



PROYECTO DE DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS **CHICAMA Y VIRÚ**

Reunión de negociación de la
Propuesta Técnico Económica –
Licitación del Proyecto 3 – Río Chicama
– Paquete 6 – km. 45+000 a km.
64+195 Descolmatación y
Encauzamiento



ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.
2. OBJETO DE LA LICITACIÓN.
3. PLANTA GENERAL RÍO CHICAMA.
4. DESCRIPCIÓN DEL PAQUETE A LICITAR.
5. LÍNEA DE TIEMPO DEL PROCESO DE LICITACIÓN.
6. HISTORIAL DEL PROCESO DE LICITACIÓN.
7. POSTORES OFERTANTE – CONSORCIO LIBERTAD.
8. EVALUACIÓN DE LOS POSTORES OFERTANTES
9. REVISIÓN Y ANALISIS DE CONSULTAS PARTIDAS INCIDENTES
10. RESUMEN DE LAS EVALUACIONES

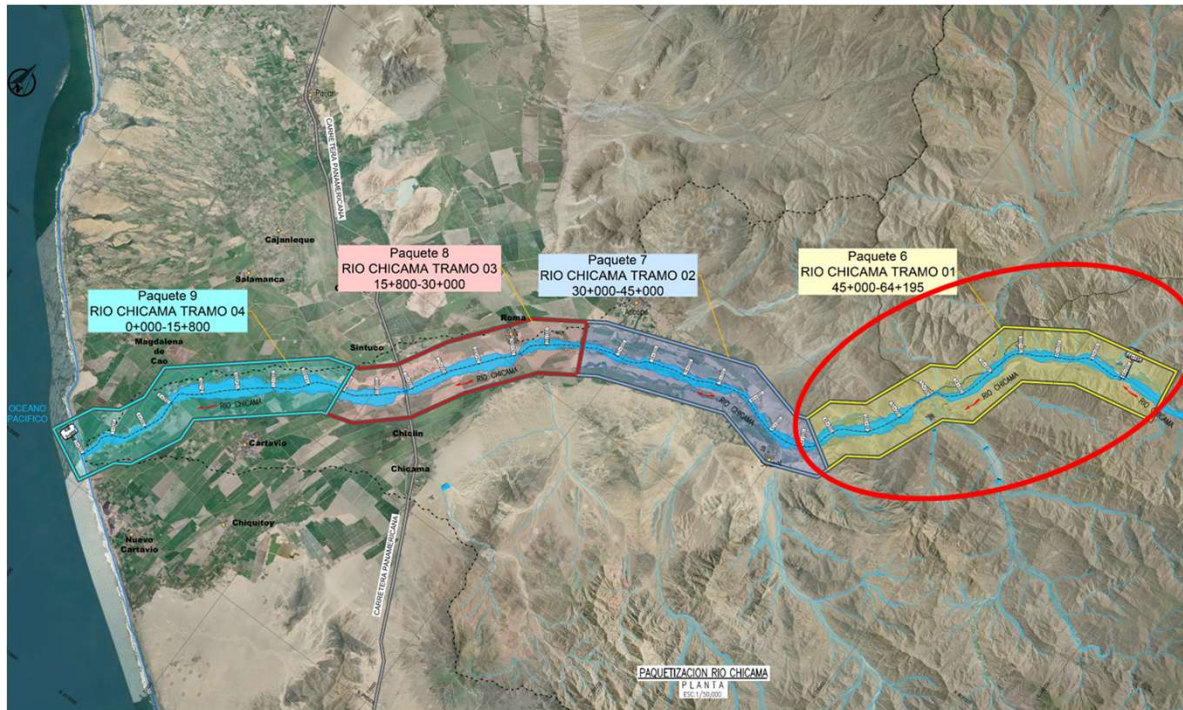
1. INTRODUCCIÓN

La presente reunión ha sido elaborada dentro del marco del proceso de licitación del Proyecto 03 – Río Chicama – Paquete 06 – Tramo 01 (45+000 - 64+195) – Descolmatación y encauzamiento que forma parte del Paquete 9 (R-06) de Soluciones Integrales Ríos Virú y Chicama. Esta etapa del proceso (Negociación) es informativa y tiene por finalidad dar a conocer el puntaje obtenido por el Postor y que tome en consideración las partidas incidentes con el objetivo de presentar una propuesta económica(C1) actualizada.

2. OBJETO DE LA LICITACIÓN

Construcción de las defensas ribereñas y descolmatación para la mitigación de daños por inundaciones y movimientos de masa en los centros poblados de Quemazón, Sausal y áreas agroindustriales.

3. PLANTA GENERAL RÍO CHICAMA – PROYECTO 3



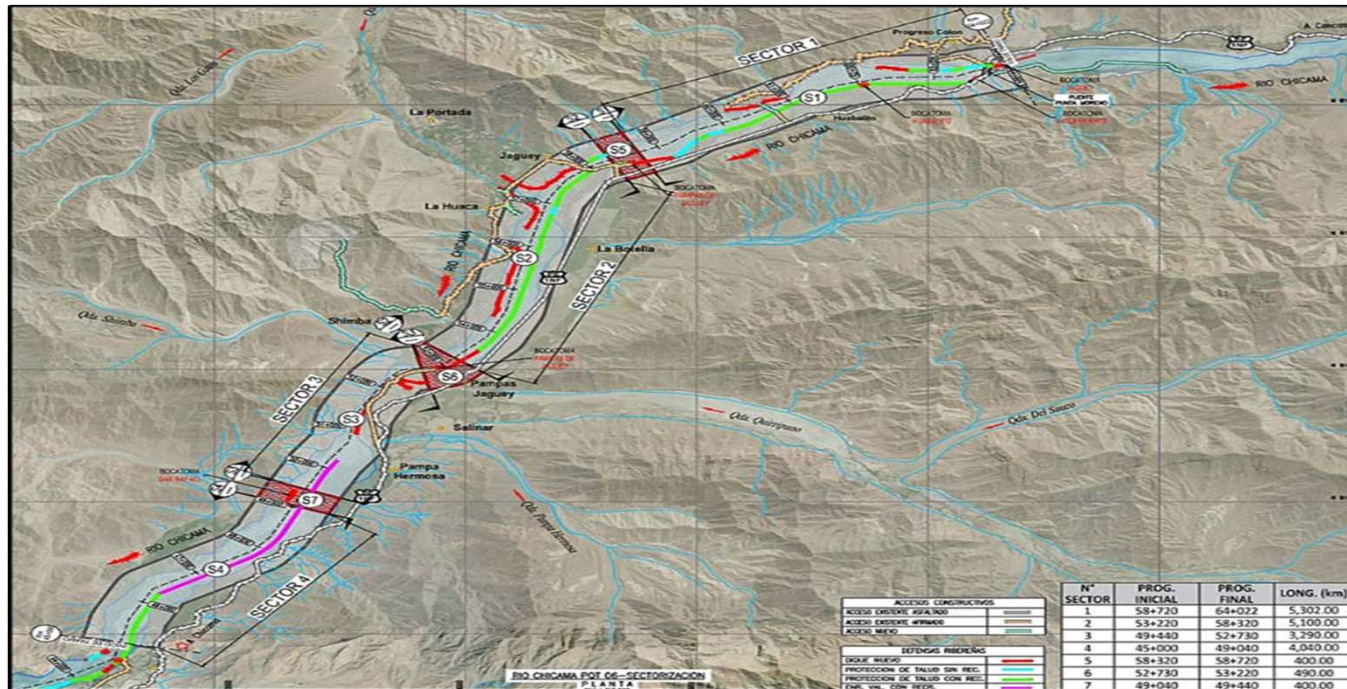
4. DESCRIPCIÓN DEL PAQUETE A LICITAR

4.1. UBICACIÓN



4. DESCRIPCIÓN DEL PAQUETE A LICITAR

4.1. OBRAS DEL PAQUETE 06

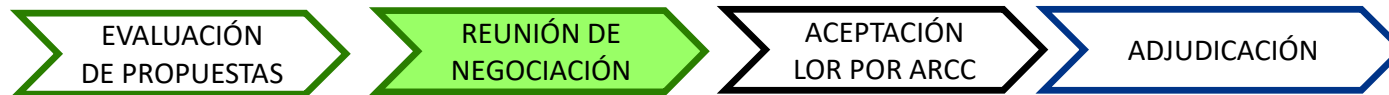


5. LÍNEA DE TIEMPO DEL PROCESO DE LICITACIÓN



Fechas (r): 28.05.24 30.05.24 04.06.24 05.06.24 12.06.04 27.06.24

Participantes: 32 postores 32 postores 06 participantes 02 postores 04 postores 03 postores



Fechas previstas: 08.07 17.07 Por Definir Por definir

6. HISTORIAL DEL PROCESO DE LICITACIÓN

Ítem	RUC	Razón Social	Tenderbill	Webinar 5/06/2024	Visita Técnica	Participación de la Licitación Tenderbill	Consulta de Postores	Presentación de Propuesta Técnico - Económica
1	20517932346	Tuberías y Geosistemas del Perú S.A	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
2	20492095924	Ara Ingenieros S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
3	20512536124	Water Production S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
4	20395674235	Emp. de Transportes y Serv. Vanina E.I.R.L.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
5	20375938341	Transportes Rios S.R.Ltda.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
6	20477617434	Hsj Transvia S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
7	20101915132	Altesa Contratistas Generales S.A.	✓ 30.05.24	x	x	✓	x	x
8	20523386469	Altavista Inversiones Globales S.A.C.	✓ 30.05.24	✓	✓ 05.06.24	✓	✓ 06.06.24	✓ 27.06.24
9	20507759093	Cia Minera La Roca S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
10	20495847099	Consorcio Chaquicocha S.R.L.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
11	20296637697	Biddle Inc S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	✓	x	x
12	20510645261	Ajani S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
13	20513250445	Inmac Perú S.A.C.	✓ 30.05.24	✓	x	✓	✓ 06.06.24	x
14	20425123115	Obrascon Huarte Lain S.A. Suc. del Perú	✓ 30.05.24	✓	✓ 05.06.24	✓	✓ 06.06.24	✓ 27.06.24
15	20546121250	Stracon S.A.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
16	20550315174	Zafiro Equipos y Servicios S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
17	20254813720	Chavin Engineering & Construction S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
18	20455278750	Contratistas Obras Ingeniería Minería y Servicios S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
19	20100995108	Constructora M.P.M. S.A.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
20	20392753339	Skava S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
21	20482814604	Ingeniería y Servicios Integrales Castino S.A.C.	✓ 30.05.24	✓	x	x	x	x
22	20455300356	ICC Contratistas Generales S.R.L.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
23	20501529363	PDCI Peruana de Construccion e Infraestructura S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
24	20507508503	Terramove S.A.C	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
25	20440251758	Alercoge S.A.C.	✓ 30.05.24	✓	x	✓	x	x
26	20518607996	Inversiones Treo S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
27	20357499691	Pronte Ingenieros S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
28	20342883304	Constructora y Promotora Moreno S.R.Ltda	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
29	20496017359	I&R Servicios Multiples Chugur S.R.L	✓ 30.05.24	x	x	✓	x	x
30	20275772969	Compañía Contratista de Equipos y Obras S.A.	✓ 30.05.24	✓	x	✓	✓ 06.06.24	✓ 27.06.24
31	20101639275	Ipasa S.A.C.	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x
32	20505789092	Ditranserva S.A.C	✓ 30.05.24	x	x	x	x	x

Fecha y Lugar

OHLA

7. POSTORE OFERTANTE

 		
- Razón Social: Compañía Contratista de Equipos y Obras S.A. - Origen: Trujillo - Operaciones en Perú: 28 años - Experiencia Principal: Actividades especializadas de Construcción	- Razón Social: EMR Ingeniería y Construcción E.I.R.L. - Origen: Lima - Operaciones en Perú: 11 años - Experiencia Principal: Actividades Arquitectura e Ingeniería y actividades conexas de consultoría Técnica.	- Razón Social: Sanchez Rico Ingeniería y Construcción S.A.C. - Origen: Lima - Operaciones en Perú: 13 años - Experiencia Principal: Construcción de Edificios



OHLA
Perú

8. EVALUACIÓN – CONSORCIO LIBERTAD

8.1 EVALUACIÓN DE CARPETA A



ÍTEM	Entregable/Criterio a evaluar	CRITERIO	COMPAÑÍA CONTRATISTA DE EQUIPOS Y OBRAS S.A.	EMR INGENIERIA Y CONTRUCCIÓN E.I.R.L.	SANCHEZ RICO INGENIERÍA Y CONTRUCCIÓN S.A.C.
1	Anexo A1: Declaración Jurada de Datos del Postor Anexo A1.1: Carta Promesa de Consorcio (en caso aplique)	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
2	Anexo A2: Carta de Oferta	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
3	Anexo A3: Confirmación de Aceptación de las Condiciones de Licitación	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
4	Anexo A4: Declaración Jurada de Conocer el Proyecto.	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
5	Anexo A5: Anexo V Declaración Jurada de Ética Anticorrupción y LA/FT y Cumplimiento para Proveedores	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
6	Anexo A6: DDJJ de conocimiento del Pliego de Formulación y Absolución de Consultas	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
7	Anexo A7: Carta de Compromiso de firma del subcontrato	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
8	Anexo A8: Carta de Conformidad de Documentos y de Información Suficiente para Elaborar la Propuesta	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
9	Anexo A9: Declaración Jurada de cumplimiento de equipo base, (de acuerdo al cronograma de la propuesta técnico-económica.)	PASA / NO PASA	PASA	PASA	PASA
10	Anexo A10: El Postor presentará su Política para la Prevención del Delito de Corrupción y Lavado de Activos o Certificación vigente de Anticorrupción ISO 37001.	PASA / NO PASA	PASA	Presentó Certificado no política	Presentó Certificado no política
11	Anexo A11: Capacidad financiera, volumen anual de ventas. El Postor deberá presentar un volumen anual de ventas no inferior a S/. 60,000,000.00 en cualquiera de los últimos siete (7) años, anteriores a la fecha de presentación de la propuesta: 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022 sustentado a través de la presentación de sus Estados Financieros Auditados. Para el caso de consorcio, el número de empresas será como máximo: cuatro (04). Como mínimo, una (01) de las empresas que conforman el consorcio deberá acreditar un volumen anual de ventas no inferior a S/ 30,000,000.00 en cualquiera de los últimos siete (7) años, anteriores a la fecha de presentación de la propuesta: 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022 sustentado a través de la presentación de sus Estados Financieros Auditados; sin excluir la condición de acreditar como consorcio una experiencia de volumen anual de ventas acumulado no inferior a S/ 60,000,000.00 en cualquiera de los últimos siete (7) años, anteriores a la fecha de presentación de la propuesta: 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022	PASA / NO PASA	No presentó documento	PASA	PASA
12	Anexo A12: Presentar documentos, constancias, contratos, y el certificado, acta o cualquier otro documento de recepción o culminación respectiva, dentro de los últimos diez (10) años, que acrediten (volumenes*) que el Postor tenga la experiencia en obras y/o servicios similares.	PASA / NO PASA	PASA	PASA	No presentó documento



OHLA
Perú

8. EVALUACIÓN - CONSORCIO

8.2 EVALUACIÓN DE CARPETA B



CARPETA "B" DOCUMENTOS TÉCNICOS		PUNTAJE	PUNTAJE
B1: Experiencia del postor	A. Experiencia en trabajos de construcción en obras similares en los últimos 10 años (08 puntos)	5.00	9.00
	B. Experiencia en Obras de movimiento de tierras, excavaciones y/o rellenos, con contratos terminados en los últimos 10 años (04 puntos)	4.00	
	C. Experiencia en defensas ribereñas y/o presas de relleno/enrocado y/o encauzamientos y/o conformación de bordos de ríos o cauces o quebradas, con contratos terminados en los últimos 10 años (03 puntos)	0.00	
B2 Organigrama de obra y Personal Clave	Organigrama de Obra (máximo 1 punto)	1.00	6.00
	Residente de Obra (máximo 2 puntos)	2.00	
	Jefe de Topografía (máximo 2 puntos)	0.00	
	Jefe de Oficina Técnica (máximo 1 punto)	1.00	
	Responsable SSOMA (máximo 2 puntos)	0.00	
	Responsable Calidad (máximo 2 puntos)	2.00	
B3 Plan de seguridad y medio ambiente	Plan de Seguridad y Salud en el trabajo (1.5 puntos)	0.00	0.38
	Plan de Gestión Ambiental (1 punto)	0.38	
B4 Plan de calidad	El Plan incluye los requisitos de la Norma ISO 10005: 2018 (1.5 puntos).	1.03	1.28
	Presentación de Organigrama (0.25 puntos).	0.25	
	Plan de Puntos de Inspección (0.5 puntos)	0.00	
	Registros de aseguramiento de calidad (0.25 punto)	0.00	
B5 Relación de equipos a utilizar en obra	Antigüedad de equipos y maquinaria principal (tractores, excavadoras, cargadores y volquetes) (5 puntos)	0.00	1.00
	Propiedad de equipos y maquinaria principal (tractores, excavadoras, cargadores y volquetes) (3 puntos)	1.00	
B6 Plan de ejecución del proyecto (PEP)	Secuencia Constructiva (4 puntos)	0.00	0.00
	Estrategia de contratación de Mano de obra local (2 puntos)	0.00	
	Desarrollo de protección de las obras según el S230 (1 punto)	0.00	
B7 Cronograma e Histograma de Mano de Obra y Equipos	Cronograma de Obra en Primavera P6, que respete la secuencia lógica constructiva (1.5 puntos)	0.00	0.00
	Cronograma de Adquisición de materiales (0.5 puntos)	0.00	
	Histograma de Mano de Obra Directa e Indirecta (0.5 punto)	0.00	
	Histograma de Equipos (0.5 punto)	0.00	
	Curva ABC de suministro de materiales y cantidades (0.5 puntos)	0.00	
	Plazo de ejecución (1.5 puntos)	0.00	
SUB TOTAL CARPETA B		17.66	17.66

8. EVALUACIÓN - CONSORCIO

8.3 EVALUACIÓN DE CARPETA C1, C2, C3.

Entregable/Criterio a evaluar	Puntaje Parcial	Comentarios sobre los Entregables/Criterios Evaluados
Oferta económica (44 puntos)	44.000	Formato C1, archivo en excel, desglosado con presupuesto de costo directo, gastos generales y resumen. Propuesta económica en pdf, con hojas sin firma. Propuesta económica S/ 180,575,263.32
Análisis de precios unitarios (3 puntos)	3.000	Presenta APU de partidas subpartidas (1 pto), APU considera desperdicio, no es posible determinar traslape acomodo esponjamiento (1 pto), APUs considera rendimiento, incidencia de equipos y mano de obra (1 pto)
Análisis de gastos generales (3 puntos)	3.000	GsGs por transporte alimentacion, de MOD, de MOI, de SSOMA, de instalaciones, presenta histograma (1 pto.). Presenta Gs Gs de facilidades, energia, comunicaciones, instalaciones (1 pto). GsGS disgregados (1 pto)
Puntaje total por Postor (máximo 50 pts)	50.00	

9. REVISIÓN Y ANALISIS PARTIDAS INCIDENTES

	Partidas	Und	Recomendaciones
1	Transporte de roca seleccionada de cantera para enrocado de protección, $d \leq 1\text{km}$	m3xkm	Revisar y sustentar el rendimiento de la partida
2	Transporte de concreto premezclado con camión mixer, $d > 1\text{km}$	m3xkm	Sustentar los precios diferentes para una misma partida, además complementar sustento del rendimiento utilizado
3	Relleno propio sin compactar	m3	Revisar los equipos a usar para el relleno
4	Conformación de ataguía para desvío temporal de cauce de río	m3	Revisar los recursos equipos en el APU, verificar que su cantidad sea compatible con la naturaleza de la partida
5	Mantenimiento de Campamentos,	mes	Presentar los detalles de recursos en el APU, considerar esta indicación para todas las partidas con unidad Global, mes
6	Acondicionamiento de terrenos para DME y DMO	m2	Revisar los recursos propuestos para esta actividad, tener en cuenta el tipo de material a acondicionar
Generales			
	Equipos		En general para todos los equipos, se recomienda colocar la capacidad en el nombre del equipo para no asignarlo a una marca en específico
	Costo de mano de obra	hh	Sustentar los precios de mano de obra directa, costo de estos recursos debe ser compatible con su propuesta de 8h, 10h o turnos noches, de ser el caso incluir horas extras
	Gastos Generales		Se recomienda revisar entre otros los siguientes puntos: alojamiento y pasajes solo personal foráneo, cantidad de computadoras de acuerdo a cantidad de personal, justificar los costos y cantidades de EPPs y EMOs

10. RESUMEN

PUNTAJE FINAL	PUNTAJE
1. Documentos Generales	-
2. Documentos Técnicos (50 puntos)	17.66
3. Documentos Económicos (50 puntos)	50.00
PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA	67.66



OHLA

Perú



Construyendo defensas, sembrando futuro.

www.ohla-group.com