



PAQUETE : SUBCONTRATACIÓN DE OBRA DE PROYECTO 04 - PAQUETE 02 Y 04 - RIO CHICAMA DIQUES DE RETENCIÓN Y ENCAUZAMIENTO

POSTOR : OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERU

PLIEGO DE FORMULACIÓN Y ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS

Nro.	Formulario o documento de Referencia	Consulta / Pregunta del Postor	Respuesta de OHLA	Tipo de Pregunta
1		Debido a la necesidad de realizar una revisión exhaustiva de la documentación del concurso, con el fin de asegurar la calidad y precisión de nuestra oferta, solicitamos una ampliación de plazo de una semana para la presentación de la oferta técnico-económica.		
2	Anexo 12, Formato B5 Relación de Equipos a utilizar en obra	Agradeceríamos confirmar si existe flexibilidad en el llenado del Formato B5, y si no es necesario completar todos los campos, siempre que se garantice el cumplimiento de los requisitos del Término de Referencia (TdR)		
3	TDR Cuadro 23. Criterio de evaluación del personal clave página 69	En referencia al Organigrama y Personal Clave / RESIDENTE DE OBRA A fin de contar con un mayor número de postulantes y no restringir la participación de los postores, con relación al cargo de Residente de obra se solicita agregar los siguientes cargos: Jefe de perforación y voladura, Jefe de guardia, Jefe de zona, Gerente de Operaciones, Jefe de Cantera.		
4	TDR Cuadro 23. Criterio de evaluación del personal clave página 69	En referencia al Organigrama y Personal Clave / JEFE DE TOPOGRAFIA A fin de contar con un mayor número de postulantes y no restringir la participación de los postores, con relación al cargo de Jefe de Topografía se solicita agregar como cargo: Jefe, Líder, Coordinador o Encargado de trazo y/o explicaciones.		
5	TDR Cuadro 23. Criterio de evaluación del personal clave página 69	En referencia al Organigrama y Personal Clave / JEFE DE TOPOGRAFIA A fin de contar con un mayor número de postulantes y no restringir la participación de los postores, con relación al cargo de Jefe de Topografía se solicita confirmar que el requisito de profesión no se requiere que sea colegiado.		
6	TDR Cuadro 23. Criterio de evaluación del personal clave página 69	En referencia al Organigrama y Personal Clave / OFICINA TECNICA A fin de contar con un mayor número de postulantes y no restringir la participación de los postores, con relación al cargo de Oficina Técnica se solicita agregar los siguientes cargos: Supervisor de Oficina Técnica.		
7	TDR Cuadro 23. Criterio de evaluación del personal clave página 70	En referencia al Organigrama y Personal Clave / RESPONSABLE DE CALIDAD A fin de contar con un mayor número de postulantes y no restringir la participación de los postores, con relación al cargo de Responsable de Calidad se solicita agregar los siguientes cargos: Supervisor de Calidad / QC / QA		
8	TDR 21.1.2 B2. Experiencia del profesional página 68	En referencia al Organigrama y Personal Clave A fin de contar con un mayor número de postulantes y no restringir la participación de los postores, con relación a: la página 68 de los TdR, numeral <u>21.1.2 B2. Experiencia del profesional</u> hay una indicación que señala que "solo podrá reemplazar el personal clave con puntuación según el Cuadro 20. Criterio de evaluación del personal clave, con profesionales que cumplan los requisitos mínimos para el puntaje obtenido en el proceso de licitación, según la experiencia general y experiencia específica puntuada". Confirmar que los reemplazos deben responder al TDR solicitado en el concurso.		

PLIEGO DE FORMULACIÓN Y ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS

Nro.	Formulario o documento de Referencia	Consulta / Pregunta del Postor	Respuesta de OHLA	Tipo de Pregunta
9	Visita a Obra	Se solicita se remitan los planos y KMZ con la ubicación de DME/DMO, canteras, puntos de agua, estructuras a ejecutar.		
10	Visita a Obra	¿Existe alguna restricción para el uso de alguna de las fuentes de agua del expediente durante algún mes del año? Se solicita compartir la autorización del ANA para el uso de las fuentes de agua del proyecto.		
11	Visita a Obra	Respecto a los puntos de abastecimiento de agua, ¿está autorizada la instalación de motobomba para implementar una garza?		
12	Visita a Obra	Respecto a la relación de fuentes de agua contempladas en el TDR es posible que alguna de ellas cuente con un caudal de agua mínimo en determinados periodos, ¿Tenemos garantías de la presencia de agua en todas las fuentes durante el plazo de ejecución del proyecto?		
13	Visita a Obra	De la consulta anterior, en caso negativo, ¿cuál sería la alternativa para disponer de agua para la ejecución de las distintas actividades de relleno, mantenimiento de acceso?		
14	Visita a Obra	En la visita se observó que no hay metrado de ataguías contemplado, ¿en caso de ser necesario ejecutar una ataguía en un sector no contemplado en el expediente cual sería la gestión para su autorización?		
15	Visita a Obra	En la visita se pudo identificar que no hay excesiva vegetación en los sectores a intervenir. No obstante, ¿se tiene identificada alguna especie protegida? ¿Quién es el responsable de la gestión y liberación del área en caso de existir dichas especies protegidas?		
16	Visita a Obra	En los TDR se indica que los volquetes han de estar implementados con lonas en sus tolvas cuando circulen por vía nacional, regional y/o zonas urbanas, ¿esto aplica indistintamente del material que se transporte o, en caso de la roca y desmonte quedaría sin aplicación?		
17	Visita a Obra	Se solicita el diagrama de masas de los distintos materiales.		
18	Visita a Obra	Respecto a la fabricación de concreto, ¿existe algún área donde esté autorizada la instalación de una planta mezcladora? Confirmar ubicación.		
19	Visita a Obra	Respecto a la fabricación de concreto no se ha identificado en el expediente cantera para extraer los agregados, ¿es correcto? ¿en caso de estar contemplada confirmar la ubicación de la misma, así como si se han ensayado los agregados para validar que cumplen las EETT?		
20	Visita a Obra	En la visita se pudo verificar que algunos de los accesos a emplear son trochas carrozables, las cuales precisarán ser lastradas para su correcto habilitado, se solicita nos indiquen de dónde obtendremos el material de lastre para habilitar los accesos.		
21	Visita a Obra	En la visita se pudo comprobar que el acceso que se plantea desde la vía nacional 1NF hacia cada una de las quebradas es a través de accesos de servidumbre existentes, los cuales discurren entre poblaciones, campos de cultivo, cementerios, etc. ¿sería posible habilitar accesos a través de la propia huella de la quebrada?		
22	Visita a Obra	Durante la visita a obra, se pudo comprobar que alguno de los accesos no tenía ancho suficiente para el tránsito de los volquetes, se solicita confirmar si se han hecho las gestiones con los propietarios de terrenos aledaños para poder ampliar el ancho de estos accesos. En caso negativo, ¿se contempla hacer esa gestión en el lapso de tiempo hasta que inicie la ejecución?		
23	Visita a Obra	Se solicita compartir la información sobre el tipo de señal telefónica, internet y radial que hay a lo largo de todo el sector donde se ubican estas quebradas.		

PLIEGO DE FORMULACIÓN Y ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS

Nro.	Formulario o documento de Referencia	Consulta / Pregunta del Postor	Respuesta de OHLA	Tipo de Pregunta
24	Visita a Obra	Respecto al transporte de roca, en la EETT se hace referencia a que su método de valorización será una vez colocado la roca en el dique. Sin embargo, como proceso constructivo el transporte y suministro de roca ha de efectuarse con anticipación a la ejecución de los enrocados de los diques, ¿existe la posibilidad de gestionar un cambio en la forma de reconocimiento del transporte de roca de manera que esta se pueda valorizar acorde al ritmo de transporte y no de colocación?		
25	Visita a Obra	Se solicita facilitar la distancia promedio desde los puntos de agua considerados en el TDR hasta los frentes de trabajo.		
26	Visita a Obra	La cantera para el suministro de roca es NAP, ¿Qué otros paquetes tienen contemplado abastecerse de roca desde esta misma cantera?		
27	Visita a Obra	En la visita a la quebrada Mala Alma, pudimos ver un Acopio de Material contemplado para ese paquete 04, ¿para que actividad o fin está contemplado?		
28	Visita a Obra	Se solicita que confirmen que los caminos y accesos de la obra serán de libre tránsito para el subcontratista sin ningún costo adicional.(pago de peajes a comunidades o propietarios de terrenos).		
29	TDR 17 Cronograma. Cuadro 15 Hitos Claves Paquete 2	En el cuadro 15 Hitos Claves del Paquete 2 se indica que el plazo para este paquete es de 12 meses, sin embargo en el Formato C-1 en las partidas asociadas al plazo de obra se indica 14 meses, se solicita confirmar el plazo y actualizar el formato C-1 según corresponda.		
30	TDR 17 Cronograma. Cuadro 15 Hitos Claves Paquete 4	En el cuadro 15 Hitos Claves del Paquete 2 se indica que el plazo para este paquete es de 14 meses, sin embargo en el Formato C-1 en las partidas asociadas al plazo de obra se indica 12 meses, se solicita confirmar el plazo y actualizar el formato C-1 según corresponda.		
31	General	Confirmar que no existen pagos que el subcontratista deba asumir por el uso de los DME y DMO.		
32	Formato C-1 Paquete 4 Quebrada Alto Perú / Sausal	Se solicita propocionar las cantidades desagregadas para cada uno de los Diques Longitudinales AP-DE-I-2, AP-DE-I-3, AP-DE-I-4, AP-DE-D-2, AP-DE-D-3, a fin de realizar una programación más detallada.		
33	Formato C-1 Paquete 2 Quebradas Pampa Hermosa - Quirripano / Pampas Jaguey	Se solicita propocionar las cantidades desagregadas para cada uno de los Diques de Retención PH-DR-1 y Q-DR-1, a fin de realizar una programación más detallada.		
34	Formato C-1 Paquete 2 Quebradas Pampa Hermosa - Quirripano / Pampas Jaguey	Se solicita propocionar las cantidades desagregadas para cada uno de los Diques Deflectores PH-DD-1, PH-DD-2, PH-DD-3 y Q-DD-1 , a fin de realizar una programación más detallada.		
35	Formato C-1 Paquete 2 Quebradas Pampa Hermosa - Quirripano / Pampas Jaguey	Se solicita propocionar las cantidades desagregadas para los encauzamientos de Quebradas Pampa Hermosa y Quirripano, a fin de realizar una programación más detallada.		
36	Formato C-1 Paquete 2 Quebradas Pampa Hermosa - Quirripano / Pampas Jaguey	Se solicita propocionar las cantidades desagregadas para la variante y rampas de acceso PH-VA-1, PH-RA-1, PH-RA-2, PH-RA-3, Q-RA-1 y Q-RA-2 respectivamente, a fin de realizar una programación más detallada.		