

INFORME DE ENMIENDAS N°2

En atención a las solicitudes de ampliación de plazo para la presentación y apertura de las ofertas y la entrega de bienes, correspondiente al proceso de Licitación Pública Internacional, para la **"ADQUISICIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN, PROYECTOS DEL PER III – GESTION 2025 CODIGO: LPI-BID-ENDE-PERIII.6"**, Contrato de Préstamo N°5801/OC-BO y 5802/KI-BO, Programa de Electrificación Rural III – Componente 1, se considera necesario realizar las Enmiendas y además de revisado el Documento de Licitación (DDL) ENDE realiza las siguientes enmiendas de oficio:

N° Inciso	DONDE DICE	DEBE DECIR:
1	<p>7.2.7. NORMAS APLICADAS</p> <p>B-230 Aluminum Wire, 1350-H19 for Eléctrical Purposes</p> <p>B-232 Aluminum Conductors, Concentric-Lay-Stranded, Coated Steel Reinforced (ACSR)</p> <p>B-341 Aluminum Coated (Aluminized) Steel Core Wire for Aluminum Conductors, Steel Reinforced (ACSR/AZ)</p> <p>B-498 Zinc Coated Steel (Galvanized) Core Wire for Aluminum Conductors, Steel Reinforced (ACSR)</p> <p>B-500 Zinc Coated and Aluminum Coated Stranded Steel Core for Aluminum Conductors, Steel Reinforced (ACSR)</p>	<p>7.2.7. NORMAS APLICADAS</p> <p>ASTM B-230 Aluminum Wire, 1350-H19 for Eléctrical Purposes</p> <p>ASTM B-232 Aluminum Conductors, Concentric-Lay-Stranded, Coated Steel Reinforced (ACSR)</p> <p>ASTM B-341 Aluminum Coated (Aluminized) Steel Core Wire for Aluminum Conductors, Steel Reinforced (ACSR/AZ)</p> <p>ASTM B-498 Zinc Coated Steel (Galvanized) Core Wire for Aluminum Conductors, Steel Reinforced (ACSR)</p> <p>ASTM B-500 Zinc Coated and Aluminum Coated Stranded Steel Core for Aluminum Conductors, Steel Reinforced (ACSR)</p> <p>ASTM B-231 Concentric-Lay-Stranded Aluminum 1350 Conductors</p> <p>ANSI/ICEA S-76-474 Standar Duplex Service Drop Wire Specification Physical and Electrical Performance Parameters</p>
2	<p>Lista 1. LISTA DE BIENES Y CRONOGRAMA DE ENTREGAS de la Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos. Ver ANEXO de la presente enmienda.</p>	<p>Lista 1. LISTA DE BIENES Y CRONOGRAMA DE ENTREGAS de la Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos. Ver ANEXO de la presente enmienda, donde se modifica el plazo de entrega a 180 días.</p>

4. PLANOS O DISEÑOS		4. PLANOS O DISEÑOS			
Este documento de licitación: "incluye los siguientes" planos y diseños:		Este documento de licitación: "incluye los siguientes" planos y diseños:			
Lista de planos o diseños		Lista de planos o diseños			
Plano o diseño n.º	Nombre del plano o diseño	Propósito	Plano o diseño n.º	Nombre del plano o diseño	Propósito
Plano N° 2	Plano de dimensiones de carretes – Duplex N° 2 y N° 4 AWG	Referencial	Plano N° 2	DIMENSIONES DE CARRETES DE BOBINAS DUPLEX N° 2 Y N°4	Referencial
Plano N° 3	Identificación de carretes – Duplex N° 2 y N° 4 AWG	Referencial	Plano N° 3	DIMENSIONES TEXTO Y LOGO CABLE DUPLEX N° 2 Y N° 4 AWG	Referencial
Plano N° 4	Identificación del conductor ACSR Swan N° 4, Sparrow N° 2 y Raven N° 1/0 AWG	Referencial	Plano N° 4	CONDUCTOR ACSR SWAN N°4, SPARROW N°2 Y RAVEN N°1/0 AWG	Referencial
Plano N° 5	Plano de dimensiones de carretes – Conductor ACSR Swan N° 4, Sparrow N° 2 y Raven N° 1/0 AWG	Referencial	Plano N° 5	DIMENSIONES DE CARRETES DE BOBINAS ACSR SWAN N°4, SPARROW N°2 Y RAVEN N°1/0 AWG	Referencial
Plano N° 6	Identificación de carretes – Conductor ACSR Swan N° 4, Sparrow N° 2 y Raven N° 1/0 AWG	Referencial	Plano N° 6	DIMENSIONES TEXTO Y LOGO PARA BOBINAS ACSR SWAN N°4, SPARROW N°2 Y RAVEN N°1/0 AWG	Referencial
Plano N° 7	Identificación del cable de acero 5/16" EHS	Referencial	Plano N° 7	CABLE DE ACERO 5/16"	Referencial
Plano N° 8	Plano de dimensiones de carretes – cable de acero 5/16" EHS	Referencial	Plano N° 8	DIMENSIONES DE CARRETES DE BOBINAS CABLE DE ACERO 5/16" EHS	Referencial
Plano N° 9	Identificación de carretes – cable de acero 5/16" EHS	Referencial	Plano N° 9	DIMENSIONES TEXTO Y LOGO CABLE DE ACERO 5/16" EHS	Referencial
Plano N° 10	Identificación del cable de acero revestido de aluminio (ALUMOSTEEL)	Referencial	Plano N° 10	CABLE DE ACERO ALUMOSTEEL	Referencial

	Plano N° 11	Plano de dimensiones de carretes – cable de acero revestido de aluminio (ALUMOSTEEL)	Referencial	Plano N° 11	DIMENSIONES DE CARRETES DE BOBINAS CABLE DE ACERO REVESTIDO DE ALUMINIO (ALUMOSTEEL)	Referencial
	Plano N° 12	Identificación de carretes – cable de acero revestido de aluminio (ALUMOSTEEL)	Referencial	Plano N° 12	DIMENSIONES TEXTO Y LOGO CABLE DE ACERO REVESTIDO DE ALUMINIO (ALUMOSTEEL)	Referencial

ANEXO

DONDE DICE:

1. LISTA DE BIENES Y CRONOGRAMA DE ENTREGAS

[El Comprador completará este cuadro, excepto la columna "Fecha de entrega ofrecida por el Oferente", que deberá ser completada por el Oferente].

N.º de artículo	Descripción de los Bienes	Cantidad	Unidad física	Lugar de Destino final (Sitio del Proyecto), según se indica en los DDL	Fecha de entrega (de acuerdo a los <i>Incoterms</i>)		
					Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega	Fecha de entrega ofrecida por el Oferente [la proporcionará el Oferente]
[Nº de Lote].	[Indique la descripción de los Bienes].	[Indique la cantidad de los artículos por suministrar]	[Indique la unidad física de medida de la cantidad].	[Indique el lugar de entrega].	[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].	[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].*	[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].
LOTE N°1: CABLES DE ACERO ALUMOSTEEL							
DESTINO ALMACEN EL ALTO							

1	Cable de acero Alumosteel 4 AWG	482	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN EL ALTO El almacén El Alto, se encuentra ubicado en la ciudad de El Alto del Departamento de La Paz, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 150 días calendario	Hasta 150 días calendario	
LOTE N°2: CONDUCTOR DE ALUMINIO DESNUDO ACSR Y ALUMINIO DUPLEX							
DESTINO ALMACEN SANTIVAÑEZ							
3	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 2 ACSR	2.941	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN SANTIVAÑEZ El almacén de Santivañez, se encuentra ubicado en la población de Santivañez, aproximadamente a 26 km de la ciudad de Cochabamba en el departamento de Cochabamba, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 150 días calendario	Hasta 150 días calendario	
4	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 1/0 ACSR	113	km				
6	Cable de aluminio duplex N° 2 AWG	1.214	km				
DESTINO ALMACEN EL ALTO							
2	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 4 ACSR	168	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN EL ALTO 	Hasta 150 días calendario	Hasta 150 días calendario	

3	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 2 ACSR	1.676	km	El almacén El Alto, se encuentra ubicado en la ciudad de El Alto del Departamento de La Paz, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8			
4	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 1/0 ACSR	50	km				
5	Cable de aluminio duplex N° 2 AWG	404	km				
6	Cable de aluminio duplex N° 4 AWG	640	km				
DESTINO ALMACEN SUCRE							
3	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 2 ACSR	867	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN SUCRE El almacén de Sucre, se encuentra ubicado en la ciudad de Sucre en el departamento de Chuquisaca, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 150 días calendario	Hasta 150 días calendario	
6	Cable de aluminio duplex N° 2 AWG	433	km				
LOTE N°3: CABLE DE ACERO 5/16" EHS							
DESTINO ALMACEN SANTIVAÑEZ							
7	Cable de acero 5/16	312	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN SANTIVAÑEZ El almacén de Santivañez, se encuentra ubicado en	Hasta 150 días calendario	Hasta 150 días calendario	

				la población de Santivañez, aproximadamente a 26 km de la ciudad de Cochabamba en el departamento de Cochabamba, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8		
DESTINO ALMACEN EL ALTO						
7	Cable de acero 5/16	248	km	<ul style="list-style-type: none"> • ALMACÉN EL ALTO El almacén El Alto, se encuentra ubicado en la ciudad de El Alto del Departamento de La Paz, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 150 días calendario	Hasta 150 días calendario
DESTINO ALMACEN SUCRE						
7	Cable de acero 5/16	90	Km	<ul style="list-style-type: none"> • ALMACÉN SUCRE El almacén de Sucre, se encuentra ubicado en la ciudad de Sucre en el departamento de Chuquisaca, país Bolivia De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 150 días calendario	Hasta 150 días calendario

* Para el plazo de entrega de los bienes, se aclara que *la fecha de entrada en vigor del contrato*, será contabilizado a partir del día siguiente de la recepción de la Orden de Proceder por el adjudicado.

DEBE DECIR:

1. LISTA DE BIENES Y CRONOGRAMA DE ENTREGAS

[El Comprador completará este cuadro, excepto la columna "Fecha de entrega ofrecida por el Oferente", que deberá ser completada por el Oferente].

N.º de artículo	Descripción de los Bienes	Cantidad	Unidad física	Lugar de Destino final (Sitio del Proyecto), según se indica en los DDL	Fecha de entrega (de acuerdo a los <i>Incoterms</i>)		
					Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega	Fecha de entrega ofrecida por el Oferente <i>[la proporcionará el Oferente]</i>
<i>[Nº de Lote].</i>	<i>[Indique la descripción de los Bienes].</i>	<i>[Indique la cantidad de los artículos por suministrar]</i>	<i>[Indique la unidad física de medida de la cantidad].</i>	<i>[Indique el lugar de entrega].</i>	<i>[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].</i>	<i>[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].*</i>	<i>[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].</i>
LOTE N°1: CABLES DE ACERO ALUMOSTEEL							
DESTINO ALMACEN EL ALTO							

1	Cable de acero Alumosteel 4 AWG	482	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN EL ALTO <p>El almacén El Alto, se encuentra ubicado en la ciudad de El Alto del Departamento de La Paz, país Bolivia.</p> <p>De acuerdo a las IAO 15.8</p>	Hasta 180 días calendario	Hasta 180 días calendario	
LOTE N°2: CONDUCTOR DE ALUMINIO DESNUDO ACSR Y ALUMINIO DUPLEX							
DESTINO ALMACEN SANTIVAÑEZ							
3	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 2 ACSR	2.941	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN SANTIVAÑEZ <p>El almacén de Santivañez, se encuentra ubicado en la población de Santivañez, aproximadamente a 26 km de la ciudad de Cochabamba en el departamento de Cochabamba, país Bolivia.</p> <p>De acuerdo a las IAO 15.8</p>	Hasta 180 días calendario	Hasta 180 días calendario	
4	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 1/0 ACSR	113	km				
6	Cable de aluminio duplex N° 2 AWG	1.214	km				
DESTINO ALMACEN EL ALTO							
2	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 4 ACSR	168	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN EL ALTO 	Hasta 180 días calendario	Hasta 180 días calendario	

3	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 2 ACSR	1.676	km	El almacén El Alto, se encuentra ubicado en la ciudad de El Alto del Departamento de La Paz, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8			
4	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 1/0 ACSR	50	km				
6	Cable de aluminio duplex N° 2 AWG	404	km				
5	Cable de aluminio duplex N° 4 AWG	640	km				
DESTINO ALMACEN SUCRE							
3	Cable de aluminio desnudo reforzado con acero N° 2 ACSR	867	km	<ul style="list-style-type: none"> • ALMACÉN SUCRE El almacén de Sucre, se encuentra ubicado en la ciudad de Sucre en el departamento de Chuquisaca, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 180 días calendario	Hasta 180 días calendario	
6	Cable de aluminio duplex N° 2 AWG	433	km				
LOTE N°3: CABLE DE ACERO 5/16" EHS							
DESTINO ALMACEN SANTIVAÑEZ							
7	Cable de acero 5/16	312	km	<ul style="list-style-type: none"> • ALMACÉN SANTIVAÑEZ El almacén de Santivañez, se encuentra ubicado en la población de	Hasta 180 días calendario	Hasta 180 días calendario	

				Santivañez, aproximadamente a 26 km de la ciudad de Cochabamba en el departamento de Cochabamba, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8		
DESTINO ALMACEN EL ALTO						
7	Cable de acero 5/16	248	km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN EL ALTO El almacén El Alto, se encuentra ubicado en la ciudad de El Alto del Departamento de La Paz, país Bolivia. De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 180 días calendario	Hasta 180 días calendario
DESTINO ALMACEN SUCRE						
7	Cable de acero 5/16	90	Km	<ul style="list-style-type: none"> ALMACÉN SUCRE El almacén de Sucre, se encuentra ubicado en la ciudad de Sucre en el departamento de Chuquisaca, país Bolivia De acuerdo a las IAO 15.8	Hasta 180 días calendario	Hasta 180 días calendario

* Para el plazo de entrega de los bienes, se aclara que *la fecha de entrada en vigor del contrato*, será contabilizado a partir del día siguiente de la recepción de la Orden de Proceder por el adjudicado.

