

**OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACION DEL POZO DE INVESTIGACIÓN
ESTRATIGRÁFICA MAYAYA CENTRO X1 IE.****CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19
PRIMERA CONVOCATORIA**

En la ciudad de Santa Cruz, en instalaciones de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos (nuevo edificio), ubicada en la Av. Grigota, Doble Vía La Guardia entre 3er anillo externo, en oficinas de la Dirección Regional de Contrataciones - GCC a horas 15:00 del día 30 de Julio de 2019, de acuerdo al cronograma establecido en el Documento Base de Contratación se dio inicio a la reunión de aclaración del proceso de contratación de referencia

I. CONSULTAS ESCRITAS:

De acuerdo al cronograma establecido en el Documento Base de Contratación DBC, las consultas escritas fueron previstas hasta horas 18:30 del día 26 de julio de 2019.

Hasta el horario antes mencionado, no se recibieron consultas escritas.

II. CONSULTAS EN SALA:

Habiendo asistentes en el presente acto, se efectuaron las siguientes consultas en sala:

NOMBRE DE LA EMPRESA: VIALCO		
DETALLE DE CONSULTAS Y RESPUESTAS		
N°	PREGUNTAS	RESPUESTAS
1	Determinación y Explicación Plazo de Obra	<p>Se encuentra descrito en las especificaciones técnicas del DBC en la cláusula "PLAZO PARA LA EJECUCION DE LA OBRA":</p> <p>El plazo de la Construcción del Camino de Acceso Tramo II, Planchada perforación y Planchada Campamento es de 180 días Calendarios.</p> <p>El plazo para la rehabilitación del Camino de acceso Tramo I, es de 497 días calendarios, El plazo Total de la Obra es de 591 días calendario.</p>
2	¿El relacionamiento social lo hará YPF B? ¿Se pagará servidumbre? Quien correrá con este pago?	<p>Se debe proceder conforme lo establecido en el ANEXO 5 "DISPOSICIONES DE MEDIO AMBIENTE Y RELACIONES COMUNITARIAS". De las especificaciones técnicas que forman parte del DBC.</p>



**ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN**

RG-12-A-GCC

3	Puede ampliarse el plazo para presentación de propuestas?	Si, se ampliara el plazo de presentación de propuestas, misma que se efectuará conforme lo establecido en el Documento Base de Contratación DBC.
4	Que equipo se considerará (mínimo para el mantenimiento y en que Item será contemplado	No aplica el Mantenimiento para este proceso de contratación, lo que se solicita es la rehabilitación de camino comunal (tramo I) 22 km., conforme lo descrito en las especificaciones técnicas punto 6.
5	Se solicita la información de los trazos mostrados durante la reunión de aclaración	Ver especificaciones técnicas: - Forma de Ejecución - Ubicación de la Obra Se encuentra la columna de coordenadas de ubicación de cada tramo
6	En caso de material rocoso, como se pagaran las actividades correspondientes?.	no aplica este ítem de voladura para el proceso, en caso de encontrarse algún imprevisto durante la ejecución de la obra, se procederá de acuerdo a la CLAUSULAS DEL CONTRATO con la empresa adjudicada.

NOMBRE DE LA EMPRESA: LLAVE MEDINA**DETALLE DE CONSULTAS Y RESPUESTAS**

N°	PREGUNTAS	RESPUESTAS
1	Según pliego establecen que el contratista es responsable de la ingeniería de detalle, entendemos que la ingeniería básica será entregada de su totalidad por YPFB, favor aclarar.	El ítem 1.3 INGENIERIA CONSTRUCTIVA Y DE DETALLE: Establece que la contratista será responsable de realizar la ingeniería y todos los estudios necesarios para el diseño del camino y planchada y las obras civiles. YPFB solo proveerá las dimensiones y pesos del equipo de perforación para el diseño de la planchada a la empresa adjudicada conforme lo descrito en las especificaciones técnicas.
2	Favor aclarar el tipo de material de corte que será removido, para la construcción de la planchada (Item 3.2) en lo posible enviar un estudio de suelo.	Los estudios de Geotecnia se lo realizaran durante la elaboración de la ingeniera constructiva y de detalle, conforme se describe el Ítem 1.3 Diseño de Camino y Planchada de las especificaciones técnicas.
3	En el ítem 3.13 galpón de químicos, favor enviar plano detallado de las estructuras y dimensiones a construir	Solo basarse en las características indicadas en las especificaciones técnicas ítem 3.13 "Este ítem comprende la provisión De



**ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN**

RG-12-A-GCC

	material, equipo y mano de obra para la instalación de un tinglado con piso de losa y cimientos de hormigón armado tipo H-21 con estructura metálica de celosía soldada de acero liso A36 de diámetro y cubierta ondulada metálica según se indica en planos".
--	--

NOMBRE DE LA EMPRESA: EL CEIBO S.R.L.**DETALLE DE CONSULTAS Y RESPUESTAS**

N°	PREGUNTAS	RESPUESTAS
1	Especificar más el Hito 2 mantenimientos (en que consta, forma de pago, equipo mínimo para mantenimiento, etc.)	No aplica el Mantenimiento para este proceso de contratación, lo que se solicita es la rehabilitación de camino comunal (tramo I) 22 km., conforme lo descrito en las especificaciones técnicas punto 6. Con relación al equipo mínimo para el Hito II se efectuará la enmienda con la complementación de la información, misma que será publicada.
2	Qué pasa si en corte y relleno se encuentra roca se hace un contrato modificatorio, o se divide en tipo de terreno.	En caso de encontrarse algún imprevisto durante la ejecución de la obra, se procederá de acuerdo a las CLAUSULAS DEL CONTRATO con la empresa adjudicada

NOMBRE DE LA EMPRESA: IST LTDA.**DETALLE DE CONSULTAS Y RESPUESTAS**

N°	PREGUNTAS	RESPUESTAS
1	Solicitamos una ampliación del plazo para presentación de ofertas de 7 días calendario	se ampliará el plazo de presentación de propuestas, misma que se efectuará conforme lo establecido en el Documento Base de Contratación DBC.
2	Ampliar el alcance de los servicios referidos al hito II de 497 días. Como se cancelarán los servicios, porque en la planilla de cotización, no existen ítems para cotizar.	Se aclara que los ítems relacionados al Hito II son los siguientes: Ítems: 6.1-6.2-6.3-6.4 Se efectuará enmienda para complementar información respecto al hito II
3	Se adjunta Anexo de Consultas	
4	General: Solicitamos proporcionar el Layout del proyecto	Mediante enmienda, se proporcionará una imagen en google de la ubicación de la planchada y los caminos del proyecto.



**ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN**

RG-12-A-GCC

5	General: Favor proporcionar el EEIA del proyecto, para ver los puntos autorizados para campamentos, puntos de explotación de materiales: capa base, grava, arena, etc.	Esta información se proporcionará a la empresa adjudicada. Se aclara que en el Item 6.2 Relleno y compactado de terraplén de las Especificaciones técnicas, se indica la localidad de Sapecho como lugar de provisión de ripio.
6	ITEM 2.1- ITEM 3.1 DESMONTE Y RETIRO DE TOP SOIL: Cuál es la distancia de transporte a ser considerado para los buzones de acopio, dado que en las EETT se menciona dichos buzones.	Se publicará mediante enmienda el Layout General Camino y Planchada Mayaya MYC X1 IE en formato Cad
7	ITEM 2.2 - ITEM 3.2 CORTE Y TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION: Indicar la distancia de transporte a los buzones de acopio de material excedente tanto del camino y la planchada. Según hemos evaluado los volúmenes de corte son mayores a los de relleno.	Se publicara mediante enmienda el Layout General Camino y Planchada Mayaya MYC X1 IE en formato Cad
8	ITEM 2.2 - ITEM 3.2 CORTE Y TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION: Solicitamos nos puedan proporcionar los estudios geotécnicos de tanto del camino y la planchada para hacer una adecuada valoración de los rendimientos en base al tipo de suelo.	Todos los estudios se realizarán según lo estipulado en El ítem 1.3 INGENIERIA CONSTRUCTIVA Y DE DETALLE: Establece que la contratista será responsable de realizar la ingeniería y todos los estudios necesarios para el diseño del camino y planchada y las obras civiles.
9	ITEM 2.2 - ITEM 3.2 CORTE Y TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION: Confirmar que no debemos considerar Excavación en Roca	No se debe considerar excavación en roca.
10	ITEM 2.3 - ITEM 3.3 RELLENO Y COMPACTADO DE TERRAPLEN: Requerimos que nos proporcionen los Estudios Geotécnicos para ver el nivel freático, porque en las EETT mencionan la instalación de drenes de grava. Favor proporcionar esta importante información.	Todos los estudios se realizarán según lo estipulado en El ítem 1.3 INGENIERIA CONSTRUCTIVA Y DE DETALLE: Establece que la contratista será responsable de realizar la ingeniería y todos los estudios necesarios para el diseño del camino y planchada y las obras civiles.
11	ITEM 2.5 - ITEM 3.8 INSTALACION DE ALCANTARILLAS DE DIAMETRO $\varnothing=1m$, L= 8 mts. c/u. + CABEZALES DE HORMIGON: Favor	En las especificaciones técnicas se indica Hormigón Simple (sin armadura).



**ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN**

RG-12-A-GCC

	de confirmar que los cabezales de las alcantarillas serán de Simple y que no llevarán armadura, porque en los diagramas muestran armaduras.	
12	ITEM 2.6- ITEM 3.9 ZANJAS DE CORONACION Y BAJANTES DE HORMIGON: En la descripción del ítem mencionan que se van a construir en banquinas, pies de talud de relleno canales sin revestimiento. Al respecto consultamos como será cancelado al contratista estos trabajos puesto que el ítem está referido a canales, bajantes de hormigón simple.	Como se indica en las especificaciones técnicas – DESCRIPCION – “Este ítem comprende las actividades de diseño hidráulico de cunetas, canales y bajantes de hormigón simple en; Banquinas, pie de talud y zanjas de coronamiento, replanteo topográfico, excavación, hormigón simple y cámaras de sedimentación” - se pagará por (M3) de hormigón “revestido”
13	ITEM 3.5 ANTEPOZO DE HORMIGON ARMADO Y TUBO GUIA: Solicitamos proporcionar los planos constructivos más legibles donde se pueda apreciar la disposición de la armadura o tabla de aceros, volumen de hormigón ciclópeo, etc.	El diseño de ingeniería para este fin será responsabilidad de la Contratista como se indica en el ítem 1.3 de las especificaciones técnicas, los planos publicados solo son referenciales, los Volúmenes de estos trabajos se pagarán de acuerdo a la planilla de Volúmenes de Obra. Los planos referenciales (información orientativa) se publicarán mediante enmienda.
14	ITEM 3.6 LOSA PATIN DE HORMIGON ARMADO: Solicitamos proporcionar los planos constructivos más legibles donde se pueda apreciar la disposición de la armadura o tabla de aceros, volumen de hormigón ciclópeo, etc.	El diseño de ingeniería para este fin será responsabilidad de la Contratista como se indica en el ítem 1.3 de las especificaciones técnicas, los planos publicados solo son referenciales, los Volúmenes de estos trabajos se pagarán de acuerdo a la planilla de Volúmenes de Obra. Los planos referenciales (información orientativa) se publicarán mediante enmienda.
15	ITEM 3.7 LOSAS GENERADORES, BOMBAS DE LODO, ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE: Solicitamos proporcionar los planos constructivos más legibles donde se pueda apreciar la disposición de la armadura o tabla de aceros, volumen de hormigón ciclópeo, etc.	El diseño de ingeniería para este fin será responsabilidad de la Contratista como se indica en el ítem 1.3 de las especificaciones técnicas, los planos publicados solo son referenciales, los Volúmenes de estos trabajos se pagarán de acuerdo a la planilla de Volúmenes de Obra. Los planos referenciales (información orientativa) se publicarán mediante enmienda.





16	<p>ITEM 3.7 LOSAS GENERADORES, BOMBAS DE LODO, ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE: En las EETT menciona que se debe realizar un ensayo de SPT para cada unidad en el centro de gravedad o donde sea necesario. Favor confirmar si esto es correcto.</p>	<p>El diseño de ingeniería para este fin será responsabilidad de la Contratista como se indica en el ítem 1.3 de las especificaciones técnicas, los planos publicados solo son referenciales, los Volúmenes de estos trabajos se pagarán de acuerdo a la planilla de Volúmenes de Obra.</p> <p>Los planos referenciales (información orientativa) se publicarán mediante enmienda.</p>
17	<p>ITEM 3.12 SKIMMERS PLUVIAL, PILETA API Y CANALES INDUSTRIALES: Solicitamos que nos proporcionen, los planos en detalle de estos tres (3) tipo de obras, para realizar una adecuada valoración de los volúmenes asociados al total de m3 de hormigón referido en la plantilla de cotización. Por ejemplo, en el skimmer está asociada la provisión de tapas metálicas.</p> <p>En el caso de la pileta API no se puede apreciar las dimensiones y la cuantía de acero de refuerzo.</p> <p>Finalmente para los canales de drenaje industrial solicitamos nos puedan proporcionar una longitud aproximada para realizar la estimación disgregada de materiales y rendimientos</p>	<p>El precio es por m3 incluye hormigón y rejillas, - Ítem 3.12.- "Este ítem se refiere a todos los trabajos relacionados a la construcción de (3) skimmer pluvial, (1) Una pileta API y los canales industriales, incluye el control topográfico, excavación, hormigonado, relleno y compactación manual del mismo material empleado en el terraplén de planchada"</p> <p>Se publicará mediante enmienda los planos referenciales de estas estructuras.</p>
18	<p>ITEM 3.13 GALPON DE QUIMICOS: Proporcionar planos más legibles para hacer una estimación adecuada del costo de la estructura metálica.</p>	<p>Se proporcionara mediante enmienda.</p>
19	<p>ITEM 3.13 GALPON DE QUIMICOS: En la EETI en la descripción, mencionan que este ítem debe, tener losa de hormigón (no especificad si será simple o armado) y bases de H°A°, requerimos que nos proporcionen más detalles de los mismos como ser: espesores, cuantías de acero, tipos de hormigón, etc.</p>	<p>Se proporcionara mediante enmienda.</p>
20	<p>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE (No Evaluable): En las ETT menciona: El personal descrito a continuación, no está sujeto a evaluación ni calificación durante el</p>	<p>ORGANIGRAMA – la contratista deberá presentar una estructura mínima a la requerida por YPFB en Las Especificaciones Técnicas</p>





ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN

RG-12-A-GCC

	proceso de licitación. En base a lo dicho, favor confirmar que no es necesario establecer nombres en el organigrama	
21	Plazo de ejecución: Confirmar que el plazo de ejecución es de 180 días calendario para la construcción. Explicar a qué tipo de actividades se refieren con el hito 2 de 497 días calendario.	Los Plazos se indican claramente en las especificaciones técnicas "PLAZO DE EJECUCION DE LA OBRA". Las actividades del Hito II relacionadas a la Rehabilitación del Camino Comunal (Tramo I) de 22km Se aclararan mediante enmienda.
22	EQUIPO MÍNIMO REQUERIDO PARA LA OBRA: ¿Consultamos cómo se va valorar las ofertas en cuanto a la cantidad Equipo mínimos requerido? Confirmar si es necesario presentar documentos RESPALDA TORIOS que demuestren la propiedad de los mismos?.	Se aclara que el equipo mínimo es de cumplimiento obligatorio, no se requiere documentos respaldatorios.

Habiéndose atendido las consultas escritas y en sala, a horas 16:30 del 30 de Julio de 2019, se da por concluido el presente acto y firma como constancia el personal de YPFB.

FIRMAN POR YPFB

NOMBRE Y APELLIDO	SELLO	FIRMA
Ing. René Vladimir Valverde Chávez	<i>Ing. René Vladimir Valverde Chávez</i> INGENIERO EN OBRAS CIVILES GNEE - YPFB	
Lic. Zoraida Margott Quisbert Ocampo	<i>Lic. Zoraida M. Quisbert Ocampo</i> ANALISTA DE CONTRATACIONES DCO - GCC Y.P.F.B.	

ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN – PROCESO CON CODIGO DCO-CDL-GNEE-349-19 (PRIMERA CONVOCATORIA)



DOCUMENTO DE APOYO AL ACTO DE REUNION DE ACLARACIÓN

CONSULTAS EN SALA
REUNION DE ACLARACIÓN
30 DE JULIO DE 2019

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACION DEL POZO DE INVESTIGACIÓN
ESTRATIGRÁFICA MAYAYA CENTRO X1 IE.
CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19
PRIMERA CONVOCATORIA

Consulta N° 1. DETERMINACIÓN Y EXPLICACIÓN PLAZO ASESORIA
DE ASESADO A ASESORADO Y ASESORADO

Consulta N° 2. El seguro de vida social lo hace YPFB? Se pagará
servidumbre? Quién correrá con este pago?

Consulta N° 3. Puede ampliarse el plazo para presentación de propuestas?

Consulta N° 4. Que equipo se considerará (mínimo) para el
mantenimiento y en que ítem será contemplado?

Empresa: VIALCO S.R.L. Nombre del Representante: Juan Apodaca T.

Firma: [Firma manuscrita]



DOCUMENTO DE APOYO AL ACTO DE REUNION DE ACLARACIÓN

CONSULTAS EN SALA
REUNION DE ACLARACIÓN
30 DE JULIO DE 2019

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACION DEL POZO DE INVESTIGACIÓN
ESTRATIGRÁFICA MAYAYA CENTRO X1 IE.
CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19
PRIMERA CONVOCATORIA

Consulta N° 1. Se solicita la información de los trazos (y T) mostrados durante la reunión de aclaración.

Consulta N° 2. En caso de material rocoso, como se pagarán las actividades como pendientes?

Consulta N° 3. _____

Consulta N° 4. _____

Empresa: VIALVO SRL Nombre del Representante: John Apodaca T.

Firma: [Handwritten Signature]



La fuerza que transforma Bolivia

ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN

RG-12-A-GCC

DOCUMENTO DE APOYO AL ACTO DE REUNION DE ACLARACIÓN

CONSULTAS EN SALA
REUNION DE ACLARACIÓN
30 DE JULIO DE 2019

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACION DEL POZO DE INVESTIGACIÓN
ESTRATIGRÁFICA MAYAYA CENTRO X1 IE.
CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19
PRIMERA CONVOCATORIA

Consulta N° 1. Según pliego, establecen que el contratista es responsable de la Ingeniería de detalle; entendemos que la Ingeniería básica será entregada en su totalidad por YPFB favor aclarar.

Consulta N° 2. Favor aclarar el tipo de material de corte que será removido, para la constatación de la plancha de (Item 3.2) En lo posible favor enviar un estudio de suelos.

Consulta N° 3. En el Item 3.13 galpón de grúas, favor enviar plano detallado de las estructuras y dimensiones a construir.

Consulta N° 4.

Empresa: LLAVE MEDINA Nombre del Representante: Samuel Llave

Firma: [Handwritten signature]



DOCUMENTO DE APOYO AL ACTO DE REUNION DE ACLARACIÓN

CONSULTAS EN SALA
REUNION DE ACLARACIÓN
30 DE JULIO DE 2019

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACION DEL POZO DE INVESTIGACIÓN
ESTRATIGRÁFICA MAYAYA CENTRO X1 IE.
CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19
PRIMERA CONVOCATORIA


Consulta N° 1. Especificar más del ítem 2 Mantenimiento (en que consta
por un pago, equipo mínimo para mantenimiento etc)

Consulta N° 2. Que pasa si en corte y sellado se encuentra roca
se hace un contrato Modificatorio, o se divide en tipo de
terreno

Consulta N° 3. _____

Consulta N° 4. _____

Empresa: El Ceibo srl Nombre del Representante: /

Firma: 



La fuerza que transforma Bolivia

ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN

RG-12-A-GCC

DOCUMENTO DE APOYO AL ACTO DE REUNION DE ACLARACIÓN

CONSULTAS EN SALA
REUNION DE ACLARACIÓN
30 DE JULIO DE 2019

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACION DEL POZO DE INVESTIGACIÓN
ESTRATIGRÁFICA MAYAYA CENTRO X1 IE.
CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19
PRIMERA CONVOCATORIA

Consulta N° 1. Solicitamos una ampliación del
plazo p/ prosecretarías ofertas de
7 días calendario

Consulta N° 2. Ampliar al Balcance de los Servicios referidos
Al Hito II de 497 días. Como se cancelarán
los Servicios, que porque en la planilla de
Cotización no existen ítems para Cotizar

Consulta N° 3. Solicitamos que nos proporcionen los rutas
mostrados en google earth en la Reunion de Aclaración

Consulta N° 4. Se Adjunta Anexo de Consultas

Empresa: IST LTDA Nombre del Representante: Limbert Rodríguez Pinto

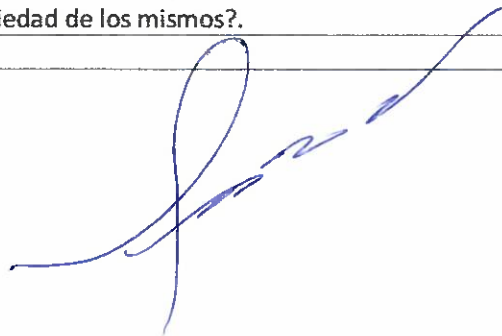
Firma: [Handwritten Signature]

CONSULTAS

PROYECTO: CAMINO Y PLANCHADA MAYAYA CENTRO X1

TEMA	CONSULTAS
General	<ol style="list-style-type: none"> 1. Solicitamos proporcionar el layout del proyecto. 2. Favor de proporcionar el EEIA del proyecto, para ver los puntos autorizados para campamentos, puntos de explotación de materiales: capa base, grava, arena, etc.
ITEM 2.1 – ITEM 3.1 DESMONTE Y RETIRO DE TOP SOIL	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuál es la distancia de transporte a ser considerado para los buzones de acopio, dado que en las EETT se menciona dichos buzones. 2.
ITEM 2.2 – ITEM 3.2 CORTE Y TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indicar la distancia de transporte a los buzones de acopio de material excedente tanto del camino y la planchada. Según hemos evaluado los volúmenes de corte son mayores a los de relleno. 2. Solicitamos no puedan proporcionar los estudios geotécnicos de tanto del camino y la planchada para hacer una adecuada valoración de los rendimientos en base al tipo de suelo. 3. Confirmar que no debemos considerar Excavación en Roca.
ITEM 2.3 – ITEM 3.3 RELLENO Y COMPACTADO DE TERRAPLEN.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Requerimos que nos proporcionen los Estudios Geotécnicos para ver el nivel freático, porque en las EETT mencionan la instalación de drenes de grava. Favor proporcionar esta importante información.
ITEM 2.4 – ITEM 3.4 PROVISION Y COMPACTADO DE CAPA BASE	
ITEM 2.5 – ITEM 3.8 INSTALACION DE ALCANTARILLAS DE DIAMETRO Ø=1m, L= 8 mts. c/u. + CABEZALES DE HORMIGON.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Favor de confirmar que los cabezales de las alcantarillas serán de Simple y que no llevarán armadura, porque en los diagramas muestran armaduras.
ITEM 2.6 – ITEM 3.9 ZANJAS DE CORONACION Y BAJANTES DE HORMIGON.	<ol style="list-style-type: none"> 1. En la descripción del ítem mencionan que se van a construir en banquetas, pies de talud de relleno canales sin revestimiento. Al respecto consultamos como será cancelado al contratita estos trabajos puesto que el ítem está referido a canales, bajantes de hormigón simple.
ITEM 3.5 ANTEPOZO DE HORMIGON ARMADO Y TUBO GUIA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Solicitamos proporcionar los planos constructivos más legibles donde se pueda apreciar la disposición de la armadura o tabla de aceros, volumen de hormigón ciclópeo, etc.
ITEM 3.6 LOSA PATIN DE HORMIGON ARMADO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ídem al ítem 3.5
ITEM 3.7 LOSAS GENERADORES, BOMBAS DE LODO, ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Idem a 3.5 2. En las EETT menciona que se debe realizar un ensayo de SPT para cada unidad en el centro de gravedad o donde sea necesario. Favor confirmar si esto es correcto?
ITEM 3.12 SKIMMERS PLUVIAL, PILETA API y CANALES INDUSTRIALES	<ol style="list-style-type: none"> 1. Solicitamos que no proporcionen, los planos en detalle de estos tres (3) tipo de obras, para realizar una adecuada valoración de los volúmenes asociados al total de m³ de hormigón referido en la planilla de cotización.

	<p>Por ejemplo en el skimer está asociada la provisión de tapas metálicas.</p> <p>En el caso de la pileta API no se puede apreciar las dimensiones y la cuantía de acero de refuerzo.</p> <p>Finalmente para los canales de drenaje industrial solicitamos no puedan proporcionar una longitud aproximada para realizar la estimación desgregada de materiales, y rendimientos.</p>
ITEM 3.13 GALPON DE QUIMICOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Proporcionar planos más legibles para hacer una estimación adecuada del costo de la estructura metálica. 2. En la EETT en la descripción, mencionan que este ítem debe tener losa de hormigón (no especificad si será simple o armado) y bases de H²A², requerimos que nos proporcionen más detalles de los mismos como ser: espesores, cuantías de acero, tipos de hormigón, etc.
EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE (No Evaluable)	<p>En las EETT menciona: El personal descrito a continuación, no está sujeto a evaluación ni calificación durante el proceso de licitación.</p> <p>En base a lo dicho, favor confirmar que no es necesario establecer nombres en el ORGANIGRAMA.</p>
PLAZO DE EJECUCION	<p>Confirmar que el plazo de ejecución es de 180 días calendario para la construcción.</p> <p>Explicar a qué tipo de actividades se refieren con el hito 2 de 497 días calendario.</p>
EQUIPO MÍNIMO REQUERIDO PARA LA OBRA	<p>Consultamos como se va valorar las ofertas en cuanto a la cantidad Equipo mínimos requerido?</p> <p>Confirmar si es necesario presentar documentos RESPALDATORIOS que demuestren la propiedad de los mismos?.</p>



Zoraida Margott Quisbert Ocampo

De: Limbert Rodriguez Pinto <limberop_130679@hotmail.com>
Enviado el: viernes, 26 de julio de 2019 08:22 p.m.
Para: Zoraida Margott Quisbert Ocampo
CC: SUSANA MONASTERIO; Limbert Rodriguez Pinto; JOSE ANTONIO PEREZ QUIROGA
Asunto: AMPLIACIÓN DE PLAZO DE PRESENTACIÓN DE OFERTA - OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACIÓN DEL POZO DE INVESTIGACIÓN ESTRATIGRÁFICA MAYAYA CENTRO X1 I.E. CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19

Marca de seguimiento: Seguimiento
Estado de marca: Marcado

Buenas Tardes,

A nombre de la Empresa, Ingeniería y Servicios Técnicos IST LTDA, solicitamos una ampliación de plazo para la presentación de ofertas, debido a que por la ubicación geográfica del proyecto requerimos realizar una inspección técnica en campo, con el objeto de recabar toda la información relevante para así cotizar el servicio de manera adecuada. El plazo de exención solicitado es de 7 días calendario.

Sin otro particular a la espera de ser considerada de manera favorable

Atentamente.

Limbert Rodriguez Pinto
Jefe de proyectos y Presupuestos
Cel.: 67895608
IST LTDA.





ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN

RG-12-A-GCC

LISTA DE ASISTENTES

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES PARA LA PERFORACION DEL POZO DE INVESTIGACIÓN ESTRATIGRÁFICA MAYAY CENTRO X1 IE.

CODIGO: DCO-CDL-GNEE-349-19
PRIMERA CONVOCATORIA

<p>LLAVE MEDINA</p> <p>Empresa</p>	<p>José L. Rodríguez</p> <p>Nombre y Apellido</p>	<p>jrodriguez@llave.com.bo</p> <p>Correo electrónico</p>	<p>71622110</p> <p>Teléfono</p>	<p>[Firma]</p> <p>Firma</p>
<p>LLAVE MEDINA</p> <p>Empresa</p>	<p>Samuel Llave C</p> <p>Nombre y Apellido</p>	<p>samuel@llave.com.bo</p> <p>Correo electrónico</p>	<p>68476721</p> <p>Teléfono</p>	<p>[Firma]</p> <p>Firma</p>
<p>VIALCO SR</p> <p>Empresa</p>	<p>John Apodaca</p> <p>Nombre y Apellido</p>	<p>john_apodaca@hotmail.com</p> <p>Correo electrónico</p>	<p>71608634</p> <p>Teléfono</p>	<p>[Firma]</p> <p>Firma</p>
<p>GAZPROM S.R.L.</p> <p>Empresa</p>	<p>Ing. Gabriel Gutierrez J.</p> <p> GAZPROM S.R.L. Petróleo & Construcciones</p> <p>Nombre y Apellido</p>	<p>gazprom.bolivia @gazpromsrl.com.bo</p> <p>Correo electrónico</p>	<p>68929041</p> <p>Teléfono</p>	<p>[Firma]</p> <p>Firma</p>
<p>GAZPROM S.R.L.</p> <p>Empresa</p>	<p>Lee Marcelo Gutierrez J.</p> <p>GERENTE GENERAL  GAZPROM S.R.L. Petróleo & Construcciones</p> <p>Nombre y Apellido</p>	<p>gazprom.bolivia @gmail.com</p> <p>Correo electrónico</p>	<p>69092021 73118128</p> <p>Teléfono</p>	<p>[Firma]</p> <p>Firma</p>

Santa Cruz de la Sierra, 30 de Julio de 2019

