

ENMIENDA Nº 1

LICITACIÓN PÚBLICA

Código: ENDE-LP-2025-002

ADQUISICIÓN DE CONDUCTORES PARA GRUPOS GENERADORES – GESTION 2025

(PRIMERA CONVOCATORIA)

CUCE: 25-0514-00-1576705-1-1

Conforme el numeral 4. ENMIENDAS Y APROBACIÓN DEL DOCUMENTO BASE DE CONTRATACIÓN (DBC)

- 4.1 La entidad convocante podrá ajustar el DBC con enmiendas, por iniciativa propia o como resultado de las actividades previas, en cualquier momento, antes de emitir la Resolución de Aprobación del DBC.

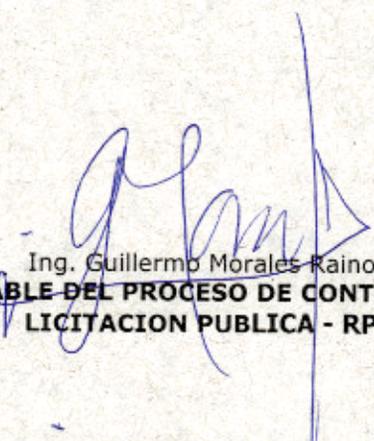
**Estas enmiendas deberán estar orientadas a modificar únicamente las Especificaciones Técnicas y condiciones técnicas relacionadas con éstas.**

Por tanto en el numeral 39. Especificaciones técnicas y condiciones técnicas requeridas del Bien, en el ítem 2 **donde dice:**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	Cant.	Unid.																														
2	Conductor de cobre aislado de 400 mm <sup>2</sup> aislación XLPE, tensión de aislamiento 8,7/15 kV																																
	<b>Especificaciones:</b> <table border="1"> <tr> <td>Material de conductor</td> <td>Hilos de cobre temple suave</td> </tr> <tr> <td>Clase del conductor</td> <td>Clase 2</td> </tr> <tr> <td>Capa semiconductor interna</td> <td>Si</td> </tr> <tr> <td>Material aislante</td> <td>XLPE</td> </tr> <tr> <td>Semiconductor externo sobre aislamiento</td> <td>Si</td> </tr> <tr> <td>Construcción de blindaje</td> <td>Blindaje de cables</td> </tr> <tr> <td>Capa</td> <td>Si</td> </tr> <tr> <td>Material de blindaje</td> <td>Cobre desnudo</td> </tr> <tr> <td>Material de la cubierta exterior</td> <td>cloruro de polivinilo (PVC)</td> </tr> <tr> <td>Temperatura máxima del conductor [°C]</td> <td>Mayor o igual 90</td> </tr> <tr> <td>Temperatura de sobrecarga [°C]</td> <td>Mayor o igual 130</td> </tr> <tr> <td>Temperatura máxima del conductor en cortocircuito [°C]</td> <td>Mayor o igual 250</td> </tr> <tr> <td>Radio de curvatura (regla)</td> <td>12xD</td> </tr> <tr> <td>Sección nominal</td> <td>400 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Normas aplicables: NBR 7287 e NBR 14039 o sus equivalencias internacionales</td> </tr> </table>	Material de conductor	Hilos de cobre temple suave	Clase del conductor	Clase 2	Capa semiconductor interna	Si	Material aislante	XLPE	Semiconductor externo sobre aislamiento	Si	Construcción de blindaje	Blindaje de cables	Capa	Si	Material de blindaje	Cobre desnudo	Material de la cubierta exterior	cloruro de polivinilo (PVC)	Temperatura máxima del conductor [°C]	Mayor o igual 90	Temperatura de sobrecarga [°C]	Mayor o igual 130	Temperatura máxima del conductor en cortocircuito [°C]	Mayor o igual 250	Radio de curvatura (regla)	12xD	Sección nominal	400 mm <sup>2</sup>	Normas aplicables: NBR 7287 e NBR 14039 o sus equivalencias internacionales		1000	m
Material de conductor	Hilos de cobre temple suave																																
Clase del conductor	Clase 2																																
Capa semiconductor interna	Si																																
Material aislante	XLPE																																
Semiconductor externo sobre aislamiento	Si																																
Construcción de blindaje	Blindaje de cables																																
Capa	Si																																
Material de blindaje	Cobre desnudo																																
Material de la cubierta exterior	cloruro de polivinilo (PVC)																																
Temperatura máxima del conductor [°C]	Mayor o igual 90																																
Temperatura de sobrecarga [°C]	Mayor o igual 130																																
Temperatura máxima del conductor en cortocircuito [°C]	Mayor o igual 250																																
Radio de curvatura (regla)	12xD																																
Sección nominal	400 mm <sup>2</sup>																																
Normas aplicables: NBR 7287 e NBR 14039 o sus equivalencias internacionales																																	

**Debe decir:**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	Cant.	Unid.																														
2	<p><b>Conductor de cobre aislado de 400 mm<sup>2</sup> aislación XLPE, tensión de aislamiento 8,7/15 kV</b></p> <p><b>Especificaciones:</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Material de conductor</td> <td>Hilos de cobre temple suave</td> </tr> <tr> <td>Clase del conductor</td> <td>Clase 2</td> </tr> <tr> <td>Capa semiconductora interna</td> <td>Si</td> </tr> <tr> <td>Material aislante</td> <td>XLPE</td> </tr> <tr> <td>Semiconductor externo sobre aislamiento</td> <td>Si</td> </tr> <tr> <td>Construcción de blindaje</td> <td>Blindaje de cables</td> </tr> <tr> <td>Capa</td> <td>Si</td> </tr> <tr> <td>Material de blindaje</td> <td>Cobre desnudo</td> </tr> <tr> <td>Material de la cubierta exterior</td> <td>cloruro de polivinilo (PVC)</td> </tr> <tr> <td>Temperatura máxima del conductor [°C]</td> <td>Mayor o igual 90</td> </tr> <tr> <td>Temperatura de sobrecarga [°C]</td> <td>Mayor o igual 130</td> </tr> <tr> <td>Temperatura máxima del conductor en cortocircuito [°C]</td> <td>Mayor o igual 250</td> </tr> <tr> <td>Radio de curvatura (regla)</td> <td>12xD</td> </tr> <tr> <td>Sección nominal</td> <td>400 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Normas aplicables: NBR 7287 e NBR 14039 o sus equivalencias internacionales</td> </tr> </table>	Material de conductor	Hilos de cobre temple suave	Clase del conductor	Clase 2	Capa semiconductora interna	Si	Material aislante	XLPE	Semiconductor externo sobre aislamiento	Si	Construcción de blindaje	Blindaje de cables	Capa	Si	Material de blindaje	Cobre desnudo	Material de la cubierta exterior	cloruro de polivinilo (PVC)	Temperatura máxima del conductor [°C]	Mayor o igual 90	Temperatura de sobrecarga [°C]	Mayor o igual 130	Temperatura máxima del conductor en cortocircuito [°C]	Mayor o igual 250	Radio de curvatura (regla)	12xD	Sección nominal	400 mm <sup>2</sup>	Normas aplicables: NBR 7287 e NBR 14039 o sus equivalencias internacionales		500	m
Material de conductor	Hilos de cobre temple suave																																
Clase del conductor	Clase 2																																
Capa semiconductora interna	Si																																
Material aislante	XLPE																																
Semiconductor externo sobre aislamiento	Si																																
Construcción de blindaje	Blindaje de cables																																
Capa	Si																																
Material de blindaje	Cobre desnudo																																
Material de la cubierta exterior	cloruro de polivinilo (PVC)																																
Temperatura máxima del conductor [°C]	Mayor o igual 90																																
Temperatura de sobrecarga [°C]	Mayor o igual 130																																
Temperatura máxima del conductor en cortocircuito [°C]	Mayor o igual 250																																
Radio de curvatura (regla)	12xD																																
Sección nominal	400 mm <sup>2</sup>																																
Normas aplicables: NBR 7287 e NBR 14039 o sus equivalencias internacionales																																	

  
 Ing. Guillermo Morales Rainoff  
**RESPONSABLE DEL PROCESO DE CONTRATACION DE LICITACION PUBLICA - RPC**

Cochabamba, 31 de julio de 2025

