

[Handwritten signature]
25/01/16

Memorando n°: ELEPCOSA-DP-2016-01346-M
Latacunga, 25 de enero de 2016

PARA : Ing. Miguel Lucio Castro
PRESIDENTE EJECUTIVO

ASUNTO: Acta de preguntas y respuestas

Adjunto al presente se servirá encontrar el ACTA DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SIGNADO CON EL CÓDIGO BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007 PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, en atención al LLAMADO A LICITACIÓN, publicado en la prensa nacional con fecha 15 de enero de 2016, a los oferentes elegibles para que presenten oferta para el proceso.

En tal sentido solicito su autorización para que el Centro de Cómputo realice la respectiva publicación del acta de preguntas y respuestas en la página web de ELEPCO S.A., hasta el día lunes 25 de enero de 2016 hasta las 20h00 y de igual manera para que el departamento de Adquisiciones anexe al expediente.

Particular que pongo en su conocimiento para los fines consiguientes.

Atentamente

[Handwritten signature]

Ing. Julio Esparza G.
DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN TÉCNICA

JEG/S. Endara

EMPRESA ELECTRICA
PROVINCIAL COTOPAXI S.A.

25 ENE 2016 17:32'

RECIBIDO
[Handwritten signature]

elepcosa
RECIBIDO

25 ENE 2016 13:44'

[Handwritten signature]
SECRETARIA PRESIDENCIA


T# 239
1

**ACTA DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS DEL PROCESO DE
CONTRATACIÓN SIGNADO CON EL CÓDIGO BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-
007 PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS DE
COMUNICACIÓN**

En la ciudad de Latacunga, siendo las quince horas del día viernes veintidós de enero de dos mil dieciséis, se reúnen en la oficina de la Dirección Técnica de ELEPCO S.A., los integrantes de la Comisión Técnica conformada por el Ing. Julio Esparza, Director de Planificación, Presidente; Arq. Fernando López Coba, Director de Finanzas, Miembro de la Comisión; Ing. Ricardo Paucar, Director Técnico, Miembro de la Comisión; Ing. Mirian Cando, Jefe de Adquisiciones, Miembro de la Comisión; Ab. Diego Olalla, Asesor Jurídico encargado, Miembro de la Comisión, para revisar y contestar las preguntas realizadas al proceso de contratación signado con el código BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007 Provisión e Instalación de Cables y Equipos de Comunicación, en base a lo establecido en los documentos de licitación.

De acuerdo a memorando N^o: ELEPCOSA-JA-2016-1178-M del 21 de enero de 2016 suscrito por la Ing. Mirian Cando, Jefe de Adquisiciones, y en atención al LLAMADO A LICITACIÓN, publicado en la prensa nacional con fecha 15 de enero de 2016, a los oferentes elegibles para que presenten oferta para el proceso de contratación signado con el código **BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007 PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN**, con financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), en los documentos de Licitación Sección I Instrucciones a los oferentes IAO Aclaración de los Documentos de Licitación, 10.1 Todos los posibles Oferentes que requieran aclaraciones sobre los Documentos de Licitación deberán solicitarlas al Contratante por escrito a la dirección indicada en los DDL. El Contratante deberá responder a cualquier solicitud de aclaración recibida por lo menos 21 días antes de la fecha límite para la presentación de las Ofertas. Se enviarán copias de la respuesta del Contratante al oferente, la cual incluirá una descripción de la consulta, pero sin identificar su origen, siendo la fecha límite para formulación de preguntas según el cronograma establecido en la IAO 21.1 el 20 de enero de 2016 hasta las 20h00, los oferentes podrán formular preguntas a los correos adquisiciones@elepcosa.com con copia a jaesparza@elepcosa.com; mirian.cando@gmail.com, se determina la existencia de 20 preguntas del **OFERENTE 1**, las mismas que se detallan a continuación:

P1. Se les solicita por favor volver a subir a la web el archivo de anexo "ESPECIFICACIONES TECNICAS CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACION" puesto que al momento de descomprimir la información indica que el nombre del archivo es demasiado largo

R1. Se adjunta lo solicitado. 

P2. Es posible programar una visita técnica?

R2. De creer necesario se programa una visita técnica con el Departamento de la Dirección Técnica.

P3.Cuál es el número de fibras que Requiere (2, 4, 6,8...)?

R3. En el numeral 2 de la sección de "Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica", señala: "Se debe realizar el estudio necesario para garantizar redundancia en la comunicación, debe disponer de los equipos e instrumentos necesarios para proveer las facilidades de ejecución".

P4. Por favor indicar si la fibra es para instalación en interior, exterior, en postes si es ésta última cuál sería el vano?.

R4. En el numeral 2 de la sección de "Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica", señala: "El contratista encargado de realizar la instalación del anillo de fibra óptica para establecer comunicación entre los IED's (relés de protección) en las siguientes subestaciones de distribución eléctrica: S/E's Mulaló, La Cocha, Salcedo, Lasso, La Maná y San Rafael".

P5. Se entiende que la Elepco dispone de las tuberías, bandejas portacables, ductos y/o tuberías por donde se vaya a instalar la fibra. Por favor confirmar. Caso contrario detallar que accesorios se requiere para incluir en el costo y en que rubro de incluiría dicho costo

R5. ELEPCO no dispone de accesorios. En el numeral 1 "Generalidades", señala: "CABLE DE FO+ACCESORIOS+INSTALACION".

P6. Se entiende que la fibra óptica solicitada es para conexión de distancias menores a 500m. por favor confirmar.

R6. Es correcto, se dispone conexiones menores a 500 m. En el numeral 2 de la sección de "Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica", señala: "El contratista encargado de realizar la instalación del anillo de fibra óptica para establecer comunicación entre los IED's (relés de protección).

P7. Se entiende que hay un anillo de fibra óptica existente al cuál se integrarán las subestaciones para las cuáles se han destinado los 544 m de fibra óptica, caso contrario para distancias mayores de transmisión se necesitaría fibra óptica monomodo. Por favor aclarar.

R7. Favor ajustarse a los pliegos. Se requiere comunicación entre IED's. En el numeral 2 de la sección de "Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica", señala: "El contratista encargado de realizar la instalación del anillo de fibra óptica para establecer comunicación entre los IED's (relés de protección).

P8. Se entiende que los mástiles son para la instalación de los pararrayos. Por favor aclarar.

R8. Es correcto, los pararrayos son instalados en los mástiles además de las antenas.

P9. En las instrucciones generales para la instalación se indica que se debe considerar para comunicación por radio las subestaciones Salcedo, La Cocha, Calvario. Se entiende que la Elepco cuenta con los radios y repetidores, puesto que no se describe como rubro en la tabla de cantidades. Por favor confirmar, caso contrario aclarar en qué ítem se considera este costo y adjuntar las especificaciones técnicas para la selección del equipamiento requerido

R9. Los equipos de comunicación faltantes se considerarán en otro proceso de contratación, cuando se disponga se entregará al oferente adjudicado.

P10. En el punto 6 se hace referencia al material a ser suministrado por parte de Elepco. Por favor aclarar:

- a. en qué subestaciones se instalarían los pararrayos tipo franklin?
- b. los materiales que suministrará la Elepco es para las subestaciones en las que se instale el pararrayos tipo franklin y para las 6 subestaciones para las que solicitan pararrayos con dispositivo de descarga?. Por favor aclarar

R10. a. Se instalarán en los equipos que se requiera según el diseño propuesto por el contratista.

b. Los materiales que suministra ELEPCO es para los pararrayos que sean instalados indistintamente del tipo.

P11. Se les solicita por favor volver a subir a la web el archivo de anexo "ESPECIFICACIONES TECNICAS CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACION" puesto que al momento de descomprimir la información indica que el nombre del archivo es demasiado largo

R11. Se adjunta lo solicitado.

P12. Es posible realizar una visita técnica?

R12. De creer necesario se programa una visita técnica con el Departamento de la Dirección Técnica.

P13. Cuál es el número de fibras que Requiere (2, 4, 6,8...)?

R13. En el numeral 2 de la sección de "Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica", señala: "Se debe realizar el estudio necesario para garantizar redundancia en la

comunicación, debe disponer de los equipos e instrumentos necesarios para proveer las facilidades de ejecución”.

P14. Por favor indicar si la fibra es para instalación en interior, exterior, en postes si es ésta última cuál sería el vano?.

R14. En el numeral 2 de la sección de “Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica”, señala: “El contratista encargado de realizar la instalación del anillo de fibra óptica para establecer comunicación entre los IED’s (relés de protección) en las siguientes subestaciones de distribución eléctrica: S/E’s Mulaló, La Cocha, Salcedo, Lasso, La Maná y San Rafael”.

P15. Se entiende que la Elepco dispone de las tuberías, bandejas portacables, ductos y/o tuberías por donde se vaya a instalar la fibra. Por favor confirmar. Caso contrario detallar que accesorios se requiere para incluir en el costo y en que rubro de incluiría dicho costo

R15. ELEPCO no dispone de accesorios. En el numeral 1 “Generalidades”, señala: “CABLE DE FO+ACCESORIOS+INSTALACION”.

P16. Se entiende que la fibra óptica solicitada es para conexión de distancias menores a 500m. por favor confirmar.

R16. Es correcto, se dispone conexiones menores a 500 m. En el numeral 2 de la sección de “Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica”, señala: “El contratista encargado de realizar la instalación del anillo de fibra óptica para establecer comunicación entre los IED’s (relés de protección).

P17. Se entiende que hay un anillo de fibra óptica existente al cuál se integrarán las subestaciones para las cuáles se han destinado los 544 m de fibra óptica, caso contrario para distancias mayores de transmisión se necesitaría fibra óptica monomodo. Por favor aclarar.

R17. Favor ajustarse a los pliegos. Se requiere comunicación entre IED’s. En el numeral 2 de la sección de “Procedimiento para la Instalación de Fibra Óptica”, señala: “El contratista encargado de realizar la instalación del anillo de fibra óptica para establecer comunicación entre los IED’s (relés de protección).

P18. Se entiende que los mástiles son para la instalación de los pararrayos. Por favor aclarar.

R18. Es correcto, los pararrayos son instalados en los mástiles además de las antenas.

P19. En las instrucciones generales para la instalación se indica que se debe considerar para comunicación por radio las subestaciones Salcedo, La Cocha, Calvario. Se entiende que la Elepco cuenta con los radios y repetidores, puesto que no se describe como rubro en la tabla de cantidades. Por favor confirmar, caso

contrario aclarar en qué ítem se considera este costo y adjuntar las especificaciones técnicas para la selección del equipamiento requerido

R19. Los equipos de comunicación faltantes se considerarán en otro proceso de contratación, cuando se disponga se entregará al oferente adjudicado.

P20. En el punto 6 se hace referencia al material a ser suministrado por parte de Elepco. Por favor aclarar:

- a. en qué subestaciones se instalarían los pararrayos tipo franklin?
- b. los materiales que suministrará la Elepco es para las subestaciones en las que se instale el pararrayos tipo franklin y para las 6 subestaciones para las que solicitan pararrayos con dispositivo de descarga?.

R20.

- a. Se instalarán en los equipos que se requiera según el diseño propuesto por el contratista.
- b. Los materiales que suministra ELEPCO es para los pararrayos que sean instalados indistintamente del tipo.

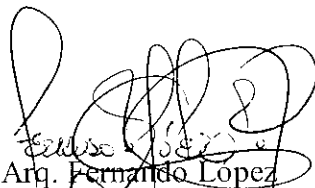
Siendo las diecisiete horas treinta minutos, se cierra la sesión.

LA COMISIÓN



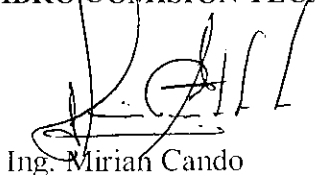
Ing. Julio Esparza G.

**DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN
PRESIDENTE**



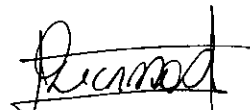
Arq. Fernando López

**DIRECTOR DE FINANZAS
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**



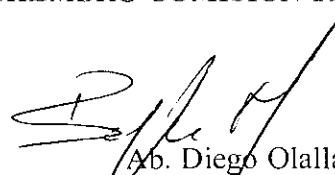
Ing. Mirian Cando

**JEFE DE ADQUISICIONES
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**



Ab. Ricardo Paucar

**DIRECTOR TÉCNICO
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**



Ab. Diego Olalla

**ASESOR JURÍDICO (E)
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**

JEG/S. Endara

**ACTA DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS DEL PROCESO DE
CONTRATACIÓN SIGNADO CON EL CÓDIGO BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-
007 PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS DE
COMUNICACIÓN**

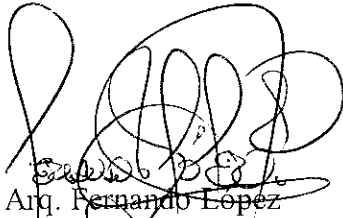
OFERENTE 1	ELSYSTEC S.A.-ELECTRICIDAD SISTEMAS Y TECNOLOGÍA
-------------------	---

LA COMISIÓN



Ing. Julio Esparza G.

**DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN
PRESIDENTE**



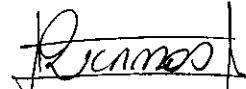
Arq. Fernando López

**DIRECTOR DE FINANZAS
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**



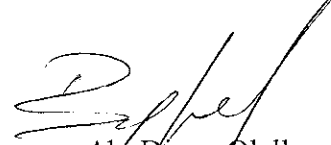
Ing. Mirian Cando

**JEFE DE ADQUISICIONES
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**



Ing. Ricardo Paucar

**DIRECTOR TÉCNICO
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**



Ab. Diego Olalla

**ASESOR JURÍDICO (E)
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**

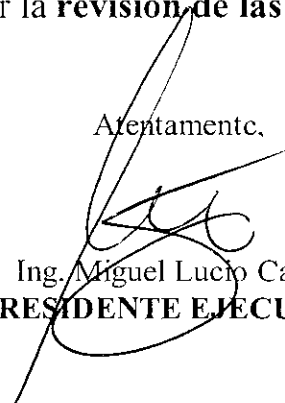
JEG/S. Endara



CONVOCATORIA

Se convoca con el carácter de obligatorio a los miembros de la Comisión Técnica del proceso de contratación signado con el código **BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007 PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN**, financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a una reunión de trabajo a realizarse el día 22 de enero del 2016, a partir de las 15h00 en la Dirección Técnica, con la finalidad de realizar la **revisión de las preguntas**.

Acentamente,


Ing. Miguel Lucio Castro
PRESIDENTE EJECUTIVO


Ing. Julio Esparza
**DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN
PRESIDENTE COMISIÓN TÉCNICA**


Arq. Fernando López
**DIRECTOR DE FINANZAS
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**


Ing. Ricardo Paucar
**DIRECTOR TÉCNICO
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**


Ab. Diego Olalla
**ASESOR JURÍDICO (E)
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**


Ing. Marian Cando
**JEFE DE ADQUISICIONES
MIEMBRO COMISIÓN TÉCNICA**

JEG/S. Endara

JAC J. ESPARZA: CONVOCAN A CONSULTA
PARA RESECCION
PREGUNTAS



EMPRESA ELÉCTRICA
PROVINCIAL COTOPAXI S.A.

[Handwritten signature]
21/01/16

Memorando No. ELEPCOSA-JA-2016-1178-M
Latacunga, enero 21 de 2016

PARA: Ing. Miguel Angel Lucio Castro
PRESIDENTE EJECUTIVO

SEC. D.P.
REVISAR CONSULTAS
PARA 22/01/2016 A LAS
15:00
[Handwritten initials]
21/01/2016

ASUNTO: PREGUNTAS PROCESO BID2-RSND.ELEPCO-ST-OB-007

Señor Presidente, en atención al LLAMADO A LICITACIÓN, publicado en la prensa nacional con fecha 15 de enero de 2016, a los oferentes elegibles para que presenten oferta para el proceso de contratación signado con el código **BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007 PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y RQUIPOS DE COMUNICACIÓN**, con financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), en los documentos de Licitación Sección I Instrucciones a los oferentes IAO Aclaración de los Documentos de Licitación, 10.1 Todos los posibles Oferentes que requieran aclaraciones sobre los Documentos de Licitación deberán solicitarlas al Contratante por escrito a la dirección indicada en los DDL. El Contratante deberá responder a cualquier solicitud de aclaración recibida por lo menos 21 días antes de la fecha límite para la presentación de las Ofertas. Se enviarán copias de la respuesta del Contratante al oferente, la cual incluirá una descripción de la consulta, pero sin identificar su origen, siendo la fecha límite para formulación de preguntas según el cronograma establecido en la IAO 21.1 el 20 de enero de 2016 hasta las 20h00, me permito informar lo siguiente:

Revisados los correos electrónicos **adquisiciones@elepcosa.com**, con copia a **jaesparza@elepcosa.com**; **mirian.cando@gmail.com**, se determina la existencia de 20 preguntas del oferente ELSYTEC S.A.- ELECTRICIDAD SISTEMAS Y TECNOLOGÍA, registrado el 19-01-2016 (20:22:23 UTC) por lo que se anexa la impresión del correo electrónico.

Cabe anotar que la fecha límite para responder de acuerdo al cronograma del procedimiento es 25-01-2016 hasta las 20h00.

Particular que informo para los fines pertinentes.

Atentamente,

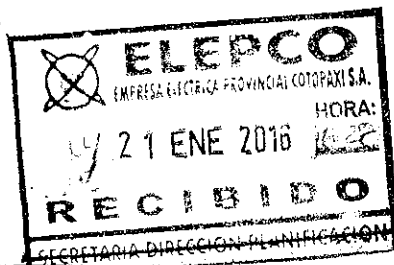
[Handwritten signature]
Ing. Mirian Cando S.
JEFE DE ADQUISICIONES

MC.



21 ENE 2016 HORA: 14:44

[Handwritten initials]
SECRETARÍA PRESIDENCIA



T-239

Redactar Actualizar Aplicar filtros Buscar Vaciar buzón
 Vaciar Marcar mensajes Filtrar mensajes Trasladar Copiar
 Carpetas Mensajes para
 Buscar Eliminar Lista negra Lista blanca Recibir Redirigir Ver mensajes Limpiar

Entrada (926)	De	Asunto (Congresación)	Fecha
<input type="checkbox"/>	Erika Carrillo	BID2-RSND-ELEPCO-SF-08-007_PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPO...	2016-01-19
<input type="checkbox"/>	Supermaxi	Mantenga su hogar impecable con estos MAXICOMBOS	2016-01-15
<input type="checkbox"/>	Adnan F. Morales	OFICIO MANIFESTACIÓN DE INTERÉS	2016-01-15
<input type="checkbox"/>	PABLO SANDOVAL	ELEPCO EQUIPOS DE LAVADO DE AISLADORES	2016-01-14
<input type="checkbox"/>	PLAN B - Immigration Solution S...	ESTUDIA UN POST GRADO, Trabaja y Vive en CANADA::	2016-01-14
<input type="checkbox"/>	BUGGATTI QUIHO	Rebajas del 50% en Buggatti	2016-01-12
<input type="checkbox"/>	ELEPCDSA	Re: elepcosa: Presentación y puesta a las órdenes Empresa Eecol Electric - Raúl Vil...	2016-01-12
<input type="checkbox"/>	Supermaxi	¡Los beneficios de su tarjeta Supermaxi!	2016-01-11
<input type="checkbox"/>	BUGGATTI	Rebajas del 50% en Buggatti	2016-01-11
<input type="checkbox"/>	Security Data	Aprovecha el servicio de videconferencia totalmente GRATIS en enero al comprar tu f...	2016-01-05
<input type="checkbox"/>	Nitro Software	Save 50% - Hurry, ends TODAY!	2015-12-31
<input type="checkbox"/>	Leonardo S. Moncada	Costo SAPG Noviembre 2015	2015-12-30
<input type="checkbox"/>	Nitro Software	Save 50% - Expires 12/31	2015-12-29
<input type="checkbox"/>	Cagmins e Ingenieros s.a.	Seguimiento AFD-RSND-ELEPCO-LPNO-001	2015-12-20
<input type="checkbox"/>	Workflow Mailer	FYI: Remittance Advice	2015-12-28
<input type="checkbox"/>	account_payables@visioncorp....	Aviso de Remesa Separado: número de referencia de pago - 65786	2015-12-28
<input type="checkbox"/>	Supermaxi	Feliz Navidad le desea SUPERMAXI	2015-12-24
<input type="checkbox"/>	BUGGATTI	BUGGATTI: Last minute shopping	2015-12-24

T

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

Recibidos (1.550) - mirian.can...

google.com

¿Permitir a https://mail.google.com ejecutar "Google Talk?"

Continuar bloqueando

Google

Haz clic aquí si quieres habilitar las notificaciones de escritorio para Gmail. Más información Ocultar

Gmail Más 1-50 de 3.855

REACTIVAR	Diego Quevedo	Reporte procesos 21-01-2016	
Recibidos (1.550)	INFO RUP	Oferta Económica Enviada	20
Destacados	Silvia Irene Vargas Carv	FECHA PARA PUBLICACIÓN DE PROCESO BID PENDIENTE	20
Importantes	Jefe Taller Autolat	Parabrisas roto Kia Sportage	20
Chats	sebastian iturralde sosa	Información Sigpro	20
Enviados	Leidis Rubio	Preguntas sobre el proceso BID2-RSND-ELEPCO-DI-OB-005	20
Borradores (118)	Silvia Irene Vargas Carv	NUEVAS MODIFICACIONES AL PLIEGO LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL-SUBES	20
Todos	Diego Quevedo	Reporte procesos 20-01-2016	20
Papelera	facturacion	Emisión de comprobame electrónico	20
Más	Erika Carrillo	BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007_PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS	19
Minian	Corfopym SSO	Fwd: LICENCIAS PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS ELECTRICOS Y RIESGOS EN	19
	Patricio, yo (2)	Finalización Proceso SIE-ELEPCO-135-2014 (SERCOP)	19
	Salud S.A.	¡Sonríe con nosotros! ¡Si tienes Salud, tienes todo!	19

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

Recibidos (1.550) - mirian.can...

google.com

¿Permitir a https://mail.google.com ejecutar "Google Talk?"

Continuar bloqueando

Google

Haz clic aquí si quieres habilitar las notificaciones de escritorio para Gmail. Más información Ocultar

Gmail Más 1-50 de 3.855

REACTIVAR	facturacion	Emisión de comprobante electrónico	18
Recibidos (1.550)	Silvia Vargas	Fwd: URGENTE - E	18
Destacados	yo, Juan (2)	MATRIZ CON INFORMACIÓN PARA RENDICIÓN DE CUENTAS	18
Importantes	Jefe Taller Autolat	RV: Parabrisas roto Kia Sportage	18
Chats	servicios	Autenticación Exitosa - E	18
Enviados	servicios (2)	Envío Clave Temporal - E	18
Borradores (118)	Diego Quevedo	Reporte procesos 18-01-2016	18
Todos	FYBECA (Documentos Elect.	Comprobante EMITIDO	17
Papelera	Banco del Austro	Nuevos Servicios Automatizados en nuestro Callcenter	15
Más	Monica Diaz	RESPUESTA TRAMITE 34752-SERCOP	15
Minian	Sonya, yo (2)	acta apertura de sobres	15
	DINERS CLUB	Descargue PlayClub Móvil y conozca donde puede pagar con Código Temporal	15
	Msc. Ing. Patricio Carr	"EL MEJOR MAIZ"	15
	Diego Quevedo	Reporte procesos 15-01-2016	15

T

Marcar mensaje

Volver a Entrada (k)

Trasladar | Copiar Este mensaje a

Eliminar Responder Reenviar Redirigir (g) Modificar como nuevo

Ver conversación Lista negra Lista blanca Origen del mensaje

Guardar como (w) Cabeceras Adjuntos

BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007_PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN_Preguntas...

Fecha 19/01/16 (20:22:23 UTC)

De Erika Carrillo <erika.carrillo@elsystec.com.ec>

Para adquisiciones@elepcosa.com

Cc jaesparza@elepcosa.com , mirian.cando@gmail.com ,

"Jose Sampedro (Elsystec S.A.)" <jose.sampedro@elsystec.com.ec> ,

fernando.ortiz@elsystec.com.ec , claudia.palacios@elsystec.com.ec

El remitente de este mensaje le solicita una notificación de consulta de correo cuando lo haya leído.

Pulse AQUÍ para enviar el mensaje de notificación.

Texto (29 KB)

Estimados Señores.

Buenas tardes. En relación al proceso BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007 se han generado las siguientes inquietudes:

1. Se les solicita por favor volver a subir a la web el archivo de anexo "ESPECIFICACIONES TECNICAS CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACION" puesto que al momento de descomprimir la información indica que el nombre del archivo es demasiado largo
2. Es posible programar una visita técnica?
3. Cuál es el número de fibras que Requiere (2, 4, 6,8...)?
4. Por favor indicar si la fibra es para instalación en interior, exterior, en postes si es ésta última cuál sería el vano?.
5. Se entiende que la Elepco dispone de las tuberías, bandejas portacables, ductos y/o tuberías por donde se vaya a instalar la fibra. Por favor confirmar. Caso contrario detallar que accesorios se requiere para incluir en el costo y en que rubro de incluiría dicho costo
6. Se entiende que la fibra óptica solicitada es para conexión de distancias menores a 500m. por favor confirmar.
7. Se entiende que hay un anillo de fibra óptica existente al cuál se integrarán las subestaciones para las cuáles se han destinado los 544 m de fibra óptica, caso contrario para distancias mayores de transmisión se necesitaría fibra óptica monomodo. Por favor aclarar.
8. Se entiende que los mástiles son para la instalación de los pararrayos. Por favor aclarar.
9. En las instrucciones generales para la instalación se indica que se debe considerar para comunicación por radio las subestaciones Salcedo, La Cocha, Calvario. Se entiende que la Elepco cuenta con los radios y repetidores, puesto que no se describe como rubro en la tabla de cantidades. Por favor confirmar, caso contrario aclarar en qué ítem se considera este costo y adjuntar las especificaciones técnicas para la selección del equipamiento requerido
10. En el punto 6 se hace referencia al material a ser suministrado por parte de Elepco. Por favor aclarar:
 - a. en qué subestaciones se instalarían los pararrayos tipo franklin?
 - b. los materiales que suministrará la Elepco es para las subestaciones en las que se instale el pararrayos tipo franklin y para las 6 subestaciones para las que solicitan pararrayos con dispositivo de descarga?. Por favor aclarar
11. Se les solicita por favor volver a subir a la web el archivo de anexo "ESPECIFICACIONES TECNICAS CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACION" puesto que al momento de descomprimir la información indica que el nombre del archivo es demasiado largo
12. Es posible realizar una visita técnica?
13. Cuál es el número de fibras que Requiere (2, 4, 6,8...)?
14. Por favor indicar si la fibra es para instalación en interior, exterior, en postes si es ésta última cuál sería el vano?.
15. Se entiende que la Elepco dispone de las tuberías, bandejas portacables, ductos y/o tuberías por donde se vaya a instalar la fibra. Por favor confirmar. Caso contrario detallar que accesorios se requiere para incluir en el costo y en que rubro de incluiría dicho costo
16. Se entiende que la fibra óptica solicitada es para conexión de

[Eliminar](#) [Responder](#) [Reenviar](#) [Redirigir \(g\)](#) [Modificar como nuevo](#)
[Ver conversacion](#) [Lista negra](#) [Lista blanca](#) [Origen del mensaje](#)

7

Marcar mensaje ras Adjuntos Volver a Entrada (k)

Trasladar | Copiar Este mensaje a



A handwritten mark or signature in the bottom right corner, consisting of a few curved lines.



Mirian Cando <mirian.cando@gmail.com>

BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007_PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN_Preguntas y aclaraciones

1 mensaje

Erika Carrillo <erika.carrillo@elsystec.com.ec>

19 de enero de 2016, 15:22

Para: adquisiciones@elepcosa.com

Cc: jaesparza@elepcosa.com, mirian.cando@gmail.com, "Jose Sampedro (Elsystec S.A.)"

<jose.sampedro@elsystec.com.ec>, fernando.ortiz@elsystec.com.ec, claudia.palacios@elsystec.com.ec

Estimados Señores.

Buenas tardes. En relación al proceso BID2-RSND-ELEPCO-ST-OB-007 se han generado las siguientes inquietudes:

1. Se les solicita por favor volver a subir a la web el archivo de anexo "ESPECIFICACIONES TECNICAS CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACION" puesto que al momento de descomprimir la información indica que el nombre del archivo es demasiado largo
2. Es posible programar una visita técnica?
3. Cuál es el número de fibras que Requiere (2, 4, 6,8...)?
4. Por favor indicar si la fibra es para instalación en interior, exterior, en postes si es ésta última cuál sería el vano?.
5. Se entiende que la Elepco dispone de las tuberías, bandejas portacables, ductos y/o tuberías por donde se vaya a instalar la fibra. Por favor confirmar. Caso contrario detallar que accesorios se requiere para incluir en el costo y en que rubro de incluiría dicho costo
6. Se entiende que la fibra óptica solicitada es para conexión de distancias menores a 500m. por favor confirmar.
7. Se entiende que hay un anillo de fibra óptica existente al cuál se integrarán las subestaciones para las cuáles se han destinado los 544 m de fibra óptica, caso contrario para distancias mayores de transmisión se necesitaría fibra óptica monomodo. Por favor aclarar.
8. Se entiende que los mástiles son para la instalación de los pararrayos. Por favor aclarar.
9. En las instrucciones generales para la instalación se indica que se debe considerar para comunicación por radio las subestaciones Salcedo, La Cocha, Calvario. Se entiende que la Elepco cuenta con los radios y repetidores, puesto que no se describe como rubro en la tabla de cantidades. Por favor confirmar, caso contrario aclarar en qué ítem se considera este costo y adjuntar las especificaciones técnicas para la selección del equipamiento requerido
10. En el punto 6 se hace referencia al material a ser suministrado por parte de Elepco. Por favor aclarar:
 - a. en qué subestaciones se instalarían los pararrayos tipo franklin?
 - b. los materiales que suministrará la Elepco es para las subestaciones en las que se instale el pararrayos tipo franklin y para las 6 subestaciones para las que solicitan pararrayos con dispositivo de descarga?. Por favor aclarar
11. Se les solicita por favor volver a subir a la web el archivo de anexo "ESPECIFICACIONES TECNICAS

CABLES Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN" puesto que al momento de descomprimir la información indica que el nombre del archivo es demasiado largo

12. Es posible realizar una visita técnica?

13.Cuál es el número de fibras que Requiere (2, 4, 6,8...)?

14. Por favor indicar si la fibra es para instalación en interior, exterior, en postes si es ésta última cuál sería el vano?.

15. Se entiende que la Elepco dispone de las tuberías, bandejas portacables, ductos y/o tuberías por donde se vaya a instalar la fibra. Por favor confirmar. Caso contrario detallar que accesorios se requiere para incluir en el costo y en que rubro de incluiría dicho costo

16. Se entiende que la fibra óptica solicitada es para conexión de distancias menores a 500m. por favor confirmar.

17. Se entiende que hay un anillo de fibra óptica existente al cuál se integrarán las subestaciones para las cuáles se han destinado los 544 m de fibra óptica, caso contrario para distancias mayores de transmisión se necesitaría fibra óptica monomodo. Por favor aclarar.

18. Se entiende que los mástiles son para la instalación de los pararrayos. Por favor aclarar.

19. En las instrucciones generales para la instalación se indica que se debe considerar para comunicación por radio las subestaciones Salcedo, La Cocha, Calvario. Se entiende que la Elepco cuenta con los radios y repetidores, puesto que no se describe como rubro en la tabla de cantidades. Por favor confirmar, caso contrario aclarar en qué ítem se considera este costo y adjuntar las especificaciones técnicas para la selección del equipamiento requerido

20. En el punto 6 se hace referencia al material a ser suministrado por parte de Elepco. Por favor aclarar:

a. en qué subestaciones se instalarían los pararrayos tipo franklin?

b. los materiales que suministrará la Elepco es para las subestaciones en las que se instale el pararrayos tipo franklin y para las 6 subestaciones para las que solicitan pararrayos con dispositivo de descarga?.

Muchas gracias por su atención.

Saludos cordiales,

Erika Carrillo | Elsystem S.A. | Comercial | Ecuador | Project Engineer

Phone: +593 2 2245241 ext. 113 | Fax: +593 2 2456510 | Mobile: +593 9 97397888

Email: erika.carrillo@elsystem.com.ec | Site: www.elsystem.com.ec | Address: Vasco de Contreras N35-251 y Mañosca



T