

EXPRESIONES DE INTERÉS CDCPP-ENDE-2017-026
"POSTES DE HORMIGON - REGIONAL COBIJA"
(SEGUNDA INVITACION)

ENMIENDA N° 1

La Empresa Nacional de Electricidad - ENDE, en conformidad a lo dispuesto en la Parte I, Sección I., numeral 4. ENMIENDAS, del Documento de Expresiones de Interés CDCPP-ENDE-2017-026, determina efectuar la siguiente ENMIENDA N° 1 al Documento de Licitación:

Modificación 1. Parte II., Sección V – INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA EXPRESIONES DE INTERES – numeral 30. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONDICIONES REQUERIDAS PARA EL BIEN A ADQUIRIR (FORMULARIO B-1 y Formulario C-1)

Páginas: 15-17, 24 y 27-29

Donde dice:

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- El Sistema Aislado ENDE Cobija, está constituido por un sistema de Distribución que suministra el servicio de energía eléctrica a zonas urbana, periurbana y rural del Departamento de Pando en los municipios de Cobija, Porvenir, Bella Flor, Filadelfia, Puerto Rico y El Sena, con redes de media y baja tensión.
- El crecimiento poblacional y la obligación de atender las necesidades de la población dentro la cobertura de área de operaciones, conlleva en la ejecución de inversiones de expansión de nuestras instalaciones de generación y distribución de energía.
- En la gestión 2016, se construyen alrededor de 35 km de redes nuevas de baja tensión para atender la demanda de la población. Estas solicitudes son permanentes y llegan día a día y a la fecha ya tenemos 58 solicitudes pendientes.

Permanentemente se presentan solicitudes de ampliación y reformas de la Red de Distribución, las mismas que por encontrarse dentro nuestra área de operaciones, estas deben ser atendidas.

Se utilizan postes de hormigón metros para permitir su instalación en lugares donde se están todas las vías definidas y que no tenga modificaciones futuras.



La no atención de estas solicitudes puede acarrear sanciones a la Empresa por parte de la Autoridad de Electricidad, incumplimiento de las inversiones previstas y eventualmente protestas sociales.

POSTES DE HORMIGON – REGIONAL COBIJA

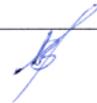
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DATOS REQUERIDOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE				PARA SER LLENADOS POR EL PROPONENTE AL MOMENTO DE PRESENTARA LA PROPUESTA	PARA CALIFICACIÓN DE LA ENTIDAD		
Item	Descripción del bien	Cant.	Ud.	Características Ofertadas	Cumple		Observaciones (Especificar el por qué No Cumple)
					SI	NO	
1	POSTE DE HORMIGON 9M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 400 KG	291	Pz				
	REQUISITOS SOLICITADOS						
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT						
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 150 kgf Cara B: 300 kgf. Peso Aproximado: 750 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 392 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 290 mm F: 75 mm J: 1000 mm e: 1500 mm T: 3025 mm M: 3000 mm						

	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR						
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 300 kgf. Resistencia de Rotura: 600 kgf Peso Aproximado: 740 kg Dimensiones Tope: 170 mm Base: 305 mm						
2	POSTE DE HORMIGON 12M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 600 KG	20	Pz				
	REQUISITOS SOLICITADOS						
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT						
	Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 300 kgf Cara B: 600 kgf. Peso Aproximado: 1210 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 476 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 350 mm F: 2775 mm f: 1300 mm E: 1800 mm T: 4525 mm M: 4500 mm						
	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR						
	Longitud nominal: 12 m. Tipo: B						

<p>Resistencia nominal de trabajo: 600 kgf. Resistencia de Rotura: 1200 kgf Peso Aproximado: 1440 kg Dimensiones Tope: 190 mm Base: 370 mm</p>						
<p>CONDICIONES PARA LA PROVISIÓN DE LOS BIENES</p>						
<p>ESPECIFICACIONES ADICIONALES:</p>						
<p>LUGAR DE ENTREGA:</p>						<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>
<p>Los bienes requeridos deberán ser entregados en los almacenes de ENDE en la <u>ciudad de Cobija - Pando</u>, ubicados sobre la Carretera a Porvenir Km 3,5.</p> <p>Los costos de descarguio y manipuleo de los bienes hasta la disposición final en los almacenes de ENDE corren por cuenta del proveedor.</p>						
<p>PLAZO DE ENTREGA:</p>						<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>
<p>El plazo de entrega establecido para el presente proceso no debe exceder los setenta y cinco (75 días calendario) computables a partir de la firma de la carta de orden de proceder, pudiendo ofertar plazos menores de entrega.</p> <p>El retraso en el plazo de entrega establecido con el proponente adjudicado, que no justifique causal de fuerza mayor o caso fortuito tipificado según el Código de Comercio, será penalizado con una multa a establecerse en el Contrato u Orden de Compra.</p>						
<p>GARANTIA:</p>						<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>
<p>Los bienes ofrecidos bajo estas especificaciones deberán contar con una garantía como mínima de (1) un año, a partir de la recepción definitiva de los bienes. Esta garantía deberá indicarse explícitamente en la propuesta.</p>						

FORMA DE PAGO:	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
El pago se efectuara mediante la emisión de un <u>cheque intransferible a la orden del proveedor contra</u> entrega total y definitiva de todos los bienes adjudicados a conformidad de ENDE en el lugar dispuesto para la entrega.				
PLAZO DE VALIDEZ DE LA PROPUESTA	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
La propuesta deberá tener una validez no menor a sesenta (60) días calendario desde la fecha fijada para la apertura de las ofertas				
PRECIO DE LA PROPUESTA	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
El precio de la propuesta deberá incluir todos los costos hasta la disposición final en nuestras instalaciones de Planta Bahía ubicada en la ciudad de Cobija - Pando, incluido todos los impuestos de Ley mediante la emisión de la correspondiente factura, especificando claramente si corresponde a una factura con <u>derecho a crédito fiscal</u> ó <u>sin derecho a crédito fiscal</u> de acuerdo a normas tributarias bolivianas, La omisión por parte del proponente en especificar cualquiera de estas dos modalidades de facturación se entenderá que su oferta incluye la emisión de la factura <u>con derecho a crédito fiscal</u> .				



Debe decir:

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- El Sistema Aislado ENDE Cobija, está constituido por un sistema de Distribución que suministra el servicio de energía eléctrica a zonas urbana, periurbana y rural del Departamento de Pando en los municipios de Cobija, Porvenir, Bella Flor, Filadelfia, Puerto Rico y El Sena, con redes de media y baja tensión.
- El crecimiento poblacional y la obligación de atender las necesidades de la población dentro la cobertura de área de operaciones, conlleva en la ejecución de inversiones de expansión de nuestras instalaciones de generación y distribución de energía.
- En la gestión 2016, se construyen alrededor de 35 km de redes nuevas de baja tensión para atender la demanda de la población. Estas solicitudes son permanentes y llegan día a día y a la fecha ya tenemos 58 solicitudes pendientes.

Permanentemente se presentan solicitudes de ampliación y reformas de la Red de Distribución, las mismas que por encontrarse dentro nuestra área de operaciones, estas deben ser atendidas.

Se utilizan postes de hormigón metros para permitir su instalación en lugares donde se están todas las vías definidas y que no tenga modificaciones futuras. La no atención de estas solicitudes puede acarrear sanciones a la Empresa por parte de la Autoridad de Electricidad, incumplimiento de las inversiones previstas y eventualmente protestas sociales.

POSTES DE HORMIGON – REGIONAL COBIJA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DATOS REQUERIDOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE				PARA SER LLENADOS POR EL PROPONENTE AL MOMENTO DE PRESENTARA LA PROPUESTA	PARA CALIFICACIÓN DE LA ENTIDAD		
Item	Descripción del bien	Cant.	Ud.	Características Ofertadas	Cumple		Observaciones (Especificar el por qué No Cumple)
					SI	NO	
1	POSTE DE HORMIGON 9M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 300 KG	291	Pz				
	REQUISITOS SOLICITADOS						
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT						

	<p>Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 150 kgf Cara B: 300 kgf. Peso Aproximado: 750 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 392 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 290 mm F: 75 mm J: 1000 mm e: 1500 mm T: 3025 mm M: 3000 mm</p>						
	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR						
	<p>Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 300 kgf. Resistencia de Rotura: 600 kgf Peso Aproximado: 740 kg Dimensiones Tope: 170 mm Base: 305 mm</p>						
2	POSTE DE HORMIGON 12M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 600 KG	20	Pz				
	REQUISITOS SOLICITADOS						
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT						
	<p>Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo</p>						

<p>Cara A: 300 kgf Cara B: 600 kgf. Peso Aproximado: 1210 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 476 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 350 mm F: 2775 mm f: 1300 mm E: 1800 mm T: 4525 mm M: 4500 mm</p>						
POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR						
<p>Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 600 kgf. Resistencia de Rotura: 1200 kgf Peso Aproximado: 1440 kg Dimensiones Tope: 190 mm Base: 370 mm</p>						
<u>CONDICIONES PARA LA PROVISIÓN DE LOS BIENES</u>						
ESPECIFICACIONES ADICIONALES:						
<u>VER ANEXO "A"</u>						
LUGAR DE ENTREGA:	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)					

<p>Los bienes requeridos deberán ser entregados en los almacenes de ENDE en la <u>ciudad de Cobija - Pando</u>, ubicados sobre la Carretera a Porvenir Km 3,5.</p> <p>Los costos de descarguio y manipuleo de los bienes hasta la disposición final en los almacenes de ENDE corren por cuenta del proveedor.</p>				
<p>PLAZO DE ENTREGA:</p>	<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>			
<p>El plazo de entrega establecido para el presente proceso no debe exceder los setenta y cinco (75) días calendario computables a partir de la firma de la carta de orden de proceder, pudiendo ofertar plazos menores de entrega.</p> <p>El retraso en el plazo de entrega establecido con el proponente adjudicado, que no justifique causal de fuerza mayor o caso fortuito tipificado según el Código de Comercio, será penalizado con una multa a establecerse en el Contrato u Orden de Compra.</p>				
<p>GARANTIA:</p>	<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>			
<p>Los bienes ofrecidos bajo estas especificaciones deberán contar con una garantía como mínima de (1) un año, a partir de la recepción definitiva de los bienes. Esta garantía deberá indicarse explícitamente en la propuesta.</p>				

INSPECCION Y PRUEBAS	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
<p>Sobre todos los postes que componen la remesa ó lote, ENDE verificará el cumplimiento de los requisitos establecidos en los términos de referencia formulario C-1 especificaciones técnicas. En caso de no cumplir con lo solicitado en los términos de referencia se rechazarán los postes que no cumplan dichas descripciones. Los postes serán sometidos a una inspección previa a la recepción definitiva. Esta inspección podrá hacerse en los almacenes de obra ó en la planta de producción del proveedor.</p> <p>Características Sujetas a Inspección :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inspección Visual - Dimensiones - Características Geométricas y Físicas - <u>Pruebas de Ruptura</u> (Se tomara un (1) poste por cada lote del ítem adjudicado). <p>El proveedor solicitara a Ende de forma verbal ó escrita la fecha y hora para la realización de la Inspección y pruebas de los bienes adjudicados.</p>				
FORMA DE PAGO:	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
<p>El pago se efectuara mediante la emisión de un cheque intransferible a la orden del proveedor contra entrega total y definitiva de todos los bienes adjudicados a conformidad de ENDE en el lugar dispuesto para la entrega.</p>				
PLAZO DE VALIDEZ DE LA PROPUESTA	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
<p>La propuesta deberá tener una validez no menor a sesenta (60) días calendario desde la fecha fijada para la apertura de las ofertas</p>				
PRECIO DE LA PROPUESTA	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			



<p>El precio de la propuesta deberá incluir todos los costos hasta la disposición final en nuestras instalaciones de Planta Bahía ubicada en la ciudad de Cobija - Pando, incluido todos los impuestos de Ley mediante la emisión de la correspondiente factura, especificando claramente si corresponde a una factura con <u>derecho a crédito fiscal</u> ó <u>sin derecho a crédito fiscal</u> de acuerdo a normas tributarias bolivianas, La omisión por parte del proponente en especificar cualquiera de estas dos modalidades de facturación se entenderá que su oferta incluye la emisión de la factura <u>con derecho a crédito fiscal</u>.</p>				
---	--	--	--	--

Donde dice:

**FORMULARIO B-1
PROPUESTA ECONOMICA**

1. FORMATO PARA ADJUDICACION POR ITEMS O POR EL TOTAL

DATOS COMPLETADOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE								PROPUESTA (A SER COMPLETADO POR EL PROPONENTE)					
Ítem	Descripción del bien	Unid.	Cant.	Precio Ref. Unitario Bs	Precio Referencial Total Bs	Plazo de entrega solicitado		Marca /Mod elo	País de Origen	Plazo de entrega (en días)	Cantida d Ofertad a	Precio Unitario (Bs.)	Precio Total (Bs.)
						Tipo(*)	Días calendari o						
1	POSTE DE HORMIGON 9M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 400 KG	291	Pz	2.900,00	843.900,00	F	75						
	REQUISITOS SOLICITADOS												
	<i>POSTE DE HORMIGON ARMADO DT</i>												

	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 150 kgf Cara B: 300 kgf. Peso Aproximado: 750 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 392 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 290 mm F: 75 mm J: 1000 mm e: 1500 mm T: 3025 mm M: 3000 mm												
	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR												
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 300 kgf. Resistencia de Rotura: 600 kgf Peso Aproximado: 740 kg Dimensiones Tope: 170 mm Base: 305 mm												
2	POSTE DE HORMIGON 12M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 600 KG	20	Pz	6.200,00	124.000,00	F	75						
	REQUISITOS SOLICITADOS												
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT												
	Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 300 kgf												

<p>Cara B: 600 kgf. Peso Aproximado: 1210 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 476 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 350 mm F: 2775 mm f: 1300 mm E: 1800 mm T: 4525 mm M: 4500 mm</p>													
<p>POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR</p>													
<p>Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 600 kgf. Resistencia de Rotura: 1200 kgf Peso Aproximado: 1440 kg Dimensiones Tope: 190 mm Base: 370 mm</p>													
												TOTAL PROPUESTA (Numeral)	
(Literal)													

Debe decir:

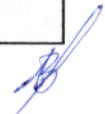
**FORMULARIO B-1
PROPUESTA ECONOMICA**

1. FORMATO PARA ADJUDICACION POR ITEMS O POR EL TOTAL

DATOS COMPLETADOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE								PROPUESTA					
Ítem	Descripción del bien	Unid.	Cant.	Precio Ref. Unitario Bs	Precio Referencial Total Bs	Plazo de entrega solicitado		Marca /Modelo	País de Origen	Plazo de entrega (en días)	Cantidad Ofertada	Precio Unitario (Bs.)	Precio Total (Bs.)
						Tipo(*)	Días calendario						
1	POSTE DE HORMIGON 9M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 300 KG	291	Pz	2.900,00	843.900,00	F	75						
	REQUISITOS SOLICITADOS												
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT												
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 150 kgf Cara B: 300 kgf. Peso Aproximado: 750 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 392 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 290 mm												

	F: 75 mm J: 1000 mm e: 1500 mm T: 3025 mm M: 3000 mm												
	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR												
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 300 kgf. Resistencia de Rotura: 600 kgf Peso Aproximado: 740 kg Dimensiones Tope: 170 mm Base: 305 mm												
2	POSTE DE HORMIGON 12M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 600 KG	20	Pz	6.200,00	124.000,00	F	75						
	REQUISITOS SOLICITADOS												
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT												
	Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 300 kgf Cara B: 600 kgf. Peso Aproximado: 1210 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 476 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 350 mm F: 2775 mm f: 1300 mm E: 1800 mm T: 4525 mm												

M: 4500 mm														
POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR														
Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 600 kgf. Resistencia de Rotura: 1200 kgf Peso Aproximado: 1440 kg Dimensiones Tope: 190 mm Base: 370 mm														
TOTAL PROPUESTA (Numeral)														
(Literal)														



Donde dice:

**FORMULARIO C-1
FORMULARIO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
SOLICITADAS Y PROPUESTAS**

DATOS REQUERIDOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE				PARA SER LLENADOS POR EL PROPONENTE AL MOMENTO DE PRESENTARA LA PROPUESTA	PARA CALIFICACIÓN DE LA ENTIDAD		
Item	Descripción del bien	Cant.	Ud.	Características Ofertadas	Cumple		Observaciones (Especificar el por qué No Cumple)
					SI	NO	
1	POSTE DE HORMIGON 9M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 400 KG	291	Pz				
	REQUISITOS SOLICITADOS						
	<i>POSTE DE HORMIGON ARMADO DT</i>						
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 150 kgf Cara B: 300 kgf. Peso Aproximado: 750 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 392 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 290 mm F: 75 mm J: 1000 mm e: 1500 mm T: 3025 mm M: 3000 mm						

	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR					
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 300 kgf. Resistencia de Rotura: 600 kgf Peso Aproximado: 740 kg Dimensiones Tope: 170 mm Base: 305 mm					
2	POSTE DE HORMIGON 12M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 600 KG	20	Pz			
	REQUISITOS SOLICITADOS					
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT					
	Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 300 kgf Cara B: 600 kgf. Peso Aproximado: 1210 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 476 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 350 mm F: 2775 mm f: 1300 mm E: 1800 mm T: 4525 mm M: 4500 mm					
	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR					

<p>Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 600 kgf. Resistencia de Rotura: 1200 kgf Peso Aproximado: 1440 kg Dimensiones Tope: 190 mm Base: 370 mm</p>						
<p>CONDICIONES PARA LA PROVISIÓN DE LOS BIENES</p>						
<p>ESPECIFICACIONES ADICIONALES:</p>						
<p>VER ANEXO "A"</p>						
<p>LUGAR DE ENTREGA:</p>	<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>					
<p>Los bienes requeridos deberán ser entregados en los almacenes de ENDE en la <u>ciudad de Cobija - Pando</u>, ubicados sobre la Carretera a Porvenir Km 3,5.</p> <p>Los costos de descarguio y manipuleo de los bienes hasta la disposición final en los almacenes de ENDE corren por cuenta del proveedor.</p>						
<p>PLAZO DE ENTREGA:</p>	<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>					
<p>El plazo de entrega establecido para el presente proceso no debe exceder los setenta y cinco (75) días calendario computables a partir de la firma de la carta de orden de proceder, pudiendo ofertar plazos menores de entrega.</p> <p>El retraso en el plazo de entrega establecido con el proponente adjudicado, que no justifique causal de fuerza mayor o caso fortuito tipificado según el Código de Comercio, será penalizado con una multa a establecerse en el Contrato u Orden de Compra.</p>						



GARANTIA:	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
Los bienes ofrecidos bajo estas especificaciones deberán contar con una garantía como mínima de (1) un año , a partir de la recepción definitiva de los bienes. Esta garantía deberá indicarse explícitamente en la propuesta.				
FORMA DE PAGO:	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
El pago se efectuara mediante la emisión de un cheque intransferible a la orden del proveedor contra entrega total y definitiva de todos los bienes adjudicados a conformidad de ENDE en el lugar dispuesto para la entrega.				
PLAZO DE VALIDEZ DE LA PROPUESTA	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
La propuesta deberá tener una validez no menor a sesenta (60) días calendario desde la fecha fijada para la apertura de las ofertas				
PRECIO DE LA PROPUESTA	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
El precio de la propuesta deberá incluir todos los costos hasta la disposición final en nuestras instalaciones de Planta Bahía ubicada en la ciudad de Cobija - Pando, incluido todos los impuestos de Ley mediante la emisión de la correspondiente factura, especificando claramente si corresponde a una factura con derecho a crédito fiscal ó sin derecho a crédito fiscal de acuerdo a normas tributarias bolivianas, La omisión por parte del proponente en especificar cualquiera de estas dos modalidades de facturación se entenderá que su oferta incluye la emisión de la factura <u>con derecho a crédito fiscal</u> .				

Debe decir:

**FORMULARIO C-1
FORMULARIO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
SOLICITADAS Y PROPUESTAS**

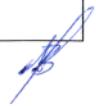
DATOS REQUERIDOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE				PARA SER LLENADOS POR EL PROPONENTE AL MOMENTO DE PRESENTARA LA PROPUESTA		PARA CALIFICACIÓN DE LA ENTIDAD	
Item	Descripción del bien	Cant.	Ud.	Características Ofertadas	Cumple		Observaciones (Especificar el por qué No Cumple)
					SI	NO	
1	POSTE DE HORMIGON 9M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 300 KG	291	Pz				
	REQUISITOS SOLICITADOS						
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT						
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 150 kgf Cara B: 300 kgf. Peso Aproximado: 750 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 392 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 290 mm F: 75 mm J: 1000 mm e: 1500 mm T: 3025 mm						



	M: 3000 mm						
	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR						
	Longitud nominal: 9 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 300 kgf. Resistencia de Rotura: 600 kgf Peso Aproximado: 740 kg Dimensiones Tope: 170 mm Base: 305 mm						
2	POSTE DE HORMIGON 12M TIPO DT Ó PRETENSADO CIRCULAR, RESISTENCIA DE TRABAJO 600 KG	20	Pz				
	REQUISITOS SOLICITADOS						
	POSTE DE HORMIGON ARMADO DT						
	Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo Cara A: 300 kgf Cara B: 600 kgf. Peso Aproximado: 1210 kg Dimensiones Cara A Tope: 140 mm Base: 476 mm Cara B Tope: 110 mm Base: 350 mm F: 2775 mm f: 1300 mm E: 1800 mm T: 4525 mm M: 4500 mm						
	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO CIRCULAR						

<p>Longitud nominal: 12 m. Tipo: B Resistencia nominal de trabajo: 600 kgf. Resistencia de Rotura: 1200 kgf Peso Aproximado: 1440 kg Dimensiones Tope: 190 mm Base: 370 mm</p>						
<p>CONDICIONES PARA LA PROVISIÓN DE LOS BIENES</p>						
<p>ESPECIFICACIONES ADICIONALES:</p>						
<p>VER ANEXO "A"</p>						
<p>LUGAR DE ENTREGA: (Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>						
<p>Los bienes requeridos deberán ser entregados en los almacenes de ENDE en la <u>ciudad de Cobija - Pando</u>, ubicados sobre la Carretera a Porvenir Km 3,5.</p> <p>Los costos de descarguio y manipuleo de los bienes hasta la disposición final en los almacenes de ENDE corren por cuenta del proveedor.</p>						
<p>PLAZO DE ENTREGA: (Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>						
<p>El plazo de entrega establecido para el presente proceso no debe exceder los setenta y cinco (75) días calendario computables a partir de la firma de la carta de orden de proceder, pudiendo ofertar plazos menores de entrega.</p> <p>El retraso en el plazo de entrega establecido con el proponente adjudicado, que no justifique causal de fuerza mayor o caso fortuito tipificado según el Código de Comercio, será penalizado con una multa a establecerse en el Contrato u Orden de Compra.</p>						
<p>GARANTIA: (Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>						

<p>Los bienes ofrecidos bajo estas especificaciones deberán contar con una garantía como mínima de (1) un año, a partir de la recepción definitiva de los bienes. Esta garantía deberá indicarse explícitamente en la propuesta.</p>				
<p>INSPECCION Y PRUEBAS</p>	<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>			
<p>Sobre todos los postes que componen la remesa ó lote, ENDE verificará el cumplimiento de los requisitos establecidos en los términos de referencia formulario C-1 especificaciones técnicas. En caso de no cumplir con lo solicitado en los términos de referencia se rechazarán los postes que no cumplan dichas descripciones. Los postes serán sometidos a una inspección previa a la recepción definitiva. Esta inspección podrá hacerse en los almacenes de obra ó en la planta de producción del proveedor. Características Sujetas a Inspección: - Inspección Visual - Dimensiones - Características Geométricas y Físicas - <u>Pruebas de Ruptura (Se tomara un (1) poste por cada lote del ítem adjudicado)</u>. El proveedor solicitara a Ende de forma verbal ó escrita la fecha y hora para la realización de la Inspección y pruebas de los bienes adjudicados.</p>				
<p>FORMA DE PAGO:</p>	<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>			
<p>El pago se efectuara mediante la emisión de un cheque intransferible a la orden del proveedor contra entrega total y definitiva de todos los bienes adjudicados a conformidad de ENDE en el lugar dispuesto para la entrega.</p>				
<p>PLAZO DE VALIDEZ DE LA PROPUESTA</p>	<p>(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)</p>			
<p>La propuesta deberá tener una validez no menor a sesenta (60) días calendario desde la fecha fijada para la apertura de las ofertas</p>				

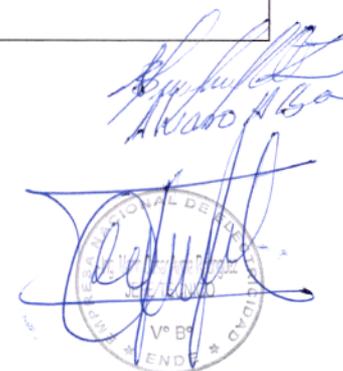


PRECIO DE LA PROPUESTA	(Manifestar expresamente las condiciones de su propuesta con referencia a este requerimiento)			
<p>El precio de la propuesta deberá incluir todos los costos hasta la disposición final en nuestras instalaciones de Planta Bahía ubicada en la ciudad de Cobija - Pando, incluido todos los impuestos de Ley mediante la emisión de la correspondiente factura, especificando claramente si corresponde a una factura con derecho a crédito fiscal ó sin derecho a crédito fiscal de acuerdo a normas tributarias bolivianas, La omisión por parte del proponente en especificar cualquiera de estas dos modalidades de facturación se entenderá que su oferta incluye la emisión de la factura <u>con derecho a crédito fiscal</u>.</p>				

Cochabamba, 18 de Mayo de 2017



Ing. Guillermo Morales Rainoff
**RESPONSABLE DEL PROCESO
DE CONTRATACIÓN – RPCD**



Handwritten signature: *Guillermo Morales Rainoff*
Circular stamp: **SECRETARÍA GENERAL DE ENDE**
V° B°
ENDE