27%	66.65
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	575.83
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	0.27%	54.99
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	0.27%	20.41
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	0.27%	32.99
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	0.27%	27.99
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	0.27%	74.99
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	0.27%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	107.80
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	0.27%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	0.27%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	0.27%	9.60
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	0.27%	13.70
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	0.27%	17.70
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	0.27%	39.69
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	0.27%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	0.27%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	0.27%	89.63
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	0.27%	0.30
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	0.27%	19.28
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL		**2,253.41**

AJANI

Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO -
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleta

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

V°B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LAVADERO**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LAVADERO	*US.$*	**2,237.00**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*			2,237.00
GASTOS GENERALES				823.03
UTILIDAD		*10.00%*		223.70
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*			**3,283.73**
IGV		*18.00%*		591.07
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*			**3,874.80**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 3 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CII		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LAVADERO		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	**FECHA**	: jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	**TIPO CONTRATO**	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LAVADERO							
01.01	**DESMONTAJE Y DISPOSICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES**							**$791.80**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	20.00	9.16	$183.20
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	4.0	60.00	6.31	$378.60
	PEON	HH	3.0	10.0	4.0	40.00	5.75	$230.00
01.02	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$722.60**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	40.00	9.16	$366.40
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	4.0	20.00	6.31	$126.20
	PEON	HH	3.0	10.0	4.0	40.00	5.75	$230.00
01.03	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$361.30**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	20.00	9.16	$183.20
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	4.0	10.00	6.31	$63.10
	PEON	HH	3.0	10.0	4.0	20.00	5.75	$115.00
01.04	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$361.30**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	20.00	9.16	$183.20
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	4.0	10.00	6.31	$63.10
	PEON	HH	3.0	10.0	4.0	20.00	5.75	$115.00
	SUB TOTAL							**$2,237.00**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$2,237.00**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V° B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularizacion Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - LAVADERO
1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**	**14.40**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	0.10%	1.53
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	0.10%	7.76
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	0.10%	0.77
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	0.10%	4.33
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**				**808.63**
	Descripción de Recurso	**Cantidad Recurso**	**Unidad**	**Cantidad (Und)**	
	DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA				
	PERSONAL TECNICO				
	ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-
	ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	0.10%	32.87
	ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	0.10%	38.85
	JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	0.10%	-
	ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	0.10%	27.39
	ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	0.10%	2.43
	TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	0.10%	18.26
	INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	0.10%	27.39
	JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	0.10%	27.39
	ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	0.10%	40.17
	TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	0.10%	-
	JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	0.10%	18.11
	TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	0.10%	16.43
	SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	0.10%	-
	SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	0.10%	43.82
	SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	0.10%	1.83
	SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	0.10%	43.82
	SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	0.10%	49.30
	TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	0.10%	24.34
	LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	210.32
	PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
	ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	0.10%	20.08
	ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	0.10%	7.46
	ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	0.10%	12.05
	ALMACENERO	1.00	mes	12.00	0.10%	10.22
	CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	0.10%	27.39
	CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	0.10%	-
	LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	39.37
	EQUIPOS					
	CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	0.10%	-
	CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	0.10%	-
	RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	0.10%	3.51
	ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	0.10%	5.00
	CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
	COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
	DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
	CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
	REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
	IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	0.10%	6.47
	VARIOS					
	VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
	LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
	ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
	AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
	EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	0.10%	14.50
	EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	0.10%	-
	EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	0.10%	-
	EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	0.10%	32.74
	EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	0.10%	0.11
	DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	0.10%	7.04
	GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL	**823.03**

AJANI S.A. V°B° Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - BALANZA**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - BALANZA	*US.$*	**2,384.90**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		2,384.90
	GASTOS GENERALES			879.51
	UTILIDAD		*10.00%*	238.49
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**3,502.90**
	IGV		*18.00%*	630.52
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**4,133.42**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 3 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V° B°
Jorge Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - BALANZA		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: Jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - BALANZA							
01.01	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DISPOSICIÓN**							**$483.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	1.0	10.00	9.16	$91.60
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	1.0	20.00	7.79	$155.80
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	1.0	10.00	6.31	$63.10
	PEON	HH	3.0	10.0	1.0	30.00	5.75	$172.50
01.02	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$1,248.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	2.0	20.00	9.16	$183.20
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	2.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	2.0	40.00	6.31	$252.40
	PEON	HH	3.0	10.0	2.0	60.00	5.75	$345.00
01.03	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$206.60**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	1.0	10.00	9.16	$91.60
	PEON	HH	2.0	10.0	1.0	20.00	5.75	$115.00
01.04	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$447.30**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	30.00	9.16	$274.80
	PEON	HH	1.0	10.0	4.0	30.00	5.75	$172.50
	SUB TOTAL							**$2,384.90**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$2,384.90**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

AJANI S.A.
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon
Regularización Administrativa

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - BALANZA

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 15.38

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	0.11%	1.64
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	0.11%	8.29
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	0.11%	0.82
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	0.11%	4.63
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 864.13

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	0.11%	35.12
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	0.11%	41.51
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	0.11%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	0.11%	29.27
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	0.11%	2.60
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	0.11%	19.51
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	0.11%	29.27
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	0.11%	29.27
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	0.11%	42.93
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	0.11%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	0.11%	19.35
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	0.11%	17.56
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	0.11%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	0.11%	46.83
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	0.11%	1.95
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	0.11%	46.83
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	0.11%	52.68
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	0.11%	26.02
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	224.75
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	0.11%	21.46
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	0.11%	7.97
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	0.11%	12.88
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	0.11%	10.93
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	0.11%	29.27
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	0.11%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	42.08
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	0.11%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	0.11%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	0.11%	3.75
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	0.11%	5.35
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	0.11%	6.91
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	0.11%	15.49
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	0.11%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	0.11%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	0.11%	34.98
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	0.11%	0.12
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	0.11%	7.53
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — **879.51**

V°B° Jefe de Operaciones — José Luis Villacorta

AJANI — Tony Ninaraqui Ch. — RESIDENTE DE PROYECTO — Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. — V°B° SUPERINTENDENCIA — Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C. — Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/P	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES -**			
RESUPUESTO		**GARITA 01**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 01	*US.$*	**3,593.30**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		3,593.30
GASTOS GENERALES			1,326.50
UTILIDAD		*10.00%*	359.33
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**5,279.13**
IGV		*18.00%*	950.24
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**6,229.37**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
V°B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
AJANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERR			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 01			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	:	jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	:	Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 01							
01.01	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DISPOSICIÓN**							**$1,259.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	20.00	9.16	$183.20
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	8.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	8.0	60.00	6.31	$378.60
	PEON	HH	1.0	10.0	8.0	40.00	5.75	$230.00
01.01	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$1,771.80**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	8.0	30.00	9.16	$274.80
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	8.0	100.00	7.79	$779.00
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	8.0	50.00	6.31	$315.50
	PEON	HH	1.0	10.0	8.0	70.00	5.75	$402.50
01.01	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$149.10**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	1.0	10.00	9.16	$91.60
	PEON	HH	1.0	10.0	1.0	10.00	5.75	$57.50
01.01	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$413.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	2.0	20.00	9.16	$183.20
	PEON	HH	2.0	10.0	2.0	40.00	5.75	$230.00
SUB TOTAL								**$3,593.30**
TOTAL COSTO DIRECTO								**$3,593.30**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI
V°B°
Jorge Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León
Regularización
Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 01

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 23.20

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	0.16%	2.47
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	0.16%	12.50
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	0.16%	1.24
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	0.16%	6.99
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 1,303.30

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	0.16%	52.97
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	0.16%	62.61
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	0.16%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	0.16%	44.14
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	0.16%	3.92
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	0.16%	29.43
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	0.16%	44.14
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	0.16%	44.14
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	0.16%	64.74
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	0.16%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	0.16%	29.18
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	0.16%	26.48
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	0.16%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	0.16%	70.63
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	0.16%	2.94
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	0.16%	70.63
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	0.16%	79.45
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	0.16%	39.24
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	338.97
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	0.16%	32.37
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	0.16%	12.02
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	0.16%	19.42
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	0.16%	16.48
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	0.16%	44.14
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	0.16%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	63.46
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	0.16%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	0.16%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	0.16%	5.65
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	0.16%	8.06
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	0.16%	10.42
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	0.16%	23.37
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	0.16%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	0.16%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	0.16%	52.76
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	0.16%	0.18
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	0.16%	11.35
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — **1,326.50**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

AJANI V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 02**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jul-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 02	*US.$*	**3,610.70**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		3,610.70
GASTOS GENERALES			1,332.92
UTILIDAD		*10.00%*	361.07
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**5,304.69**
IGV		*18.00%*	954.84
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**6,259.53**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

AJANI S.A. V°B° Jefe de Operaciones Jose Luis Villacorta

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

ARUNTANI - S.A.C. V°B° Victor Zavaleta
Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 02			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	:	jul-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	:	Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 02							
01.01	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DISPOSICIÓN**							**$1,898.50**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	6.0	30.00	9.16	$274.80
	OPERARIO SOLDADOR	HH	2.0	10.0	6.0	70.00	10.05	$703.50
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	6.0	40.00	7.79	$311.60
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	6.0	60.00	6.31	$378.60
	PEON	HH	1.0	10.0	6.0	40.00	5.75	$230.00
01.02	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$1,230.80**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	40.00	9.16	$366.40
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	4.0	80.00	7.79	$623.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	4.0	20.00	6.31	$126.20
	PEON	HH	1.0	10.0	4.0	20.00	5.75	$115.00
01.03	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$240.70**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	2.0	20.00	9.16	$183.20
	PEON	HH	1.0	10.0	2.0	10.00	5.75	$57.50
01.04	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$240.70**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	2.0	20.00	9.16	$183.20
	PEON	HH	1.0	10.0	2.0	10.00	5.75	$57.50
SUB TOTAL								**$3,610.70**
TOTAL COSTO DIRECTO								**$3,610.70**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V.B.
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon
Regularización
Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

	PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - GARITA 02
1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**	**23.31**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	0.16%	2.48
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	0.16%	12.56
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	0.16%	1.25
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	0.16%	7.02
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**				**1,309.61**
Descripción de Recurso	**Cantidad Recurso**	**Unidad**	**Cantidad (Und)**		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	0.16%	53.23
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	0.16%	62.91
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	0.16%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	0.16%	44.36
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	0.16%	3.94
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	0.16%	29.57
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	0.16%	44.36
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	0.16%	44.36
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	0.16%	65.05
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	0.16%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	0.16%	29.32
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	0.16%	26.61
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	0.16%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	0.16%	70.97
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	0.16%	2.96
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	0.16%	70.97
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	0.16%	79.84
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	0.16%	39.43
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	340.61
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	0.16%	32.53
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	0.16%	12.07
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	0.16%	19.52
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	0.16%	16.56
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	0.16%	44.36
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	0.16%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	63.77
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	0.16%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	0.16%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	0.16%	5.68
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	0.16%	8.10
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	0.16%	10.47
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	0.16%	23.48
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	0.16%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	0.16%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	0.16%	53.02
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	0.16%	0.18
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	0.16%	11.41
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-
TOTAL					**1,332.92**

AJANI
V° B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C.
V° B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - PABELLON PNP**
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**

FECHA	:	**jun-20**	
TIPO CONTRATO	:	**Tiempo y Materiales**	

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - PABELLON PNP	*US.$*	**6,554.30**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		6,554.30
	GASTOS GENERALES			2,419.55
	UTILIDAD		*10.00%*	655.43
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**9,629.28**
	IGV		*18.00%*	1,733.27
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**11,362.55**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - PABELLON PNP		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS				METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS			
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - PABELLON PNP							
01.01	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DISPOSICIÓN**							**$2,414.10**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	6.0	60.00	9.16	$549.60
	OPERARIO SOLDADOR	HH					10.05	
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	12.0	120.00	7.79	$934.80
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	12.0	120.00	6.31	$757.20
	PEON	HH	1.0	10.0	3.0	30.00	5.75	$172.50
01.01	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$2,589.40**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	4.0	70.00	9.16	$641.20
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	4.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	5.0	10.0	4.0	180.00	6.31	$1,135.80
	PEON	HH	2.0	10.0	4.0	60.00	5.75	$345.00
01.01	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$240.70**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	2.0	20.00	9.16	$183.20
	PEON	HH	1.0	10.0	2.0	10.00	5.75	$57.50
01.01	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$1,310.10**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	3.0	30.00	9.16	$274.80
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	3.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	3.0	90.00	6.31	$567.90
	SUB TOTAL							**$6,554.30**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$6,554.30**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
VºBº
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES - PABELLON PNP

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 42.32

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	0.29%	4.51
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	0.29%	22.81
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	0.29%	2.26
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	0.29%	12.74
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVC	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 2,377.23

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	0.29%	96.62
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	0.29%	114.20
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	0.29%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	0.29%	80.51
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	0.29%	7.16
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	0.29%	53.68
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	0.29%	80.51
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	0.29%	80.51
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	0.29%	118.09
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	0.29%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	0.29%	53.23
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	0.29%	48.31
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	0.29%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	0.29%	128.82
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	0.29%	5.37
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	0.29%	128.82
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	0.29%	144.93
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	0.29%	71.57
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	618.29
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	0.29%	59.04
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	0.29%	21.92
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	0.29%	35.43
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	0.29%	30.06
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	0.29%	80.51
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	0.29%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	115.75
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	0.29%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	0.29%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	0.29%	10.31
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	0.29%	14.71
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	0.29%	19.01
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	0.29%	42.62
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	0.29%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	0.29%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	0.29%	96.24
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	0.29%	0.32
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	0.29%	20.70
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — 2,419.55

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN TAJO TUCARI**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN TAJO TUCARI	*US.$*	**204,200.01**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		204,200.01
GASTOS GENERALES			75,239.41
UTILIDAD		*10.00%*	20,420.00
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**299,859.42**
IGV		*18.00%*	53,974.70
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**353,834.12**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 7 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.C.
V° B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularizacion Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN TAJO TUCARI		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN TAJO TUCARI							
01.01	**MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA NIVEL DE PLATAFORMA**							**$17,265.90**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	70.0	660.00	9.16	$6,045.60
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH					7.79	
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	70.0	630.00	6.31	$3,975.30
	PEON	HH	2.0	10.0	70.0	1,260.00	5.75	$7,245.00
01.02	**EXCAVACIÓN Y PERFILADO MANUAL EN CANAL, CUNETAS Y ZANJAS**							**$19,867.60**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	70.0	600.00	9.16	$5,496.00
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH					7.79	
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	70.0	610.00	6.31	$3,849.10
	PEON	HH	3.0	10.0	70.0	1,830.00	5.75	$10,522.50
01.03	**RELLENO CON MATERIAL PROPIO**							**$31,018.70**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH					9.16	
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	70.0	1,200.00	7.79	$9,348.00
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	70.0	1,220.00	6.31	$7,698.20
	PEON	HH	5.0	10.0	70.0	2,430.00	5.75	$13,972.50
01.04	**INSTALACIÓN DE GEOSINTETICOS**							**$18,810.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH					9.16	
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	70.0	600.00	7.79	$4,674.00
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	70.0	600.00	6.31	$3,786.00
	PEON	HH	2.0	10.0	70.0	1,800.00	5.75	$10,350.00
01.05	**ENCOFRADO Y DESENCOFRADO**							**$27,552.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH					9.16	
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	70.0	1,220.00	7.79	$9,503.80
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	70.0	1,220.00	6.31	$7,698.20
	PEON	HH	3.0	10.0	70.0	1,800.00	5.75	$10,350.00
01.06	**CONCRETO SIMPLE F'C= 210 KG/CM2**							**$62,519.61**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	80.0	620.00	9.16	$5,679.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	80.0	1,860.00	7.79	$14,489.40
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	80.0	1,840.00	6.31	$11,610.40
	PEON	HH	6.0	10.0	80.0	4,400.00	5.75	$25,300.00
	MEZCLADORA DE CONCRETO	DIA	1.0		129.0	80.00	63.80	$5,104.00
	HERRAMIENTAS MANUALES	% MO	3.0		11220.3	11,220.30	3.00%	$336.61
01.07	**HABILITACIÓN Y COLOCACIÓN DE ROCA PARA MAMPOSTERIA**							**$27,166.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	80.0	620.00	9.16	$5,679.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH					7.79	
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	80.0	1,200.00	6.31	$7,572.00
	PEON	HH	4.0	10.0	80.0	2,420.00	5.75	$13,915.00
SUB TOTAL								**$204,200.01**
TOTAL COSTO DIRECTO								**$204,200.01**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon
Regularizacion
Administrativa

AJANI S.A.
V°B°
Jose Luis
Villacorta
Jefe de Operaciones

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleta

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN TAJO TUCARI

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 1,316.02

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	9.15%	140.16
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	9.15%	709.23
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	9.15%	70.36
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	9.15%	396.27
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 73,923.39

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	9.15%	3,004.45
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	9.15%	3,551.15
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	9.15%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	9.15%	2,503.71
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	9.15%	222.55
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	9.15%	1,669.14
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	9.15%	2,503.71
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	9.15%	2,503.71
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	9.15%	3,672.11
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	9.15%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	9.15%	1,655.23
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	9.15%	1,502.23
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	9.15%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	9.15%	4,005.94
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	9.15%	166.91
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	9.15%	4,005.94
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	9.15%	4,506.68
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	9.15%	2,225.52
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	19,226.49
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	9.15%	1,836.06
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	9.15%	681.57
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	9.15%	1,101.63
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	9.15%	934.72
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	9.15%	2,503.71
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	9.15%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	3,599.42
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	9.15%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	9.15%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	9.15%	320.47
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	9.15%	457.34
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	9.15%	591.03
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	9.15%	1,325.33
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	9.15%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	9.15%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	9.15%	2,992.77
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	9.15%	10.01
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	9.15%	643.84
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — **75,239.41**

V° B° Jefe de Operaciones — Jefe Luis Villacorta

AJANI — Tony Ninaraqui Ch. — RESIDENTE DE PROYECTO Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. — V° B° SUPERINTENDENCIA — Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C. — Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN DEL PAD II**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN DEL PAD II	*US.$*	**266,660.55**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		266,660.55
	GASTOS GENERALES			98,284.54
	UTILIDAD		*10.00%*	26,666.06
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**391,611.15**
	IGV		*18.00%*	70,490.01
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**462,101.16**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 6 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zovaleta

AJANI
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE		
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN DEL PAD II		
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC		
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	: Jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	: Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN DEL PAD II							
01.01	**MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA NIVEL DE PLATAFORMA**							**$21,938.90**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	60.0	910.00	9.16	$8,335.60
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	60.0	70.00	8.81	$616.70
	OPERARIO	HH	5.0	10.0	60.0	10.00	7.79	$77.90
	OFICIAL	HH	6.0	10.0	60.0	770.00	6.31	$4,858.70
	PEON	HH	16.0	10.0	60.0	1,400.00	5.75	$8,050.00
01.02	**EXCAVACIÓN Y PERFILADO MANUAL EN CANAL, CUNETAS Y ZANJAS**							**$26,299.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	90.0	860.00	9.16	$7,877.60
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH					7.79	
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	90.0	860.00	6.31	$5,426.60
	PEON	HH	4.0	10.0	90.0	2,260.00	5.75	$12,995.00
01.03	**RELLENO CON MATERIAL PROPIO**							**$37,528.40**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH					9.16	
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	90.0	1,400.00	7.79	$10,906.00
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	90.0	1,540.00	6.31	$9,717.40
	PEON	HH	4.0	10.0	90.0	2,940.00	5.75	$16,905.00
01.04	**INSTALACIÓN DE GEOSINTETICOS**							**$21,945.00**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH					9.16	
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	90.0	700.00	7.79	$5,453.00
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	90.0	700.00	6.31	$4,417.00
	PEON	HH	4.0	10.0	90.0	2,100.00	5.75	$12,075.00
01.05	**ENCOFRADO Y DESENCOFRADO**							**$33,710.60**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH					9.16	
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	90.0	1,540.00	7.79	$11,996.60
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	90.0	1,400.00	6.31	$8,834.00
	PEON	HH	4.0	10.0	90.0	2,240.00	5.75	$12,880.00
01.06	**CONCRETO SIMPLE F'C= 210 KG/CM2**							**$92,787.25**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	90.0	840.00	9.16	$7,694.40
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	20.0	160.00	8.81	$1,409.60
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	90.0	2,670.00	7.79	$20,799.30
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	90.0	2,490.00	6.31	$15,711.90
	PEON	HH	8.0	10.0	90.0	6,420.00	5.75	$36,915.00
	MEZCLADORA DE CONCRETO	DIA	1.0		136.0	146.00	63.80	$9,314.80
	HERRAMIENTAS MANUALES	% MO	3.0		12986.6	31,408.20	3.00%	$942.25
01.07	**HABILITACIÓN Y COLOCACIÓN DE ROCA PARA MAMPOSTERIA**							**$32,451.20**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	70.0	610.00	9.16	$5,587.60
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO	HH					7.79	
	OFICIAL	HH	2.0	10.0	90.0	1,560.00	6.31	$9,843.60
	PEON	HH	4.0	10.0	90.0	2,960.00	5.75	$17,020.00
	SUB TOTAL							**$266,660.55**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$266,660.55**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI
V°B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularizacion Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	CONSTRUCCIÓN DE CANALES DE CORONACIÓN DEL PAD II

1.0	**GASTOS GENERALES FIJOS**					**1,719.10**
	Descripción de Recurso	**Cantidad Recurso**	**Unidad**	**Cantidad (Und)**	**Incidencia (%)**	**Parcial ($)**
	EQUIPAMIENTO					
	MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
	UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	11.95%	183.09
	COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	11.95%	926.46
	IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	11.95%	91.91
					-	-
	IMPUESTOS Y TIMBRES					
	SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	11.95%	517.64
	HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
	ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
	CAPACITACION E INDUCCIONES					
	HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
	HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-
2.0	**GASTOS GENERALES VARIABLES**					**96,565.44**
	Descripción de Recurso	**Cantidad Recurso**	**Unidad**	**Cantidad (Und)**		
	DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
	PERSONAL TECNICO					
	ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
	ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	11.95%	3,924.69
	ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	11.95%	4,638.83
	JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	11.95%	-
	ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	11.95%	3,270.58
	ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	11.95%	290.72
	TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	11.95%	2,180.38
	INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	11.95%	3,270.58
	JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	11.95%	3,270.58
	ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	11.95%	4,796.84
	TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	11.95%	-
	JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	11.95%	2,162.21
	TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	11.95%	1,962.35
	SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	11.95%	-
	SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	11.95%	5,232.92
	SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	11.95%	218.04
	SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	11.95%	5,232.92
	SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	11.95%	5,887.04
	TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	11.95%	2,907.18
	LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	25,115.38
	PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
	ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	11.95%	2,398.42
	ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	11.95%	890.32
	ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	11.95%	1,439.05
	ALMACENERO	1.00	mes	12.00	11.95%	1,221.02
	CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	11.95%	3,270.58
	CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	11.95%	-
	LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	4,701.89
	EQUIPOS					
	CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	11.95%	-
	CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	11.95%	-
	RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	11.95%	418.63
	ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	11.95%	597.43
	CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
	COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
	DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
	CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
	REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
	IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	11.95%	772.06
	VARIOS					
	VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
	LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
	ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
	AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
	EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	11.95%	1,731.27
	EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	11.95%	-
	EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	11.95%	-
	EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	11.95%	3,909.43
	EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	11.95%	13.08
	DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	11.95%	841.04
	GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-
	TOTAL					**98,284.54**

AJANI V° B° Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Cavaleto

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

Regularizacion Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/P					
RESUPUESTO	:	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 02**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**jun-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 02	*US.$*	**63,897.20**

	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		63,897.20
	GASTOS GENERALES			23,618.19
	UTILIDAD		*10.00%*	6,389.72
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**93,905.11**
	IGV		*18.00%*	16,902.92
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**110,808.03**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 6 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI - S.A.C.
V°B°
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI
V°B°
Jorge Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 02			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	:	jun-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	:	Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICIÓN DE PLANTA MERRIL CROWE 02							
01.01	**DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DISPOSICIÓN**							**$45,194.90**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	40.0	370.00	9.16	$3,389.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	40.0	370.00	8.81	$3,259.70
	OPERARIO SOLDADOR	HH	3.0	10.0	40.0	960.00	10.05	$9,648.00
	OPERARIO	HH	2.0	10.0	40.0	670.00	7.79	$5,219.30
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	40.0	910.00	6.31	$5,742.10
	PEON	HH	3.0	10.0	40.0	810.00	5.75	$4,657.50
	CAMION GRUA	HM					51.83	
	ANDAMIOS 2.5MX2.5MXH=8.0M+1.0 BARANDA	DIA	4.0		100.0	400.00	11.68	$4,672.00
	MAQUINA DE SOLDAR TRIFASICA 350 A 400 AMI	DIA	2.0		100.0	200.00	25.40	$5,080.00
	ESMERIL 7"	DIA	2.0		100.0	200.00	1.70	$340.00
	ESMERIL 4 1/2"	DIA	2.0		100.0	200.00	1.70	$340.00
	TALADRO PERCUTOR BOSH GSB 13	DIA	1.0		100.0	100.00	1.60	$160.00
	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INC (VALCULAS Y	DIA	1.0		100.0	100.00	5.30	$530.00
	AMPERIMETRO DIGITAL FLUKE 370	DIA	1.0		100.0	100.00	6.50	$650.00
	ESCALERA TELESCOPITA 7.32 M 28 PELD. F. VIDR	DIA					2.90	
	ESCALERA T/TIJERA 8 PASOS 2.4 M DIULECTRICA	DIA	2.0		100.0	200.00	2.90	$580.00
	MEZCLADORA DE CONCRETO	DIA					63.80	
	HERRAMIENTAS MANUALES	% MO	3.0		25266.9	30,903.30	3.00%	$927.10
01.02	**DEMOLICIÓN Y ACOPIO TEMPORAL**							**$10,210.70**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	20.0	190.00	9.16	$1,740.40
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	20.0	190.00	8.81	$1,673.90
	OPERARIO SOLDADOR	HH					10.05	
	OPERARIO	HH	3.0	10.0	20.0	60.00	7.79	$467.40
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	20.0	400.00	6.31	$2,524.00
	PEON	HH	3.0	10.0	20.0	460.00	5.75	$2,645.00
	ROTOMARTILLO T-70 ATC 1600 W HILTIL (ROMP	DIA	1.0		100.0	100.00	11.60	$1,160.00
01.03	**CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE**							**$5,021.10**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	20.0	170.00	9.16	$1,557.20
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH	1.0	10.0	20.0	170.00	8.81	$1,497.70
	OPERARIO SOLDADOR	HH					10.05	
	OPERARIO	HH					7.79	
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	20.0	20.00	6.31	$126.20
	PEON	HH	1.0	10.0	30.0	320.00	5.75	$1,840.00
01.04	**CONFORMACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO**							**$3,470.50**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	20.0	150.00	9.16	$1,374.00
	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	HH					8.81	
	OPERARIO SOLDADOR	HH					10.05	
	OPERARIO	HH					7.79	
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	20.0	150.00	6.31	$946.50
	PEON	HH	2.0	10.0	20.0	200.00	5.75	$1,150.00
	SUB TOTAL							**$63,897.20**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$63,897.20**

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. John H. Cabrera Castillo
CIP. 99904

ARUNTANI S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

AJANI S.A.
V. B.
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

AJANI

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

PRESUPUESTADO	DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICION DE PLANTA MERRIL CROWE 02

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 413.11

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia (%)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO					
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	12.000	2.87%	44.00
COMPUTADORAS	1.00	mes	12.000	2.87%	222.63
IMPRESORAS	1.00	mes	12.000	2.87%	22.09
				-	-
IMPUESTOS Y TIMBRES					
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	2.87%	124.39
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN					
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES					
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO	-	dia	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 23,205.08

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)		
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA					
PERSONAL TECNICO					
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	12.00	2.87%	943.12
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	12.00	2.87%	1,114.73
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	2.87%	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	12.00	2.87%	785.93
ASISTENTE DE COSTOS	1.00	mes	2.00	2.87%	69.86
TRAINER DE OFICINA TECNICA	2.00	mes	12.00	2.87%	523.96
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	12.00	2.87%	785.93
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	12.00	2.87%	785.93
ING. DE SEGURIDAD	2.00	mes	12.00	2.87%	1,152.70
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	2.87%	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	7.00	2.87%	519.59
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	12.00	2.87%	471.56
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	2.87%	-
SUPERVISOR DE PLANTA	2.00	mes	12.00	2.87%	1,257.49
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	1.00	2.87%	52.40
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	2.00	mes	12.00	2.87%	1,257.49
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.00	mes	12.00	2.87%	1,414.68
TOPOGRAFO CADISTA	2.00	mes	8.00	2.87%	698.61
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	6,035.33
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	12.00	2.87%	576.35
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	7.00	2.87%	213.95
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	12.00	2.87%	345.81
ALMACENERO	1.00	mes	12.00	2.87%	293.42
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	3.00	mes	12.00	2.87%	785.93
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	2.87%	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		51.00%	1,129.88
EQUIPOS					
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE	1.00	dia	-	2.87%	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	2.87%	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	12.00	2.87%	100.60
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	1.00	2.87%	143.56
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-		-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.					
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	12.00	2.87%	185.53
VARIOS					
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	31.00	mes	12.00	2.87%	416.03
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	2.87%	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	2.87%	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	12.00	2.87%	939.45
EXAMEN MEDICO	31.00	und	2.00	2.87%	3.14
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	12.00	2.87%	202.10
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-

TOTAL — 23,618.19

AJANI V°B° Jefe de Operaciones

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA
Victor Zavaleta

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.
Luis León

Regularización Administrativa

CONTRATO DL-AJA-057/20
ADENDA 1

AJANI SAC, con RUC N° 20510645261 con domicilio en Mz. A Lt, 9. Grupo D, Panamericana Sur Km. 37.2 Sector 3, Lurín, representada por su Gerente General Oscar Wong Ng identificado con DNI N° 07626562, en adelante **AJANI**; y de la otra parte,

ARUNTANI SAC, con RUC N° 20466327612, con domicilio en Av. José Gálvez Barrenechea N° 556, Interior 402, San Isidro, Lima, representada por su Gerente General Guillermo Shinno Huamaní identificado con DNI N° 09164217, en adelante **ARUNTANI**.

En los términos y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO
Por el presente documento, LAS PARTES acuerdan incluir nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial con la consiguiente contraprestación en el contrato de tiempo y materiales para los trabajos para el Plan de Cierre de Minas UM Tucari – Cierre Final/Post Cierre fecha 31de diciembre de 2019 de acuerdo al tenor literal siguiente:

Gerencia Logística
Javier González

ADRIANA CAJAL
V°B°
CONTRATOS

> *"Las Partes acuerdan incrementar el monto de la contraprestación en* ***US$ 67,639.59 (Sesenta y Siete Mil Seiscientos Treinta y Nueve y 59/100 Dólares Americanos)*** *más IGV, correspondiente a nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial, según presupuesto que se adjunta como* ***Anexo 2****".*

GERENCIA LEGAL
JOHN RAMOS
V°B°

SEGUNDA: VIGENCIA DE ESTIPULACIONES
Se deja constancia que las demás disposiciones contenidas en el contrato mantendrán su plena vigencia en todo lo que no hubieran sido expresa o implícitamente modificadas por el presente documento.

Lima, 26 de julio de 2020

AJANI SAC
Oscar Wong Ng
Gerente General

ARUNTANI SAC
Guillermo Shinno Huamaní
Gerente General

RESUMEN DE PRESUPUESTOS

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC	UBICACIÓN	:	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA
REFERENCIA	:	R.D. N° 286-2016-MEM-DGAMM			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	:	Jul-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO DE CONTRATO	:	T&M

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1.00	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE		
1.19	MANTENIMIENTO FÍSICO E HIDROLÓGICO DEL POST CIERRE		67,639.59
	TOTAL PRESUPUESTO	US.$	67,639.59
	IGV	18.00%	12,175.13
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	US.$	79,814.72

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py TUCARI

AJANI S.A
V° B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

AJANI S.A.C
V° B°
Oscar Wong Ng
Gerente General

SUPERINTENDENCIA GENERAL
V° B°
ARUNTANI

OFICINA TECNICA
V° B°
ARUNTANI
Luis León

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**MANTENIMIENTO FISICO E HIDROLOGICO DEL POST CIERRE**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**Jul-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	MANTENIMIENTO DE ESTABILIDAD HIDROLOGICA DEL DEPOSITO DE DESMONTE Y TAJO	US.$	40,523.30
2	MANTENIMIENTO DE LAS REMEDIACIONES DE LECHOS Y DEQUEBRADAS	US.$	4,780.50
3	MANTENIMIENTO DE LAS REMEDIACIONES DE SUELOS	US.$	1,444.20
4	MANTENIMIENTO DE LAS CAPTACIONES DE AGUAS DE SUB DRENAJE	US.$	5,854.50

	TOTAL COSTO DIRECTO	US.$		52,602.50
	GASTOS GENERALES			9,776.84
	UTILIDAD		10.00%	5,260.25
	TOTAL PRESUPUESTO	US.$		**67,639.59**
	IGV		18.00%	12,175.13
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	US.$		**79,814.72**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 4 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

AJANI

Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

ARUNTANI - S.A.C.
VoBo
SUPERINTENDENCIA

V/B. Ronald Avila
Ingeniero

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis Leon

AJANI

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	MANTENIMIENTO FISICO E HIDROLOGICO DEL POST CIERRE			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	:	Jul-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO CONTRATO	:	Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
1.0	MANTENIMIENTO DE ESTABILIDAD HIDROLOGICA DEL DEPOSITO DE DESMONTE Y TAJO							$40,523.30
13	**MANTENIMIENTO ESTABILIDAD HIDROLOGICA BOTADERO NORTE**							**$40,523.30**
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	60.0	900.00	7.79	$7,011.00
	OFICIAL	HH	3.0	10.0	60.0	1,830.00	6.31	$11,547.30
	PEON	HH	4.0	10.0	60.0	3,820.00	5.75	$21,965.00
2.0	MANTENIMIENTO DE LAS REMEDIACIONES DE LECHOS Y DEQUEBRADAS							$4,780.50
1	**REMEDIACION DE LECHO DE RIO MARGARITANI**							**$1,521.10**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	8.0	80.00	9.16	$732.80
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	2.0	20.00	7.79	$155.80
	PEON	HH	1.0	10.0	11.0	110.00	5.75	$632.50
2	**CONFORMACION DE TERRENO EN RIO MARGARITANI**							**$549.60**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	6.0	60.00	9.16	$549.60
3	**REMEDIACION QUEBRADA APOSTOLONI**							**$1,666.10**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	11.0	110.00	9.16	$1,007.60
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	1.0	10.00	7.79	$77.90
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	1.0	10.00	6.31	$63.10
	PEON	HH	1.0	10.0	9.0	90.00	5.75	$517.50
8	**CONFORMACION Y REMEDIACION PUNTO DE DESCARGA WETLAND NORTE**							**$596.40**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	40.00	9.16	$366.40
	PEON	HH	1.0	10.0	4.0	40.00	5.75	$230.00
9	**REMEDIACION DE LECHO DE RIO QUEBRADA MARGARITANI**							**$447.30**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	3.0	30.00	9.16	$274.80
	PEON	HH	1.0	10.0	3.0	30.00	5.75	$172.50
3.0	MANTENIMIENTO DE LAS REMEDIACIONES DE SUELOS							$1,444.20
5	**REMEDIACION CANTERA DE ARCILLA QUEBRADA MARGARITANI**							**$1,077.80**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	8.0	80.00	9.16	$732.80
	PEON	HH	1.0	10.0	6.0	60.00	5.75	$345.00
10	**CIERRE CALICATAS - GEOLOGIA**							**$366.40**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	4.0	40.00	9.16	$366.40
4.0	MANTENIMIENTO DE LAS CAPTACIONES DE AGUAS DE SUB DRENAJE							$5,854.50
4	**CAPTACION MEDIANTE SUB DRENAJE POZA INTERMEDIA**							**$3,822.50**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	20.0	200.00	9.16	$1,832.00
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	8.0	80.00	7.79	$623.20
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	8.0	80.00	6.31	$504.80
	PEON	HH	2.0	10.0	7.0	150.00	5.75	$862.50
11	**CIERRE DE SUB DRENAJES WETLAND SUR**							**$661.10**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	2.0	10.0	2.0	10.00	9.16	$91.60
	OPERARIO	HH	1.0	10.0	1.0	20.00	7.79	$155.80
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	1.0	20.00	6.31	$126.20
	PEON	HH	2.0	10.0	3.0	50.00	5.75	$287.50
12	**CIERRE DE SUB DRENAJES WETLAND NORTE**							**$1,370.90**
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	HH	1.0	10.0	8.0	80.00	9.16	$732.80
	OFICIAL	HH	1.0	10.0	1.0	10.00	6.31	$63.10
	PEON	HH	1.0	10.0	10.0	100.00	5.75	$575.00
	SUB TOTAL							**$52,602.50**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$52,602.50**

AJANI

Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

Ing. Ronald Chilla
Ingeniero

ARUNTANI - S.A.C.
VºBº
SUPERINTENDENCIA

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**PERIODO:**	2020

MANTENIMIENTO FISICO E HIDROLOGICO DEL POST CIERRE

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS — 105.21

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO						
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	0.000	1,507.69	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	-	0.000	127.69	-
COMPUTADORAS	1.00	mes	-	0.000	646.15	-
IMPRESORAS	1.00	mes	-	0.000	64.10	-
IMPUESTOS Y TIMBRES						
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	1.000	52,602.50	105.21
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN						
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES						
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PER	-	dia	-	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obr	-	dia	-	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES — 9,671.62

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA						
PERSONAL TECNICO						
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	3,801.70	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	2.00	0.20	2,737.23	1,094.89
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	-	mes	-	-	3,235.29	-
JEFE DE OFICINA TECNICA	-	mes	-	-	2,585.16	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	2.00	0.20	2,281.02	912.41
ASISTENTE DE COSTOS	-	mes	-	-	1,216.55	-
TRAINER DE OFICINA TECNICA	-	mes	-	-	760.34	-
INGENIERO GEOTECNISTA	-	mes	-	-	2,281.02	-
JEFE DE SEGURIDAD	-	mes	-	-	2,281.02	-
ING. DE SEGURIDAD	1.00	mes	2.00	0.20	1,672.75	669.10
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	-	760.34	-
JEFE CALIDAD	-	mes	-	-	2,585.16	-
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	-	-	1,368.61	-
SUPERVISOR DE CAMPO	-	mes	-	-	1,976.89	-
SUPERVISOR DE PLANTA	-	mes	-	-	1,824.82	-
SUPERVISOR DE MONTAJE	-	mes	-	-	1,824.82	-
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES		mes			1,824.82	1,824.82
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	1.00	mes	2.00	0.20	1,368.61	547.45
TOPOGRAFO CADISTA	-	mes	-	-	1,520.68	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb			2,574.82	2,574.82
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR						
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	2.00	0.20	1,672.75	669.10
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	-	mes	-	-	1,064.48	-
ASISTENTA SOCIAL	-	mes	-	-	1,003.65	-
ALMACENERO	-	mes	-	-	851.58	-
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	1.00	mes	2.00	0.20	760.34	304.14
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	-	760.34	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		1.00	496.35	496.35
EQUIPOS						
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVI	-	dia	-	-	96.00	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDEN	-	dia	-	-	78.00	-
RADIOS HANDYS	1.00	und	2.00	0.20	48.66	19.46
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	-	glb	-	-	5,000.00	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-	-	-	-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.						
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD						
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SS	1.00	mes	2.00	0.20	538.46	215.39
VARIOS						
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	931.27	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRA	7.00	mes	2.00	0.20	38.95	109.06
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	-	mes	-	-	2,726.58	-
EXAMEN MEDICO	-	und	-	-	54.74	-
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	2.00	0.20	586.57	234.63
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTF	-	glb	-	-	-	-

TOTAL — **9,776.84**

ARUNTANI - S.A.C. VºBº SUPERINTENDENCIA

AJANI

Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

CONTRATO DL-AJA-057/20
ADENDA 2

AJANI SAC, con RUC N° 20510645261 con domicilio en Mz. A Lt, 9. Grupo D, Panamericana Sur Km. 37.2 Sector 3, Lurín, representada por su Gerente General Oscar Wong Ng identificado con DNI N° 07626562, en adelante **AJANI**; y de la otra parte,

ARUNTANI SAC, con RUC N° 20466327612, con domicilio en Av. José Gálvez Barrenechea N° 556, Interior 402, San Isidro, Lima, representada por su Gerente General Guillermo Shinno Huamaní identificado con DNI N° 09164217, en adelante **ARUNTANI**.

En los términos y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO

Por el presente documento, LAS PARTES acuerdan incluir nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial con la consiguiente contraprestación en el contrato de tiempo y materiales para los trabajos para el Plan de Cierre de Minas UM Tucari – Cierre Final/Post Cierre fecha 31de diciembre de 2019 de acuerdo al tenor literal siguiente:

Gerencia Logística
Javier González

*"Las Partes acuerdan incrementar el monto de la contraprestación en **US$ 92,070 (Noventa y Dos Mil Setenta y 00/100 Dólares Americanos)** más IGV, correspondiente a nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial, según presupuesto que se adjunta como **Anexo 3**".*

ADRIANA CAJAL
V°B°
CONTRATOS

SEGUNDA: VIGENCIA DE ESTIPULACIONES

GERENCIA LEGAL
JOHN RAMOS
V°B°

Se deja constancia que las demás disposiciones contenidas en el contrato mantendrán su plena vigencia en todo lo que no hubieran sido expresa o implícitamente modificadas por el presente documento.

Lima, 26 de julio de 2020

AJANI SAC

Oscar Wong Ng
Gerente General

ARUNTANI SAC

Guillermo Shinno Huamaní
Gerente General

RESUMEN DE PRESUPUESTOS

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC	UBICACIÓN	:	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA
REFERENCIA	:	R.D. N° 286-2016-MEM-DGAMM			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI	FECHA	:	Jul-20
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	TIPO DE CONTRATO	:	T&M

ITEM	DESCRIPCION	SUB TOTAL ORIGINAL
1.00	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE	
1.20	MAYORES GASTOS GENERALES	92,070.00

	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*	92,070.00
	IGV	*18.00%*	16,572.60
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*	108,642.60

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py TUCARI

AJANI S.A
V° B°
Jose Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

AJANI S.A.C.
V° B°
Oscar Yuiy Mg
Gerente General

SUPERINTENDENCIA GENERAL
V° B°
ARUNTANI

OFICINA TECNICA
V° B°
ARUNTANI
Luis León

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE**			
SUBPROYECTO/PRESUPUESTO	:	**MAYORES GASTOS GENERALES**			
CLIENTE	:	**ARUNTANI SAC**			
UNIDAD MINERA	:	**TUCARI**	**FECHA**	:	**Jul-20**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**	**TIPO CONTRATO**	:	**Tiempo y Materiales**

ITEM	DESCRIPCION			SUB TOTAL ORIGINAL
1	MAYORES GASTOS GENERALES		*US.$*	**0.00**
	TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		0.00
	GASTOS GENERALES			92,070.00
	UTILIDAD		*10.00%*	0.00
	TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**92,070.00**
	IGV		*18.00%*	16,572.60
	TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**108,642.60**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 5 MESES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

ARUNTANI - S.A.C. VºBº SUPERINTENDENCIA

AJANI
Tony Ninaraqui Ch.
RESIDENTE DE PROYECTO
Py. TUCARI

V/B. Ingeniería

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.
Luis León

ANALISIS DE GASTOS GENERALES

UNIDAD MINERA	FLORENCIA TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE	ARUNTANI SAC	**SUPERVISOR:**	ARUNTANI SAC
UBICACIÓN	CARUMAS - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	**FECHA:**	Jul-20

MAYORES GASTOS GENERALES

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS -

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO						
MOBILIARIO DE OFICINA	-	glb	-	-	1,507.69	-
UTILES DE OFICINA	-	mes	-	-	127.69	-
COMPUTADORAS	-	mes	-	-	646.15	-
IMPRESORAS	-	mes	-	-	64.10	-
			-			
IMPUESTOS Y TIMBRES						
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	-	-	-
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN						
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES						
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL N	-	dia	-	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES **92,070.00**

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA						
PERSONAL TECNICO						
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	3,801.70	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	-	mes	-	-	2,737.23	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	-	mes	-	-	3,235.29	-
JEFE DE OFICINA TECNICA	-	mes	-	-	2,585.16	-
ING. DE OFICINA TECNICA	-	mes	-	-	2,281.02	-
ASISTENTE DE COSTOS	-	mes	-	-	1,216.55	-
TRAINER DE OFICINA TECNICA	-	mes	-	-	760.34	-
INGENIERO GEOTECNISTA	-	mes	-	-	2,281.02	-
JEFE DE SEGURIDAD	-	mes	-	-	2,281.02	-
ING. DE SEGURIDAD	-	mes	-	-	1,672.75	-
TRAINER DE SEGURIDAD	-	mes	-	-	760.34	-
JEFE CALIDAD	-	mes	-	-	2,585.16	-
TECNICO DE CALIDAD	-	mes	-	-	1,368.61	-
SUPERVISOR DE CAMPO	-	mes	-	-	1,976.89	-
SUPERVISOR DE PLANTA	-	mes	-	-	1,824.82	-
SUPERVISOR DE MONTAJE	-	mes	-	-	1,824.82	-
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	-	mes	-	-	1,824.82	-
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	-	mes	-	-	1,368.61	-
TOPOGRAFO CADISTA	-	mes	-	-	1,520.68	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	-	glb			210,196.90	-
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR						
ADMINISTRADOR DE OBRA	-	mes	-	-	1,672.75	-
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	-	mes	-	-	1,064.48	-
ASISTENTA SOCIAL	-	mes	-	-	1,003.65	-
ALMACENERO	-	mes	-	-	851.58	-
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	-	mes	-	-	760.34	-
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	-	760.34	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	-	glb		-	39,351.28	-
PERSONAL AUXILIAR						
AUXILIAR DE ALMACEN	2.00	mes	300.00	5.00	9.34	28,020.00
VIGILANCIA	2.00	mes	300.00	5.00	6.10	18,300.00
AUXILIAR DE CAMPAMENTOS	5.00	mes	300.00	5.00	6.10	45,750.00
EQUIPOS						
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DC	-	dia	-	-	96.00	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	-	dia	-	-	78.00	-
RADIOS HANDYS	-	und	-	-	48.66	-
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	-	glb	-	-	5,000.00	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	dia	-	-	-	-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.						
DIESEL CAMIONETAS	-	mes			-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes			-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes			-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD						
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	-	mes			538.46	-
VARIOS						
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	931.27	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	-	mes	-	-	38.95	-
EPP PERSONAL SANTA ROSA	-	und	-	-	-	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	-	und	-	-	-	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	-	mes	-	-	2,726.58	-
EXAMEN MEDICO	-	und	-	-	54.74	-
DOCUMENTOS DE GESTION	-	mes	-	-	586.57	-
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-	-

TOTAL **92,070.00**

ARUNTANI - S.A.C. V°B° SUPERINTENDENCIA

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C. Luis Leon

Ing. Manuel Chilla Ingeniero

Tony Ninaraqui Ch. RESIDENTE DE PROYECTO Py. TUCARI

CONTRATO DL-AJA-057/20
ADENDA 3

AJANI SAC, con RUC N° 20510645261 con domicilio en Mz. A Lt, 9. Grupo D, Panamericana Sur Km. 37.2 Sector 3, Lurín, representada por su Gerente General Oscar Wong Ng identificado con DNI N° 07626562, en adelante **AJANI**; y de la otra parte,

ARUNTANI SAC, con RUC N° 20466327612, con domicilio en Av. José Gálvez Barrenechea N° 556, Interior 402, San Isidro, Lima, representada por su Gerente General Guillermo Shinno Huamaní identificado con DNI N° 09164217, en adelante **ARUNTANI**.

En los términos y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO

Por el presente documento, LAS PARTES acuerdan incluir nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial con la consiguiente contraprestación en el contrato de tiempo y materiales para los trabajos para el Plan de Cierre de Minas UM Tucari – Cierre Final/Post Cierre fecha 31de diciembre de 2019 de acuerdo al tenor literal siguiente:

Gerencia Logística Javier González

> *"Las Partes acuerdan incrementar el monto de la contraprestación en* ***US$ 19,574.68 (Diecinueve Mil Quinientos Setenta y Cuatro y 68/100 Dólares Americanos)*** *más IGV, correspondiente a nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial, según presupuesto que se adjunta como* ***Anexo 4****".*

ADRIANA CAJAL V°B° CONTRATOS

SEGUNDA: VIGENCIA DE ESTIPULACIONES

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

Se deja constancia que las demás disposiciones contenidas en el contrato mantendrán su plena vigencia en todo lo que no hubieran sido expresa o implícitamente modificadas por el presente documento.

Lima, 15 de setiembre de 2020

AJANI SAC

Oscar Wong Ng
Gerente General

ARUNTANI SAC

Guillermo Shinno Huamaní
Gerente General

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**TUCARI**
OBRA	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DEMOLICION y DISPOSICION DE MODULOS DE EX OFICINAS**
PROPIETARIO	:	**ARUNTANI SAC**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**
FECHA	:	**SETIEMBRE.2020**
TIPO CONTRATO	:	**TIEMPO Y MATERIALES**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
I	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DEMOLICION y DISPOSICION DE MODULOS DE EX OFICINAS	*US.$*	**15,681.60**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		15,681.60
GASTOS GENERALES			2,324.92
UTILIDAD		*10.00%*	1,568.16
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**19,574.68**
IGV		*18.00%*	3,523.44
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**23,098.12**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

E. Orzado

AJANI

Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

ADMINISTRACION CONTRATO PALLACHANCA S.A. V° B°

AJANI S.A.C. V°B° José Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI S.A.C. V°B° Oscar Wong Ng Gerente General

PRESUPUESTO

PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE

DESMONTAJE, DEMOLICION Y DISPOSICION DE MODULOS DE EX OFICINAS

Proyecto: TUCARI

Sub Proyecto: PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE
DESMONTAJE, DEMOLICION y DISPOSICION DE MODULOS DE EX OFICINAS

Tipo de Contrato: TIEMPO Y MATERIALES

MONEDA US $ DOLARES AMERICANOS

Fecha: SETIEMBRE.2020

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DEMOLICION y DISPOSICION DE MODULOS DE EX OFICINAS								
1.1	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DEMOLICION y DISPOSICION DE MODULOS DE EX OFICINAS							
01.01.00	**PERSONAL**							**$10,175.40**
01.01.01	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	HH	1.0	10.00	7.0	70.00	9.16	$641.20
01.01.02	OPERARIO SOLDADOR	HH	2.0	10.00	10.0	200.00	10.05	$2,010.00
01.01.03	OPERARIO	HH	2.0	10.00	14.0	280.00	7.79	$2,181.20
01.01.04	OFICIAL	HH	2.0	10.00	15.0	300.00	6.31	$1,893.00
01.01.05	PEON	HH	4.0	10.00	15.0	600.00	5.75	$3,450.00
01.02.00	**EQUIPOS**							**$4,060.00**
01.02.01	CAMION GRUA	DIA	1.0		7.0	7.00	250.0	$1,750.00
01.02.02	ANDAMIOS 2.5MX2.5MXH=8.0M+1.0 BARANDA MOVIL	DIA	4.0		10.0	40.00	25.0	$1,000.00
01.02.03	MAQUINA DE SOLDAR TRIFASICA 350 A 400 AMP.	DIA	1.0		10.0	10.00	30.0	$300.00
01.02.04	ESMERIL 4 1/2"	DIA	4.0		10.0	40.00	8.0	$320.00
01.02.05	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INC (VALCULAS Y CANAS) JOURNE	DIA	1.0		10.0	10.00	35.0	$350.00
01.02.06	ROTOMARTILLO T-70 ATC 1600 W HILTIL (ROMPE CONCRETO)	DIA	1.0		20.0	20.00	12.0	$240.00
01.02.07	AMPERIMETRO DIGITAL FLUKE 370	DIA			20.0		6.0	
01.02.08	ESCALERA T/TIJERA 8 PASOS 2.4 M DIULECTRICA TIPO 1A	DIA	1.0		10.0	10.00	10.0	$100.00
01.03.00	**ESTABILIDAD FISICA**							**$1,446.20**
01.03.01	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	DIA	1.0	10.00	7.0	70.00	9.16	$641.20
01.03.02	OPERARIO	DIA		10.00	5.0		7.79	
01.03.03	OFICIAL	DIA		10.00	5.0		6.31	
01.03.04	PEON	DIA	2.0	10.00	7.0	140.00	5.75	$805.00
SUB TOTAL								**$15,681.60**
TOTAL COSTO DIRECTO								**$15,681.60**

E. Cozado

Angel Fonfara

AJANI

Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

Vo Bo
ADMINISTRACION EDILBERTO PAREDES V.

AJANI S.A.C.
Vo Bo
Oscar Wong Ng
Gerente General

AJANI S.A.
Vo Bo
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

VALORIZACION POR GASTOS GENERALES

PRESUPUESTO: PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE
DESMONTAJE, DEMOLICION y DISPOSICION DE MODULOS DE EX OFICINAS

CLIENTE: ARUNTANI SAC

LUGAR: MOQUEGUA - MARISCAL NIETO - CARUMAS

PRESUPUESTO

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS -

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO						
MOBILIARIO DE OFICINA	1.00	glb	-	1.000	1,507.69	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	-	1.000	127.69	-
COMPUTADORAS	1.00	mes	-	1.000	646.15	-
IMPRESORAS	1.00	glb	-	1.000	769.23	-
IMPUESTOS Y TIMBRES						
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	1.000	480,585.29	-
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN						
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES						
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO OBRERO	-	dia	-	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES 2,324.91

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA						
PERSONAL TECNICO						
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	3,801.70	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	0.09	1.00	2,737.23	250.00
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	0.07	1.00	2,737.23	200.00
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.00	2,585.16	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	0.07	1.00	2,281.02	150.00
TRAINER DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.00	760.34	-
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	-	1.00	2,281.02	-
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	-	1.00	2,281.02	-
ING. DE SEGURIDAD	1.00	mes	0.09	1.00	1,672.75	150.00
TRAINER DE SEGURIDAD	1.00	mes	-	1.00	760.34	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	-	1.00	2,585.16	-
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	-	1.00	1,368.61	-
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	1.00	1,976.89	-
SUPERVISOR DE PLANTA	1.00	mes	-	1.00	1,824.82	-
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	0.11	1.00	1,824.82	200.00
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	1.00	mes	-	1.00	1,824.82	-
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	1.00	mes	-	1.00	1,368.61	-
TOPOGRAFO CADISTA	1.00	mes	-	1.00	1,520.68	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		1.00	484.50	484.50
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR						
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	0.12	1.00	1,672.75	200.00
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	-	1.00	1,064.48	-
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	0.15	1.00	1,003.65	150.00
ALMACENERO	1.00	mes	0.18	1.00	851.58	150.00
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	2.00	mes	-	1.00	760.34	-
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	-	760.34	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		1.00	255.00	255.00
EQUIPOS						
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE TURNO)	-	dia	-	-	96.00	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	1.00	78.00	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	0.30	0.20	243.31	14.60
REAJUSTE POR INCREMENTO DE TARIFA DE CAMIONETA PICK UP	1.00	glb	-	1.00	108.00	-
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	-	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	1.00	dia	-	-	-	-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.						
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD						
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	0.05	1.00	538.46	26.92
VARIOS						
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	957.33	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	20.30	mes	0.05	1.00	38.95	39.92
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	1.00	106.45	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	1.00	106.45	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	-	1.00	2,726.58	-
TRANSPORTE DE MATERIALES	1.00	mes	-	1.00	2,098.18	-
EXAMEN MEDICO	1.00	und	0.45	1.00	54.74	24.64
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	0.05	1.00	586.57	29.33
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-	-
TOTAL						**2,324.92**

V° B°

E. Cazado

Angel Fafaú

AJANI S.A
V° B°
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

AJANI

Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

CONTRATO DL-AJA-057/20
ADENDA 4

AJANI SAC, con RUC N° 20510645261 con domicilio en Mz. A Lt, 9. Grupo D, Panamericana Sur Km. 37.2 Sector 3, Lurín, representada por su Gerente General Oscar Wong Ng identificado con DNI N° 07626562, en adelante **AJANI**; y de la otra parte,

ARUNTANI SAC, con RUC N° 20466327612, con domicilio en Av. José Gálvez Barrenechea N° 556, Interior 402, San Isidro, Lima, representada por su Gerente General Guillermo Shinno Huamaní identificado con DNI N° 09164217, en adelante **ARUNTANI**.

En los términos y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO

Por el presente documento, LAS PARTES acuerdan incluir nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial con la consiguiente contraprestación en el contrato de tiempo y materiales para los trabajos para el Plan de Cierre de Minas UM Tucari – Cierre Final/Post Cierre fecha 31de diciembre de 2019 de acuerdo al tenor literal siguiente:

> *"Las Partes acuerdan incrementar el monto de la contraprestación en* ***US$ 30,262.04 (Treinta Mil Doscientos Sesenta y Dos y 04/100 Dólares Americanos)*** *más IGV, correspondiente a nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial, según presupuesto que se adjunta como* ***Anexo 5****".*

SEGUNDA: VIGENCIA DE ESTIPULACIONES

Se deja constancia que las demás disposiciones contenidas en el contrato mantendrán su plena vigencia en todo lo que no hubieran sido expresa o implícitamente modificadas por el presente documento.

Lima, 26 de octubre de 2020

AJANI SAC	ARUNTANI SAC
Oscar Wong Ng	Guillermo Shinno Huamaní
Gerente General	Gerente General

PRESUPUESTO

PROYECTO	:	**TUCARI**
OBRA	:	**PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO y DEMOLICION DE TALLER DE MAESTRANZA**
PROPIETARIO	:	**ARUNTANI SAC**
CONTRATISTA	:	**AJANI SAC**
FECHA	:	**OCTUBRE.2020**
TIPO CONTRATO	:	**TIEMPO Y MATERIALES**

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
I	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO y DEMOLICION DE TALLER DE MAESTRANZA	*US.$*	**24,752.20**

TOTAL COSTO DIRECTO	*US.$*		24,752.20
GASTOS GENERALES			3,034.62
UTILIDAD		*10.00%*	2,475.22
TOTAL PRESUPUESTO	*US.$*		**30,262.04**
IGV		*18.00%*	5,447.17
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	*US.$*		**35,709.21**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

E.Cruzado

Angel Forfan

AJANI

Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

AJANI S.A.C. V°B° José Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI S.A.C. V°B° Oscar Wong Ng Gerente General

PRESUPUESTO

PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE

DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICION DE TALLER DE MAESTRANZA

Proyecto: TUCARI

Sub Proyecto: PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO y DEMOLICION DE TALLER DE MAESTRANZA

Tipo de Contrato: TIEMPO Y MATERIALES

MONEDA US $ DOLARES AMERICANOS

Fecha: OCTUBRE.2020

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS				METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
		UND	CUADRILLA	JORNAL	DIAS			
PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO y DEMOLICION DE TALLER DE MAESTRANZA								
1.1	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO y DEMOLICION DE TALLER DE MAESTRANZA							
01.01	**PERSONAL**							**$15,176.00**
01.01.01	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	HH	1.0	10.00	10.0	100.00	9.16	$916.00
01.01.02	OPERARIO SOLDADOR	HH	2.0	10.00	20.0	400.00	10.05	$4,020.00
01.01.03	OPERARIO	HH	2.0	10.00	20.0	400.00	7.79	$3,116.00
01.01.04	OFICIAL	HH	2.0	10.00	20.0	400.00	6.31	$2,524.00
01.01.05	PEON	HH	4.0	10.00	20.0	800.00	5.75	$4,600.00
01.02	**EQUIPOS**							**$8,130.00**
01.02.01	CAMION GRUA	DIA	1.0		15.0	15.00	250.0	$3,750.00
01.02.02	ANDAMIOS 2.5MX2.5MXH=8.0M+1.0 BARANDA MOVIL	DIA	4.0		20.0	80.00	25.0	$2,000.00
01.02.03	MAQUINA DE SOLDAR TRIFASICA 350 A 400 AMP.	DIA	1.0		20.0	20.00	30.0	$600.00
01.02.04	ESMERIL 4 1/2"	DIA	4.0		20.0	80.00	8.0	$640.00
01.02.05	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INC (VALCULAS Y CANAS) JOURNE	DIA	1.0		20.0	20.00	35.0	$700.00
01.02.06	ROTOMARTILLO T-70 ATC 1600 W HILTIL (ROMPE CONCRETO)	DIA	1.0		20.0	20.00	12.0	$240.00
01.02.07	AMPERIMETRO DIGITAL FLUKE 370	DIA			20.0		6.0	
01.02.08	ESCALERA T/TIIERA 8 PASOS 2.4 M DIULECTRICA TIPO 1A	DIA	1.0		20.0	20.00	10.0	$200.00
01.03	**ESTABILIDAD FISICA**							**$1,446.20**
01.03.01	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	DIA	1.0	10.00	7.0	70.00	9.16	$641.20
01.03.02	OPERARIO	DIA		10.00	5.0		7.79	
01.03.03	OFICIAL	DIA		10.00	5.0		6.31	
01.03.04	PEON	DIA	2.0	10.00	7.0	140.00	5.75	$805.00
	SUB TOTAL							**$24,752.20**
	TOTAL COSTO DIRECTO							**$24,752.20**

E. Cruzado

Angel Farfán

AJANI

Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

V° B°

AJANI S.A.C.
V°B°
Oscar Wong Ng
Gerente General

AJANI S.A
V°B°
José Luis
Villacorta
Jefe de Operaciones

VALORIZACION POR GASTOS GENERALES

PRESUPUESTO: PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL / POST CIERRE DESMONTAJE, DESMANTELAMIENTO y DEMOLICION DE TALLER DE MAESTRANZA
CLIENTE: ARUNTANI SAC
LUGAR: MOQUEGUA - MARISCAL NIETO - CARUMAS

PRESUPUESTADO

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS -

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO						
MOBILIARIO DE OFICINA	1.00	glb	-	1.000	1,507.69	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	-	1.000	127.69	-
COMPUTADORAS	1.00	mes	-	1.000	646.15	-
IMPRESORAS	1.00	glb	-	1.000	769.23	-
IMPUESTOS Y TIMBRES						
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	1.000	480,585.29	-
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN						
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES						
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO OBRERO	-	dia	-	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES 3,034.61

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA						
PERSONAL TECNICO						
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	3,801.70	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	0.09	1.00	2,737.23	250.00
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	0.10	1.00	2,737.23	280.00
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.00	2,585.16	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	0.10	1.00	2,281.02	220.00
TRAINER DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.00	760.34	-
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	-	1.00	2,281.02	-
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	-	1.00	2,281.02	-
ING. DE SEGURIDAD	1.00	mes	0.15	1.00	1,672.75	250.00
TRAINER DE SEGURIDAD	1.00	mes	-	1.00	760.34	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	-	1.00	2,585.16	-
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	-	1.00	1,368.61	-
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	1.00	1,976.89	-
SUPERVISOR DE PLANTA	1.00	mes	-	1.00	1,824.82	-
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	0.14	1.00	1,824.82	250.00
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	1.00	mes	-	1.00	1,824.82	-
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	1.00	mes	-	1.00	1,368.61	-
TOPOGRAFO CADISTA	1.00	mes	-	1.00	1,520.68	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		1.00	637.50	637.50
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR						
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	0.15	1.00	1,672.75	250.00
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	-	1.00	1,064.48	-
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	0.22	1.00	1,003.65	220.00
ALMACENERO	1.00	mes	0.23	1.00	851.58	200.00
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	2.00	mes	-	1.00	760.34	-
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	-	760.34	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		1.00	341.70	341.70
EQUIPOS						
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE TURNO)	-	dia	-	-	96.00	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	1.00	78.00	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	0.30	0.20	243.31	14.60
REAJUSTE POR INCREMENTO DE TARIFA DE CAMIONETA PICK UP	1.00	glb	-	1.00	108.00	-
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	-	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	1.00	dia	-	-	-	-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.						
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD						
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	0.05	1.00	538.46	26.92
VARIOS						
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	957.33	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	20.30	mes	0.05	1.00	38.95	39.92
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	1.00	106.45	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	1.00	106.45	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	-	1.00	2,726.58	-
TRANSPORTE DE MATERIALES	1.00	mes	-	1.00	2,098.18	-
EXAMEN MEDICO	1.00	und	0.45	1.00	54.74	24.64
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	0.05	1.00	586.57	29.33
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-	-

TOTAL 3,034.62

AJANI S.A.C. V°B° Jose Luis Villacorta Jefe de Operaciones

AJANI S.A.C. V°B° Oscar Wong Ng

AJANI
Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

CONTRATO DL-AJA-057/20
ADENDA 5

AJANI SAC, con RUC N° 20510645261 con domicilio en Mz. A Lt, 9. Grupo D, Panamericana Sur Km. 37.2 Sector 3, Lurín, representada por su Gerente General Oscar Wong Ng identificado con DNI N° 07626562, en adelante **AJANI**; y de la otra parte,

ARUNTANI SAC, con RUC N° 20466327612, con domicilio en Av. José Gálvez Barrenechea N° 556, Interior 402, San Isidro, Lima, representada por su Gerente General Guillermo Shinno Huamaní identificado con DNI N° 09164217, en adelante **ARUNTANI**.

En los términos y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO

Por el presente documento, LAS PARTES acuerdan incluir nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial con la consiguiente contraprestación en el contrato de tiempo y materiales para los trabajos para el Plan de Cierre de Minas UM Tucari – Cierre Final/Post Cierre fecha 31de diciembre de 2019 de acuerdo al tenor literal siguiente:

Gerencia Logística Javier González

DANIEL SANDOVAL V°B° Administrador de Contratos

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

*"Las Partes acuerdan incrementar el monto de la contraprestación en **US$ 17,338.31 (Diecisiete Mil Trescientos Treinta y Ocho y 31/100 Dólares Americanos)** más IGV, correspondiente a nuevas actividades no contempladas en el contrato inicial, según presupuesto que se adjunta como **Anexo 6**".*

SEGUNDA: VIGENCIA DE ESTIPULACIONES

Se deja constancia que las demás disposiciones contenidas en el contrato mantendrán su plena vigencia en todo lo que no hubieran sido expresa o implícitamente modificadas por el presente documento.

Lima, 10 de diciembre de 2020

AJANI SAC

Oscar Wong Ng
Gerente General

ARUNTANI SAC

Guillermo Shinno Huamaní
Gerente General

ANEXO 6

AJANI

PRESUPUESTO ADICIONAL

PROYECTO	:	PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE			
PRESUPUESTO	:	TRABAJOS DE SIASMIN (CALICATAS)			
CLIENTE	:	ARUNTANI SAC			
UNIDAD MINERA	:	TUCARI			
CONTRATISTA	:	AJANI SAC	FECHA	:	DICIEMBRE.2020
REFERENCIA	:	R.D. N°286-2016-MEM-DGAMM	TIPO CONTRATO	:	TIEMPO Y MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION		SUB TOTAL ORIGINAL
1	TRABAJOS DE SIASMIN (CALICATAS)	US.$	11,335.50

TOTAL COSTO DIRECTO	US.$		11,335.50
GASTOS GENERALES			4,869.26
UTILIDAD		10.00%	1,133.55
TOTAL PRESUPUESTO	US.$		**17,338.31**
IGV		18.00%	3,120.90
TOTAL PRESUPUESTO (incl. IGV)	US.$		**20,459.21**

CONDICIONES COMERCIALES:

1.- *La modalidad de contratación es a TIEMPO Y MATERIALES*

2.- *El Costo Directo del Presupuesto adjunto obedece al alcance proporcionado por el Cliente.*

3.- *El alcance se ha estimado con una duración de 1 MES bajo régimen de trabajo de 14x7*

4.- *Se ha considerado un régimen de trabajo de 10 horas / día*

5.- *El Cliente proporcionara los Planos y Especificaciones técnicas necesarias para ejecución de las Obras*

6.- *El Cliente proporcionara el suministro de energía eléctrica y el acceso a los terrenos donde se ejecutarán las obras.*

7.- *El Cliente proporcionara los permisos, licencias y autorizaciones que fueran necesarios.*

8.- *El Cliente proporcionara el servicio de vigilancia y telecomunicaciones en la zona de ejecución de la obra.*

9.- *El Cliente proporcinara el combustible para los equipos livianos y pesados, puesto en la zona de operaciones.*

10.- *El Cliente proporcinara el alojamiento y alimentacion para el personal asignado a la ejecución de las obras.*

11.- *El Cliente proporcionara el transporte interno del personal obrero.*

12.- *El Cliente proporcinara el transporte del personal para las salidas por concepto de días libres, hasta Moquegua y/o Puno.*

13.- *El Cliente proporcionara al contratista los refugios antitormenta para el personal que se encuentra en proyecto.*

14.- *El Cliente proporcinara el suministro de baños quimicos para cada frente de trabajo.*

15.- *El Cliente proporcinara el servicio de lavanderia y de atenciones medicas.*

16.- *La valorizacion se realizara de manera mensual, de acuerdo a los recursos utilizados.*

17.- *La estructura de Gastos Generales del presente presupuesto esta dimensionada para el alcance del presente proyecto, de requerirse que los Gastos Generales sean considerados en otro contrato, se realizara la reestructuracion correspondiente.*

18.- *Respecto al plazo estimado este se verá afectado si las condiciones de trabajo en la etapa de ejecución se tornen adversas (clima adverso, paradas no imputables al contratista, falta de materiales, huelga, senderismo entre otros), las horas que resulten comprometidos en el periodo de paralización por razones antes mencionadas, serán reconocidas por el CLIENTE para el cual se consideraran las tarifas del contrato. Así mismo el tiempo de paralización incrementara el plazo de ejecución.*

19.- *El presente presupuesto ha sido elaborado en base a la información remitida por el Cliente. La existencia de alguna modificación, incluso procedimientos y estándares propios del cliente y/o del proyecto no dados a conocer en la etapa de elaboración del presupuesto, será causal de reconsideración de los precios establecidos inicialmente.*

20.- *No se han considerado los gastos de cierre de proyecto (Dossier Calidad).*

Vº Bº

AJANI
Angel Alejandro Letona Candia
ING. OFICINA TECNICA
CIP 168434

Erika Cruzado Merino
INGENIERÍA - GEOTECNIA

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.

Ing. Nelson Torres Mejía
Superintendencia General
ARUNTANI

AJANI S.A.C.
Vº Bº
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

AJANI S.A.C.
VºBº
Oscar Wong
Gerente General

PRESUPUESTO ADICIONAL

PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE

PROYECTO: PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE
PRESUPUESTO: TRABAJOS DE SIASMIN (CALICATAS)
CLIENTE: ARUNTANI SAC **FECHA:** dic-20
CONTRATISTA: AJANI SAC **TIPO CONTRATO** Tiempo y Materiales

ITEM	DESCRIPCION	CUADRO DE PRECIOS						
		UND	CUADRILLA	HORAS x DIA	DIAS	METRADO	PRECIO UNIT.	TOTAL
PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI - CIERRE FINAL/POST CIERRE								
1.1	**TRABAJOS DE SIASMIN (CALICATAS)**							
01.01	**PERSONAL**							**$11,335.50**
01.01.01	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	HH	1.0	10.00	15.0	150.00	9.16	$1,374.00
01.01.02	OPERARIO SOLDADOR	HH		10.00	15.0		10.05	
01.01.03	OPERARIO	HH	1.0	10.00	15.0	150.00	7.79	$1,168.50
01.01.04	OFICIAL	HH	2.0	10.00	15.0	300.00	6.31	$1,893.00
01.01.05	PEON	HH	8.0	10.00	15.0	1,200.00	5.75	$6,900.00
SUB TOTAL								$11,335.50
TOTAL COSTO DIRECTO								$11,335.50

AJANI
Angel Alejandro Letona Candia
ING. OFICINA TECNICA
CIP. 168434

Erika Cruzado Merino
INGENIERÍA - GEOTECNIA

OFICINA TECNICA
ARUNTANI S.A.C.

Ing. Nelson Torres Mejia
Superintendencia General
ARUNTANI

V° B°

AJANI S.A.C.
V°B°
Oscar Wong
Gerente General

AJANI S.A.C.
José Luis Villacorta
Jefe de Operaciones

PRESUPUESTO POR GASTOS GENERALES

PRESUPUESTO:	TRABAJOS DE SIASMIN (CALICATAS)		
UNIDAD MINERA:	TUCARI	**EJECUTOR:**	AJANI SAC
CLIENTE:	ARUNTANI SAC	**PERIODO:**	2020
UBICACIÓN:	MOQUEGUA - MARISCAL NIETO - CARUMAS		

PRESUPUESTADO

1.0 GASTOS GENERALES FIJOS -

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
EQUIPAMIENTO						
MOBILIARIO DE OFICINA	1.00	glb	-	1.000	1,507.69	-
UTILES DE OFICINA	1.00	mes	-	1.000	127.69	-
COMPUTADORAS	1.00	mes	-	1.000	646.15	-
IMPRESORAS	1.00	glb	-	1.000	769.23	-
IMPUESTOS Y TIMBRES						
SENCICO (0.2% Total sin I.G.V.)			0.20%	1.000	480,585.29	-
HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN						
ALIMENTACIÓN	-	glb	-	-	-	-
CAPACITACION E INDUCCIONES						
HH POR INDUCCIONES DE INGRESO PERSONAL NUEVO OBRERO	-	dia	-	-	-	-
HH POR INDUCCIONES AL ANEXO 06 (Obreros).	-	dia	-	-	-	-

2.0 GASTOS GENERALES VARIABLES 4,869.26

Descripción de Recurso	Cantidad Recurso	Unidad	Cantidad (Und)	Incidencia	Precio ($)	Parcial ($)
DIRECCIONES TECNICA Y ADMINISTRATIVA EN OBRA						
PERSONAL TECNICO						
ING. JEFE DE PROYECTO	-	mes	-	-	3,801.70	-
ING. RESIDENTE DE OBRA 1	1.00	mes	0.13	1.00	2,737.23	342.15
ING. RESIDENTE DE OBRA 2	1.00	mes	0.25	1.00	2,737.23	684.31
JEFE DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.00	2,585.16	-
ING. DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	0.25	1.00	2,281.02	570.26
TRAINER DE OFICINA TECNICA	1.00	mes	-	1.00	760.34	-
INGENIERO GEOTECNISTA	1.00	mes	-	1.00	2,281.02	-
JEFE DE SEGURIDAD	1.00	mes	-	1.00	2,281.02	-
ING. DE SEGURIDAD	1.00	mes	0.25	1.00	1,672.75	418.19
TRAINER DE SEGURIDAD	1.00	mes	-	1.00	760.34	-
JEFE CALIDAD	1.00	mes	-	1.00	2,585.16	-
TECNICO DE CALIDAD	1.00	mes	-	1.00	1,368.61	-
SUPERVISOR DE CAMPO	1.00	mes	-	1.00	1,976.89	-
SUPERVISOR DE PLANTA	1.00	mes	-	1.00	1,824.82	-
SUPERVISOR DE MONTAJE	1.00	mes	-	1.00	1,824.82	-
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES	1.00	mes	-	1.00	1,824.82	-
SUPERVISOR MOVIMIENTO DE TIERRAS	1.00	mes	-	1.00	1,368.61	-
TOPOGRAFO CADISTA	1.00	mes	-	1.00	1,520.68	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		1.00	1,027.60	1,027.60
PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR						
ADMINISTRADOR DE OBRA	1.00	mes	0.25	1.00	1,672.75	418.19
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	1.00	mes	-	1.00	1,064.48	-
ASISTENTA SOCIAL	1.00	mes	0.25	1.00	1,003.65	250.91
ALMACENERO	1.00	mes	0.25	1.00	851.58	212.90
CHOFER DE CAMIONETA DIA NOCHE	2.00	mes	-	1.00	760.34	-
CHOFER DE CAMIÓN	-	mes	-	-	760.34	-
LEYES BENEFICIOS SOCIALES	1.00	glb		1.00	449.82	449.82
EQUIPOS						
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / SUPERVISION (DOBLE TURNO)	-	dia	-	-	96.00	-
CAMIONETA PICK UP C.DOBLE / RESIDENCIA	1.00	dia	-	1.00	78.00	-
RADIOS HANDYS	6.00	und	2.50	0.20	243.31	121.65
REAJUSTE POR INCREMENTO DE TARIFA DE CAMIONETA PICK UP	1.00	glb	-	1.00	108.00	-
ENSAYOS DE LABORATORIO TERCEROS	1.00	glb	-	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	1.00	dia	-	-	-	-
COMBUSTIBLE - MANT. PREV.						
DIESEL CAMIONETAS	-	mes	-	-	-	-
CAMION 5 TN (CON TOLVA)	-	mes	-	-	-	-
REP. X MANT. PREVENT.	-	mes	-	-	-	-
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD						
IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE SSOMA	1.00	mes	0.15	1.00	538.46	80.00
VARIOS						
VIATICOS COMISIONES	-	mes	-	-	-	-
LAVANDERIA	-	glb	-	-	957.33	-
ATENCIONES MEDICAS	-	glb	-	-	-	-
AGUA DE MESA	-	und	-	-	-	-
EPP PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO	20.30	mes	-	1.00	38.95	-
EPP PERSONAL SANTA ROSA	1.00	und	-	1.00	106.45	-
EPP PERSONAL GEOLOGIA ARUNTANI	1.00	und	-	1.00	106.45	-
EQUIPO LABORATORIO SUELOS	1.00	mes	-	1.00	2,726.58	-
TRANSPORTE DE MATERIALES	1.00	mes	-	1.00	2,098.18	-
EXAMEN MEDICO	1.00	und	-	1.00	54.74	-
DOCUMENTOS DE GESTION	1.00	mes	0.50	1.00	586.57	293.29
GASTOS DE DIRECCIÓN TECNICA (CENTRAL LIMA)	-	glb	-	-	-	-
TOTAL						**4,869.26**

AJANI S.A. Jefe de Operaciones José Luis Villacorta

AJANI Angel Alejandro Letona Candia ING. OFICINA TECNICA CIP 169 24

Erika Cruzado Merino INGENIERÍA - GEOTECNIA

OFICINA TECNICA ARUNTANI S.A.C.

Ing. Nelson Torres Malta Superintendencia General ARUNTANI

AJANI S.A. V°B° Oscar Wong Gerente General

CONTRATO DL-AJA-057/20
ADENDA 6

AJANI SAC, con RUC N° 20510645261 con domicilio en Mz. A Lt, 9. Grupo D, Panamericana Sur Km. 37.2 Sector 3, Lurín, representada por su Gerente General Oscar Wong Ng identificado con DNI N° 07626562, en adelante **AJANI**; y de la otra parte,

ARUNTANI SAC, con RUC N° 20466327612, con domicilio en Av. José Gálvez Barrenechea N° 556, Interior 402, San Isidro, Lima, representada por su Gerente General Guillermo Shinno Huamaní identificado con DNI N° 09164217, en adelante **ARUNTANI**.

En los términos y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO

Gerencia Logística Javier Gonzalez

Por el presente documento, LAS PARTES acuerdan ampliar el plazo de vigencia del contrato de tiempo y materiales para los trabajos para el Plan de Cierre de Minas UM Tucari – Cierre Final/Post Cierre fecha 31de diciembre de 2019 de acuerdo al tenor literal siguiente:

DANIEL SANDOVAL V°B° Administrador de Contratos

"Las Partes acuerdan ampliar el plazo de vigencia del 1 de enero de 2021 al 28 de febrero de 2021".

GERENCIA LEGAL JOHN RAMOS V°B°

SEGUNDA: VIGENCIA DE ESTIPULACIONES

Se deja constancia que las demás disposiciones contenidas en el contrato mantendrán su plena vigencia en todo lo que no hubieran sido expresa o implícitamente modificadas por el presente documento.

Lima, 30 de diciembre de 2020

AJANI SAC

Oscar Wong Ng
Gerente General

ARUNTANI SAC

Guillermo Shinno Huamaní
Gerente General

ACTA DE CONFORMIDAD

ACTA DE CONFORMIDAD DE OBRA

OBRA: "PLAN DE CIERRE DE MINAS UM TUCARI – CIERRE FINAL / POST CIERRE."

1.- UBICACIÓN:

DEPARTAMENTO : MOQUEGUA
PROVINCIA : MARISCAL NIETO
DISTRITO : CARUMAS

2.- DATOS GENERALES DE OBRA:

CONTRATO	: **DL-AJA-057-20**
MODALIDAD	: Tiempo y Materiales
PROPIETARIO	: ARUNTANI SAC
CONTRATISTA	: AJANI SAC
PLAZO DE EJECUCION DE OBRA	: 425 Días Naturales
FECHA DE INCIO DE OBRA	: 01 de Enero del 2020
FECHA DE CULMINACION	: 25 de Febrero del 2021

3.- DOCUMENTACIÓN

Para el presente proyecto se emitió los siguientes documentos:

- Contrato – 01/01/2020 – 31/12/2020
- Adenda N°01 – 25/07/2020 - 31/12/2020
- Adenda N°02 – 25/07/2020 - 31/12/2020
- Adenda N°03 – 01/09/2020 - 31/12/2020
- Adenda N°04 – 20/10/2020 - 31/12/2020
- Adenda N°05 – 09/12/2020 - 31/12/2020
- Adenda N°06 – 23/12/2020 - 28/02/2020

AJANI
Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

ARUNTANI - S.A.C.

ARUNTANI SAC
Ing. Abel Tarivilca Pucheo
C.I.P. 119950

4.- MONTO CONTRATADO

Descripción	Monto Presupuestado* (US$)
COSTO DIRECTO	1,406,902.72
GASTOS GENERALES	592,373.56
UTILIDADES	104,690.27
SUB TOTAL	2,139,966.55

*No incluye I.G.V.

5.- ALCANCE DE LA OBRA

El presente proyecto consta de los siguientes alcances:

1. Trabajos de manejo de residuos.
2. Construcción de canal de coronación pad especial.
   - ✓ Vaciado canal tipo I: 108.12 ml.
   - ✓ Instalación geomembrana cuneta tipo II: 161 ml.
   - ✓ Instalación geomembrana cuneta tipo III: 308.30 ml.
3. Construcción de canal de coronación del pad I.
   - ✓ Instalación geomembrana cuneta tipo III: 748.29 ml.
   - ✓ Vaciado canal tipo III: 226.21 ml.
4. Estabilidad geoquímica del pad II.
5. Estabilidad geoquímica del pad III.
6. Movimiento de tierras para estabilidad física del pad II.
7. Movimiento de tierras para estabilidad física del pad III.
8. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de planta Merril Crowe 01.
9. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares – almacén de nitrato.
10. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares – losa deportiva.
11. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares – lavadero.

AJANI
Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

ARUNTANI S.A.C.

ARUNTANI SAC
Ing. Abel Kurivilca Puchoc
CIP. 119950

12. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares – balanza.
13. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares – garita 01.
14. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares – garita 02.
15. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de componentes auxiliares – pabellón PNP
16. Construcción de canales de coronación tajo Tucari.
    - ✓ Vaciado canal de coronación: 7282.94 ml.
17. Construcción de canales de coronación del pad II.
    - ✓ Vaciado canal tipo I: 4179.61 ml.
    - ✓ Instalación geomembrana cuneta tipo III: 2366.28 ml.
18. Desmontaje, desmantelamiento y demolición de planta Merril Crowe 02.

- Adenda N° 01: Mantenimiento físico e hidrológico del post cierre.
- Adenda N° 02: Mayores gastos generales.
- Adenda N° 03: Desmontaje, demolición y disposición de módulos de ex oficinas.
- Adenda N° 04: Desmontaje, desmantelamiento, demolición de taller de maestranza.
- Adenda N° 05: Trabajos de SIASMIN (Calicatas).

El proyecto fue valorizado en los meses de Enero del 2020 a Febrero del 2021. Ejecutando un monto total de **US$ 1,503,334.92** (No inc. IGV). Habiendo un avance financiero del 70% según cuadro adjunto.

Descripción	Monto Presupuestado (US$)	Monto valorizado (US$)	Avance financiero (%)
COSTO DIRECTO	1,406,902.72	994,512.69	71%
GASTOS GENERALES	592,373.56	409,364.36	69%
UTILIDADES	104,690.27	99,451.87	95%
SUB TOTAL	2,139,966.55	1,503,334.92	70%

AJANI
Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO

ARUNTANI - S.A.C.

ARUNTANI SAC
Ing. Abel Yurivilca Puchoc
CIP 119950

Por lo antes mencionado en señal de plena conformidad de la ejecución de la obra, la comisión de recepción procede a suscribir el presente Acta, en la Unidad Minera Tucari a los 05 días del mes de Marzo del 2021.

REPRESENTANTES:

Ing. Rafael González Ortiz
RESIDENTE DE PROYECTO
Representante de AJANI SAC

ARUNTANI SAC
Ing. Abel Yurivilca Puchoc
CIP. 119950
Representante de ARUNTANI SAC