

FORMATO N° 11

ACTA DE APERTURA DE SOBRES, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y CALIFICACIÓN:  
BIENES

1	NÚMERO DE ACTA	001-2024-GRSM/CS-AS N° 055-2024-GRSM/OEC - I.
---	----------------	---

**SOBRE LA INFORMACIÓN GENERAL**

En la ciudad de Moyobamba, Departamento de San Martín, a los 18 días del mes de septiembre del año 2024, en la Oficina de Logística del Gobierno Regional San Martín Sede Central, el Comité de Selección, designado mediante Formato 04 N° 017-2024-GRSM/ORA, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección de **Adjudicación Simplificada N° 055-2024-GRSM-OEC - PRIMERA CONVOCATORIA**, cuyo objeto de convocatoria es la ADQUISICION DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: **CREACIÓN DEL SERVICIO ELECTRICO DEL SECTOR ROSANAICO DISTRITO DE CACATACHI PROVINCIA DE SAN MARTÍN DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN, CON CÓDIGO UNICO DE INVERSIÓN N° 2407809**, se dio cita a fin de ejecutar el acto de apertura, admisión, evaluación y calificación de las ofertas presentadas a través del SEACE.

**SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN (DE CORRESPONDER)**

El quorum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado se logró la presencia del encargado a cargo del procedimiento de selección.

OEC	LIC.ADM.OLINDA GUERRERO SANTA CRUZ	Titular	X	Dependencia:	OFICINA DE LOGISTICA
			-		

**DETALLE DE LOS PARTICIPANTES**

De acuerdo con el cronograma establecido en el SEACE, se registraron a través del SEACE como participantes los siguientes proveedores:

N°	Nombre o razón social del participante	RUC
1	COMERCIAL VILCA S.A.	20125534393
2	LUCIEN SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.	20393022419
3	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L. - INDUSAC S.R.L.	20477872892
4	ESSEN PERU S.A.C.	20518778537
5	QPX LIFTING S.A.C.	20547975325
6	INVERSIONES MCGIVER S.A.C.	20563194414
7	CONSTRUCCION Y SERVICIOS GENERALES ELARD ALARCON E.I.R.L.	20600657187
8	HAN FLOW S.A.	20600667875
9	CONSTRUCCIONES, BIENES Y SERVICIOS ELECTROMECHANICOS E.I.R.L.	20600680481
10	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	20600925629
11	SERVICIOS & SOLUCIONES DIAZ J & F E.I.R.L.	20601054567
12	CORPORACION INDUSTRIAL RONNY S.A.C.	20601643902
13	POWER KABEL S.A.C.	20601673003
14	VASQUEZ CAPITAL E.I.R.L.	20603060513
15	CASA BLANCA INGENIEROS CONSTRUCTORES E.I.R.L.	20603300247
16	KIRACORP EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - KIRACORP E.I.R.L.	20603486243
17	GRUPO MAGAMA E.I.R.L.	20604328064
18	BUSINESS ASSOCIATION ALDO E.I.R.L.	20606594918
19	INVERSIONES GEYKA CAMILA S.C.R.L.	20607614670
20	LEXMAR ELECTRONICS S.A.C.	20607944611
21	STECA CONSTRUCTORA CAPACITADORA Y SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.	20608462946
22	INVERSIONES Y EDIFICACIONES JYR S.A.C.	20609931311
23	CONSTRUCAPRIGLE E.I.R.L.	20612573621

En el día y horario señalado en el SEACE, los siguientes postores presentaron en el SEACE sus ofertas:



FORMATO N° 11

ACTA DE APERTURA DE SOBRES, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y CALIFICACIÓN:  
BIENES

N°	Nombre o razón social del postor	Fecha de presentación	Hora de presentación
1	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L. - INDUSAC S.R.L.	6/09/2024	18.46.36
	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	6/09/2024	21.06.08

6 Acto seguido, se procede con la apertura electrónica de las ofertas de los mencionados postores, y con la revisión de las mismas, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos y determinar si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de las Especificaciones Técnicas previstas en las bases integradas.

DETALLE DE LAS OFERTAS QUE NO FUERON ADMITIDAS

De acuerdo con la revisión efectuada, las siguientes ofertas no se admiten, por lo que no se les aplicará los factores de evaluación:

N°	Nombre o razón social del postor	Consignar las razones para su no admisión
1	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L. - INDUSAC S.R.L.	EL POSTOR NO CUMPLE CON LA ACREDITACION, DEL ANEXO N° 03, SEGUN LO SEÑALADO EN LA CONCLUSION DEL PROFESIONAL A CARGO DE LA EVALUACION, RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES OBJETO DE LA CONTRATACION - INFORME N°154-2024-DREM-SM/DIE.
2	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	EL POSTOR NO CUMPLE CON LA ACREDITACION, DEL ANEXO N° 03, SEGUN LO SEÑALADO EN LA CONCLUSION DEL PROFESIONAL A CARGO DE LA EVALUACION, RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES OBJETO DE LA CONTRATACION - INFORME N°154-2024-DREM-SM/DIE.

65.1. RLCE. El procedimiento queda desierto cuando no se recibieron ofertas o cuando no exista ninguna oferta válida, salvo en el caso de la Subasta Inversa Electrónica en que se declara desierto cuando no se cuenta con dos (2) ofertas válidas.

En tal sentido, de conformidad con el artículo N° 29 de la LCE y 65 del RLCE, se procede a declarar desierto, debido que ningún postor cumple, con lo solicitado en las especificaciones técnicas y bases integradas del procedimiento de selección y en consecuencia no existe ninguna oferta válida.



GOBIERNO REGIONAL  
SAN MARTÍN

Lic. Olinda Guerrero Santa Cruz  
JEFE OFICINA DE LOGÍSTICA

LIC.ADM.OLINDA GUERRERO SANTA CRUZ  
ORGANO ENCARGADO DE CONTRATACIONES - GORESAM



**ANEXO N° 01**

**DETALLE DE ADMISIÓN DE OFERTAS**

**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 055-2024-GRSM/CS-1 – PRIMERA CONVOCATORIA**

**ADQUISICION DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "CREACIÓN DEL SERVICIO ELECTRICO DEL SECTOR ROSANAICO ¿ DISTRITO DE CACATACHI ¿ PROVINCIA DE SAN MARTÍN DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN", CON CÓDIGO UNICO DE INVERSIÓN N° 2407809.**

En la ciudad de Moyobamba, a los 18 del mes de septiembre del año 2024 en acto privado, en la Oficina de Logística de la Sede Central del Gobierno Regional San Martín, se reunieron los miembros del comité de selección designados mediante Formato N° 04 - 100-2024-GRSM/ORA, para la instalación, a efectos de realizar la Apertura, Admisión, Evaluación, Calificación de las Ofertas y Otorgamiento de la Buena Pro, precisando que en caso de existir divergencia entre lo indicado en el pliego de absolución de consultas y observaciones y la integración de bases, prevalece lo absuelto en el referido pliego; de conformidad con lo dispuesto en el numeral 72.6 del artículo 72 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, siendo el resultado como siguiente:

Registro de participantes conforme al artículo N° 55 del RLCE.

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado
1	Proveedor con RUC	20125534393	COMERCIAL VILCA S.A.	2024-09-03 16:54:44.0	Válido
2	Proveedor con RUC	20393022419	LUCIEN SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.	2024-09-02 19:43:06.0	Válido
3	Proveedor con RUC	20477872892	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L. - INDUSAC S.R.L.	2024-08-29 09:00:55.0	Válido
4	Proveedor con RUC	20518778537	ESSEN PERU S.A.C.	2024-08-29 09:56:00.0	Válido
5	Proveedor con RUC	20547975325	QFX LIFTING S.A.C.	2024-09-03 09:24:03.0	Válido
6	Proveedor con RUC	20563194414	INVERSIONES MCGIVER S.A.C.	2024-09-03 00:22:37.0	Válido
7	Proveedor con RUC	20600657187	CONSTRUCCION Y SERVICIOS GENERALES ELARD ALARCON E.I.R.L.	2024-09-03 23:26:58.0	Válido
8	Proveedor con RUC	20600667875	HAN FLOW S.A.	2024-08-31 19:17:11.0	Válido
9	Proveedor con RUC	20600680481	CONSTRUCCIONES, BIENES Y SERVICIOS ELECTROMECANICOS E.I.R.L.	2024-09-03 11:32:01.0	Válido
10	Proveedor con RUC	20600925629	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	2024-09-04 18:08:10.0	Válido
11	Proveedor con RUC	20601054567	SERVICIOS & SOLUCIONES DIAZ J & F E.I.R.L.	2024-09-03 22:15:13.0	Válido
12	Proveedor con RUC	20601643902	CORPORACION INDUSTRIAL RONIVY S.A.C.	2024-08-30 15:01:16.0	Válido
13	Proveedor con RUC	20601673003	POWER KABEL S.A.C.	2024-08-31 12:53:14.0	Válido
14	Proveedor con RUC	20603060513	VASQUEZ CAPITAL E.I.R.L.	2024-08-29 07:33:57.0	Válido
15	Proveedor con RUC	20603300247	CASA BLANCA INGENIEROS CONSTRUCTORES E.I.R.L.	2024-09-03 20:08:14.0	Válido
16	Proveedor con RUC	20603486243	KIRACORP EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - KIRACORP E.I.R.L.	2024-09-02 12:34:02.0	Válido
17	Proveedor con RUC	20604328064	GRUPO MAGAMA E.I.R.L.	2024-09-02 20:25:19.0	Válido
18	Proveedor con RUC	20606594918	BUSINESS ASSOCIATION ALDO E.I.R.L.	2024-09-02 13:53:23.0	Válido
19	Proveedor con RUC	20607614670	INVERSIONES GEYKA CAMILA S.C.R.L.	2024-09-04 18:09:55.0	Válido
20	Proveedor con RUC	20607944611	LEXMAR ELECTRONICS S.A.C.	2024-09-03 12:48:34.0	Válido
21	Proveedor con RUC	20608462946	STECA CONSTRUCTORA CAPACITADORA Y SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.	2024-09-02 01:33:30.0	Válido
22	Proveedor con RUC	20609931311	INVERSIONES Y EDIFICACIONES JYR S.A.C.	2024-09-04 21:38:06.0	Válido
23	Proveedor con RUC	20612573621	CONSTRUCAPRIGLE E.I.R.L.	2024-09-01 11:41:39.0	Válido

**a) Verificación RNP e Inhabilitación**

Nº	POSTORES	RUC	RNP	INHABILITACIÓN
1	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L. - INDUSAC S.R.L.	20477872892	SI	NO
2	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	20600925629	SI	NO


**b) Verificación de aspectos generales**

Nº	POSTORES	FOLIACIÓN	FIRMAS Y VISTOS
1	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L. - INDUSAC S.R.L.	CONFORME	CONFORME
2	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	CONFORME	CONFORME





**c) Seguidamente el Comité de Selección procede a la verificación de los documentos obligatorios según el numeral 2.2.1 de las bases integradas (en los puntos 2.2.1.1 documentación para la admisión de la oferta)**

REQUISITO	CHALSA CORPORATION S.A.C.	MANNUCCI MOTORS S.A.C.
<b>2.2.1. Documentación de presentación Obligatoria</b>		
<b>a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)</b>	SI CUMPLE	SI CUMPLE
<b>b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.</b> En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.  <b>En caso de persona natural,</b> copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.  <b>En el caso de consorcios,</b> este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
<b>c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)</b>	SI CUMPLE	SI CUMPLE
 <b>d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)</b>	<b>EL POSTOR NO CUMPLE CON LA ACREDITACION, DEL ANEXO N° 03, SEGUN LO SEÑALADO EN LA CONCLUSION DEL PROFESIONAL A CARGO DE LA EVALUACION, RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES OBJETO DE LA CONTRATACION.</b>  <b>INFORME N°154-2024-DREM-SM/DIE.</b>	<b>EL POSTOR NO CUMPLE CON LA ACREDITACION, DEL ANEXO N° 03, SEGUN LO SEÑALADO EN LA CONCLUSION DEL PROFESIONAL A CARGO DE LA EVALUACION, RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES OBJETO DE LA CONTRATACION.</b>  <b>INFORME N°154-2024-DREM-SM/DIE.</b>
<b>e) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (Anexo N° 4)</b>	SI CUMPLE	SI CUMPLE
<b>f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)</b>	NO APLICA	NO APLICA
<b>g) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el (Anexo N° 6)</b>	SI CUMPLE	SI CUMPLE
<b>RESULTADO DE LA ETAPA DE ADMISIÓN</b>	<b>NO ADMITIDO</b>	<b>NO ADMITIDO</b>

- Conforme al artículo 29 de la Ley de Contrataciones del estado, (TUO), aprobado mediante Decreto Supremo N°082-2019-EF y artículo 65 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N°344-2018-EF y Modificatorias, la norma de contratación pública, ha señalado claramente, que si como resultado de la admisión, evaluación y calificación, **no existe ninguna oferta válida, el procedimiento de selección se declara desierto.**
- Seguidamente el Órgano a Cargo, del procedimiento de selección, luego de realizada la revisión y análisis de los documentos que conforman las ofertas de los postores en mención, en tal sentido, respetando los criterios técnicos del especialista, quien emitió el Informe N.º 154-2024-DREM-SM/DIE, se procede, declarar **DESIERTO**, el procedimiento de selección, Adjudicación Simplificada N°055-2024-GRSM/OEC-I Convocatoria, considerando, que los postores antes citado, no han cumplido con acreditar la totalidad de los requisitos requeridos por la entidad, en las especificaciones técnicas y bases integradas, (**ANEXO N°3 Cumplimiento de especificaciones técnicas**).
- También es importante señalar, que la declaración de desierto no es una forma de conclusión de un procedimiento de selección; de esta forma, para efectos de volver a convocar dicho procedimiento, la Entidad, previa evaluación que debe encontrarse plasmada en un informe, debe adoptar todas las medidas correctivas con la finalidad de que el procedimiento de selección concluya con éxito

ATENTAMENTE.



LIC. ADM. OLINDA GUERRERO SANTA CRUZ  
ORGANO ENCARGADO DE CONTRATACIONES – OEC.



### INFORME N° 154-2024- DREM-SM/DIE



PARA : Ing. José Enrique Celis Escudero  
DIRECTOR REGIONAL DE ENERGÍA Y MINAS

DEL : Ing. Paúl Danilo Chávez Mundaca  
ESPECIALISTA DE LA DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA

ASUNTO : Verificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de ofertas presentadas para el procedimiento de selección AS N° 55-2024-GRSM/OEC-I.

REFERENCIA : Carta N° 372-2024-LP-004-GRSM/ORAD-OFLO

FECHA : Moyobamba, 12 de setiembre de 2024

### 1. OBJETIVO

Informar a la Dirección Regional de Energía y Minas – San Martín, sobre la verificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de ofertas presentadas para el procedimiento de selección AS N° 55-2024-GRSM/OEC-I, **(Adquisición de cables y conductores eléctricos, para la ejecución del proyecto: “Creación del Servicio Eléctrico del Sector Rosanaico – distrito de Cacatachi – provincia de San Martín – departamento de San Martín”)**.

### 2. ANTECEDENTES

- Con fecha 10 de setiembre de 2024, mediante Carta N° 372-2024-LP-004-GRSM/ORAD-OFLO, el jefe de la oficina de logística solicita revisión y verificación de cumplimiento del anexo 3 y todos los documentos de cumplimiento de especificaciones técnicas ofertadas para el procedimiento de selección AS N° 55-2024-GRSM/OEC-I **(Adquisición de cables y conductores eléctricos, para la ejecución del proyecto: “Creación del Servicio Eléctrico del Sector Rosanaico – distrito de Cacatachi – provincia de San Martín – departamento de San Martín”)**.



### 3. ANÁLISIS

#### 3.1. Descripción del bien requerido

A continuación, se muestra el cuadro de requerimiento presentado por el área usuaria, para la adquisición de cables y conductores eléctricos:

**Cuadro N° 01:**

N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
01	CABLE AUTOPORTANTE DE ALUMINIO 3X25+16/25mm <sup>2</sup>	m	333.51
02	CABLE AUTOPORTANTE DE ALUMINIO 3X35+16/25mm <sup>2</sup>	m	1,336.15
03	CABLE AUTOPORTANTE DE ALUMINIO 3X50+16/35mm <sup>2</sup>	m	1,456.48
04	CABLE DE CONTROL 14AWG 8 HILOS	m	20.00
05	CABLE FLEXIBLE NYY 4x 10 mm <sup>2</sup>	m	20.00
06	CABLE NYY, 1 KV, 4x25mm <sup>2</sup>	m	20.00
07	CABLE NYY, 1 KV, 4x35mm <sup>2</sup>	m	8.00
08	CONDUCTOR CONCÉNTRICO TIPO SET 2X4mm <sup>2</sup>	m	1,845.00
09	CONDUCTOR Cu RECOCIDO, N2XY, BIPOLAR, 2x2.5mm <sup>2</sup>	m	62.50
10	CONDUCTOR DE ALEACIÓN DE ALUMINIO DE 35 mm <sup>2</sup>	m	4,700.52
11	CONDUCTOR DE COBRE RECOCIDO TIPO N2XY TETRAPOLAR 4 X 10 mm <sup>2</sup> , CUBIERTA NEGRA	m	15.00
12	CONDUCTOR DE COBRE TIPO CPI, DE 25 mm <sup>2</sup> , PARA PUESTA A TIERRA	m	30.00
13	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, BLANDO, CABLEADO DE 25mm <sup>2</sup>	m	666.20

### 3.2. Ofertas Recibidas

**Cuadro N° 02:**

N°	DESCRIPCIÓN	RUC
1	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	20600925629
2	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.	20477872892

### 3.3. Evaluación Técnica

A continuación, se muestran los cuadros de la evaluación técnica realizada a las propuestas técnicas de las empresas IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L. y INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L. adjuntos en la Carta N° 372-2024-LP-004-GRSM/ORAD-OFLO, para adquisición de cables y conductores eléctricos, para la ejecución del proyecto: "Creación del Servicio Eléctrico del Sector Rosanaico – distrito de Cacatachi – provincia de San Martín – departamento de San Martín".





### 3.3.1. Cuadro de evaluación técnica.

- **Evaluación técnica del ítem 01 del cuadro N°01: CABLE AUTOPORTANTE DE ALUMINIO 3X25+16/25mm².**

N°	CARACTERÍSTICAS	UND	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP 370.254 NTP-IEC 60228 NTP 370.258	Si cumple	Si cumple
3	FORMACIÓN		- 3 CONDUCTORES DE FASE - 1 CONDUCTOR DE ALUMBRADO - 1 SOPORTE (PORTANTE)	Si cumple	Si cumple
4	TIPO		CAAI	Si cumple	Si cumple
5	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
5.1	PARA FASES Y ALUMBRADO		ALUMINIO TEMPLE DURO	Si cumple	Si cumple
5.2	PARA EL PORTANTE		ALEACIÓN DE ALUMINIO	Si cumple	Si cumple
5.3	AISLAMIENTO		POLIETILENO RETICULADO	Si cumple	Si cumple
6	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple
7	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	90	Si cumple	Si cumple
8	CONDUCTOR DE FASE				
8.1	SECCIÓN	mm²	25	Si cumple	Si cumple
8.2	RESISTENCIA OHMICA Rcc 20 °C	Ohm /Km	1.2	Si cumple	Si cumple
8.3	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.15	Si cumple	Si cumple
8.4	CAPACIDAD CORRIENTE	A	114	Si cumple	Si cumple
9	CONDUCTOR DE AP				
9.1	SECCIÓN	mm²	16	Si cumple	Si cumple
9.2	RESISTENCIA OHMICA Rcc 20 °C	Ohm /Km	1.91	Si cumple	Si cumple
9.3	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.15	Si cumple	Si cumple
9.4	CAPACIDAD CORRIENTE	A	85	Si cumple	Si cumple
10	NEUTRO - PORTANTE				
10.1	SECCIÓN	mm²	25	Si cumple	Si cumple
10.2	PORTANTE AISLADO		SI	Si cumple	Si cumple
10.3	CARGA DE ROTURA	KN	7.72	Si cumple	Si cumple
11	DIÁMETRO EXTERIOR APROX.	mm	24.04	Si cumple	Si cumple
12	PESO TOTAL APROX.	Kg/K m	457	Si cumple	Si cumple

- **Evaluación técnica del ítem 02 del cuadro N°01: CABLE AUTOPORTANTE DE ALUMINIO 3X35+16/25 mm².**

N°	CARACTERÍSTICAS	UND	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP 370.254 NTP-IEC 60228 NTP 370.258	Si cumple	Si cumple

3	FORMACIÓN		- 3 CONDUCTORES DE FASE - 1 CONDUCTOR DE ALUMBRADO - 1 SOPORTE (PORTANTE)	Si cumple	Si cumple
4	TIPO		CAAI	Si cumple	Si cumple
5	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
5.1	PARA FASES Y ALUMBRADO		ALUMINIO TEMPLE DURO	Si cumple	Si cumple
5.2	PARA EL PORTANTE		ALEACIÓN DE ALUMINIO	Si cumple	Si cumple
5.3	AISLAMIENTO		POLIETILENO RETICULADO	Si cumple	Si cumple
6	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple
7	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	90	Si cumple	Si cumple
8	CONDUCTOR DE FASE				
8.1	SECCIÓN	mm <sup>2</sup>	35	Si cumple	Si cumple
8.2	RESISTENCIA OHMICA Rcc 20 °C	Ohm/Km	0.868	Si cumple	Si cumple
8.3	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.15	Si cumple	Si cumple
8.4	CAPACIDAD CORRIENTE	A	141	Si cumple	Si cumple
9	CONDUCTOR DE AP				
9.1	SECCIÓN	mm <sup>2</sup>	16	Si cumple	Si cumple
9.2	RESISTENCIA OHMICA Rcc 20 °C	Ohm/Km	1.91	Si cumple	Si cumple
9.3	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.15	Si cumple	Si cumple
9.4	CAPACIDAD CORRIENTE	A	85	Si cumple	Si cumple
10	NEUTRO - PORTANTE				
10.1	SECCIÓN	mm <sup>2</sup>	25	Si cumple	Si cumple
10.2	PORTANTE AISLADO		SI	Si cumple	Si cumple
10.3	CARGA DE ROTURA	KN	7.72	Si cumple	Si cumple
11	DIÁMETRO EXTERIOR APROX.	mm	25.64	Si cumple	Si cumple
12	PESO TOTAL APROX.	Kg/Km	550	Si cumple	Si cumple

- **Evaluación técnica del ítem 03 del cuadro N°01: CABLE AUTOPORTANTE DE ALUMINIO 3X50+16/35 mm<sup>2</sup>.**

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP 370.254 NTP-IEC 60228 NTP 370.258	Si cumple	Si cumple
3	FORMACIÓN		- 3 CONDUCTORES DE FASE - 1 CONDUCTOR DE ALUMBRADO - 1 SOPORTE (PORTANTE)	Si cumple	Si cumple
4	TIPO		CAAI	Si cumple	Si cumple
5	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
5.1	PARA FASES Y ALUMBRADO		ALUMINIO TEMPLE DURO	Si cumple	Si cumple
5.2	PARA EL PORTANTE		ALEACIÓN DE ALUMINIO	Si cumple	Si cumple
5.3	AISLAMIENTO		POLIETILENO RETICULADO	Si cumple	Si cumple
6	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple



7	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	90	Si cumple	Si cumple
8	CONDUCTOR DE FASE				
8.1	SECCIÓN	mm <sup>2</sup>	50	Si cumple	Si cumple
8.2	RESISTENCIA OHMICA Rcc 20 °C	Ohm/Km	0.641	Si cumple	Si cumple
8.3	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.53	Si cumple	Si cumple
8.4	CAPACIDAD CORRIENTE	A	171	Si cumple	Si cumple
9	CONDUCTOR DE AP				
9.1	SECCIÓN	mm <sup>2</sup>	16	Si cumple	Si cumple
9.2	RESISTENCIA OHMICA Rcc 20 °C	Ohm/Km	1.91	Si cumple	Si cumple
9.3	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.15	Si cumple	Si cumple
9.4	CAPACIDAD CORRIENTE	A	85	Si cumple	Si cumple
10	NEUTRO - PORTANTE				
10.1	SECCIÓN	mm <sup>2</sup>	35	Si cumple	Si cumple
10.2	PORTANTE AISLADO		SI	Si cumple	Si cumple
10.3	CARGA DE ROTURA	KN	10.81	Si cumple	Si cumple
11	DIÁMETRO EXTERIOR APROX.	mm	32.21	Si cumple	Si cumple
12	PESO TOTAL APROX.	Kg/Km	733	Si cumple	Si cumple

- **Evaluación técnica del ítem 04 del cuadro N°01: CABLE DE CONTROL 14AWG 8 HILOS.**

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP-IEC 60228-2010 IEC 60228	Si cumple	Si cumple
3	NÚMEROS DE CONDUCTORES		8	Si cumple	Si cumple
4	TIPO		DE CONTROL – FLEXIBLE	Si cumple	Si cumple
5	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
5.1	CONDUCTOR		COBRE ELECTROLÍTICO	Si cumple	Si cumple
5.2	AISLAMIENTO DE FASES		POLIETILENO RETICULADO (XLPE)	Si cumple	Si cumple
5.3	CUBIERTA EXTERIOR		HFFR	Si cumple	Si cumple
6	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple
7	RIGIDEZ DIELECTRICA (CA)	KV	3.5	Si cumple	Si cumple
8	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	90	Si cumple	Si cumple
9	SECCIÓN DEL CONDUCTOR	mm <sup>2</sup>	2.5	Si cumple	Si cumple
10	MÁX. Ø DEL ALAMBRE	mm	0.26	Si cumple	Si cumple
11	Ø CONDUCTOR	mm	2.0	Si cumple	Si cumple
12	ESPESOR AISLANTE	mm	0.7	Si cumple	Si cumple
13	ESPESOR CUBIERTA	mm	1.8	Si cumple	Si cumple
14	RESISTENCIA ELÉCTRICA MAX. C.C. 20 °C	Ohm/Km	7.41	Si cumple	Si cumple
15	RESISTENCIA ELÉCTRICA MAX. C.A. 90 °C	Ohm/Km	9.45	Si cumple	Si cumple
16	INTENSIDAD ADMISIBLE	A	32	Si cumple	Si cumple
17	PESO NOMINAL	Kg/Km	400	Si cumple	Si cumple

- Evaluación técnica del ítem 06 del cuadro N°01: CABLE NYY, 1 Kv, 4x25 mm<sup>2</sup>.

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP-IEC 60228 NTP-IEC 60502-1 IEC 60228	Si cumple	Si cumple
3	NÚMEROS DE CONDUCTORES		4	Si cumple	Si cumple
4	COLOR FASES		BLANCO – NEGRO – ROJO – AZUL	Si cumple	Si cumple
5	COLOR CUBIERTA		NEGRO	Si cumple	Si cumple
6	NO PROPAGACIÓN DE LLAMA		SI	Si cumple	Si cumple
7	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
7.1	CONDUCTOR		COBRE	Si cumple	Si cumple
7.2	AISLAMIENTO DE FASES		PVC	Si cumple	Si cumple
7.3	CUBIERTA EXTERIOR Y RELLENO		PVC	Si cumple	Si cumple
8	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple
9	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	80	Si cumple	Si cumple
10	SECCIÓN DEL CONDUCTOR	mm <sup>2</sup>	25	Si cumple	Si cumple
11	N° TOTAL ALAMBRES		7	Si cumple	Si cumple
12	MÍN. ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.2	Si cumple	Si cumple
13	MÍN. ESPESOR CUBIERTA	mm	1.2	Si cumple	Si cumple
14	Ø NOMINAL EXTERIOR	mm	24.6	Si cumple	Si cumple
15	INTENSIDAD ADMISIBLE (AIRE)	A	101	Si cumple	Si cumple
16	PESO NOMINAL	Kg/Km	1409	Si cumple	Si cumple

- Evaluación técnica del ítem 07 del cuadro N°01: CABLE NYY, 1 KV, 4x35mm<sup>2</sup>.

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP-IEC 60228 NTP-IEC 60502-1 IEC 60228	Si cumple	Si cumple
3	NÚMEROS DE CONDUCTORES		4	Si cumple	Si cumple
4	COLOR FASES		BLANCO – NEGRO – ROJO – AZUL	Si cumple	Si cumple
5	COLOR CUBIERTA		NEGRO	Si cumple	Si cumple
6	NO PROPAGACIÓN DE LLAMA		SI	Si cumple	Si cumple
7	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
7.1	CONDUCTOR		COBRE	Si cumple	Si cumple
7.2	AISLAMIENTO DE FASES		PVC	Si cumple	Si cumple
7.3	CUBIERTA EXTERIOR Y RELLENO		PVC	Si cumple	Si cumple
8	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple
9	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	80	Si cumple	Si cumple
10	SECCIÓN DEL CONDUCTOR	mm <sup>2</sup>	35	Si cumple	Si cumple
11	N° TOTAL ALAMBRES		7	Si cumple	Si cumple
12	MÍN. ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.2	Si cumple	Si cumple
13	MÍN. ESPESOR CUBIERTA	mm	1.3	Si cumple	Si cumple
14	Ø NOMINAL EXTERIOR	mm	27.3	Si cumple	Si cumple
15	INTENSIDAD ADMISIBLE (AIRE)	A	125	Si cumple	Si cumple




16	PESO NOMINAL	Kg/Km	1861	Si cumple	Si cumple
----	--------------	-------	------	-----------	-----------

- **Evaluación técnica del ítem 08 del cuadro N°01: CONDUCTOR CONCÉNTRICO TIPO SET 2X4mm<sup>2</sup>.**

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP-IEC 60228 NTP-IEC 60502-1 IEC 60228	Si cumple	Si cumple
3	NÚMEROS DE CONDUCTORES		2	Si cumple	Si cumple
4	COLOR CUBIERTA		NEGRO	Si cumple	Si cumple
5	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
5.1	CONDUCTOR		COBRE TEMPLE BLANDO	Si cumple	Si cumple
5.2	AISLAMIENTO		PVC	Si cumple	Si cumple
5.3	CUBIERTA INTERNA		PVC	Si cumple	Si cumple
5.4	CONDUCTOR CONCÉNTRICO		ALAMBRES DE COBRE APLICADOS HELICOIDALMENTE.	Si cumple	Si cumple
5.5	CUBIERTA EXTERNA		PVC	Si cumple	Si cumple
6	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple
7	RIGIDEZ DIELECTRICA	KV	3.5	Si cumple	Si cumple
8	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	80	Si cumple	Si cumple
9	SECCIÓN DEL CONDUCTOR	mm <sup>2</sup>	2.5	Si cumple	Si cumple
10	N° TOTAL ALAMBRES		1	Si cumple	Si cumple
11	Ø CONDUCTOR	mm	1.7	Si cumple	Si cumple
12	MÍN. ESPESOR AISLAMIENTO	mm	0.8	Si cumple	Si cumple
13	MÍN. ESPESOR CUBIERTA	mm	1.2	Si cumple	Si cumple
14	Ø SOBRE CUBIERTA	mm	6.7	Si cumple	Si cumple
15	RESISTENCIA ELÉCTRICA MAX. C.C. 20 °C	Ohm/Km	7.41	Si cumple	Si cumple
16	INTENSIDAD ADMISIBLE (AIRE)	A	28	Si cumple	Si cumple
17	PESO NOMINAL	Kg/Km	86	Si cumple	Si cumple

- **Evaluación técnica del ítem 09 del cuadro N°01: CONDUCTOR Cu RECOCIDO, N2XY, BIPOLAR, 2x2.5mm<sup>2</sup>.**



N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	No cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP-IEC 60228-2010 IEC 60228	Si cumple	No cumple
3	NÚMEROS DE CONDUCTORES		2	Si cumple	No cumple
4	COLOR CUBIERTA		NEGRO	Si cumple	No cumple
5	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
5.1	CONDUCTOR		COBRE ELECTROLÍTICO 99.99%	Si cumple	No cumple
5.2	AISLAMIENTO		POLIETILENO RETICULADO	Si cumple	No cumple



5.3	CUBIERTA INTERNA		PVC	Si cumple	No cumple
5.4	CUBIERTA EXTERNA		PVC	Si cumple	No cumple
6	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	No cumple
7	RIGIDEZ DIELECTRICA	KV	3.5	Si cumple	No cumple
8	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	90	Si cumple	No cumple
9	SECCIÓN DEL CONDUCTOR	mm <sup>2</sup>	2.5	Si cumple	No cumple
10	Ø MÁX. DE ALAMBRES	mm	0.26	Si cumple	No cumple
11	Ø CONDUCTOR	mm	2.1	Si cumple	No cumple
12	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	0.7	Si cumple	No cumple
13	ESPESOR CUBIERTA	mm	1.8	Si cumple	No cumple
14	Ø EXTERIOR	mm	13	Si cumple	No cumple
15	RESISTENCIA ELÉCTRICA MAX. C.C. 20 °C	Ohm/Km	7.41	Si cumple	No cumple
16	INTENSIDAD ADMISIBLE (AIRE)	A	32	Si cumple	No cumple
17	PESO NOMINAL	Kg/Km	210	Si cumple	No cumple

- **Evaluación técnica del ítem 10 del cuadro N°01: CONDUCTOR DE ALEACIÓN DE ALUMINIO DE 35 mm<sup>2</sup>.**

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		ASTM B398 NTP 370.258	Si cumple	Si cumple
3	NÚMEROS DE ALAMBRES		7	Si cumple	Si cumple
4	MATERIAL DE FABRICACIÓN		ALEACIÓN DE ALUMINIO DESNUDO	Si cumple	Si cumple
5	CALIBRE	mm <sup>2</sup>	35	Si cumple	Si cumple
6	Ø DE ALAMBRES	mm	2.52	Si cumple	Si cumple
7	Ø TOTAL	mm	7.56	Si cumple	Si cumple
8	ÁREA	mm <sup>2</sup>	34.91	Si cumple	Si cumple
9	RESISTENCIA C.C. 20 °C	Ohm/Km	0.959	Si cumple	Si cumple
10	CARGA DE ROTURA	Kgf	1128	Si cumple	Si cumple
11	INTENSIDAD ADMISIBLE	A	160	Si cumple	Si cumple
12	PESO NOMINAL	Kg/Km	96	Si cumple	Si cumple

- **Evaluación técnica del ítem 11 del cuadro N°01: CONDUCTOR DE COBRE RECOCIDO TIPO N2XY TETRAPOLAR 4 X 10 mm<sup>2</sup>, CUBIERTA NEGRA.**

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP-IEC 60228-2010 IEC 60228	Si cumple	Si cumple
3	NÚMEROS DE CONDUCTORES		4	Si cumple	Si cumple
4	COLOR CUBIERTA		NEGRO	Si cumple	Si cumple
5	MATERIAL DE FABRICACIÓN				
5.1	CONDUCTOR		COBRE ELECTROLÍTICO 99.99%	Si cumple	Si cumple
5.2	AISLAMIENTO		POLIETILENO RETICULADO	Si cumple	Si cumple
5.3	CUBIERTA INTERNA		PVC	Si cumple	Si cumple
5.4	CUBIERTA EXTERNA		PVC	Si cumple	Si cumple



6	TENSIÓN DE OPERACIÓN	KV	0.6 / 1.0	Si cumple	Si cumple
7	RIGIDEZ DIELECTRICA	KV	3.5	Si cumple	Si cumple
8	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	90	Si cumple	Si cumple
9	SECCIÓN DEL CONDUCTOR	mm <sup>2</sup>	10	Si cumple	Si cumple
10	Ø MÁX. DE ALAMBRES	mm	041	Si cumple	Si cumple
11	Ø CONDUCTOR	mm	4.5	Si cumple	Si cumple
12	ESPESOR AISLAMIENTO	mm	1.0	Si cumple	Si cumple
13	ESPESOR CUBIERTA	mm	1.8	Si cumple	Si cumple
14	Ø EXTERIOR	mm	20	Si cumple	Si cumple
15	RESISTENCIA ELÉCTRICA MAX. C.C. 20 °C	Ohm/Km	1.83	Si cumple	Si cumple
16	INTENSIDAD ADMISIBLE (AIRE)	A	70	Si cumple	Si cumple
17	PESO NOMINAL	Kg/Km	780	Si cumple	Si cumple

- **Evaluación técnica del ítem 12 del cuadro N°01: CONDUCTOR DE COBRE TIPO CPI, DE 25 mm<sup>2</sup>, PARA PUESTA A TIERRA.**

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP 370.045 NTP 370.043 y ASTM B8	Si cumple	Si cumple
3	CONDUCTOR (SIN PROTECCIÓN)				
3.1	MATERIAL		COBRE ELECTROLÍTICO DURO AL 99.99%	Si cumple	Si cumple
3.2	SECCIÓN NOMINAL	mm <sup>2</sup>	25	Si cumple	Si cumple
3.3	NÚMERO DE ALAMBRES		7	Si cumple	Si cumple
3.4	Ø CONDUCTOR NOMINAL EXTERIOR	mm	6.42	Si cumple	Si cumple
3.5	CARGA A LA TRACCIÓN	KN	9.95	Si cumple	Si cumple
3.6	DENSIDAD A 20°C	g/cm <sup>3</sup>	8.89	Si cumple	Si cumple
3.7	RESISTIVIDAD ELÉCTRICA A 20 °C	Ohm-mm <sup>2</sup> /m	0.01793	Si cumple	Si cumple
3.8	RESISTENCIA ELÉCTRICA EN CC a 20 °C	Ohm/Km	0.741	Si cumple	Si cumple
4	PROTECCIÓN				
4.1	MATERIAL		POLIETILENO O COPOLÍMER	Si cumple	Si cumple
4.2	COLOR		NEGRO	Si cumple	Si cumple
4.3	DENSIDAD DEL MATERIAL	g/cm <sup>3</sup>	0.92	Si cumple	Si cumple
4.4	MÍN. RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	MPa	9.6	Si cumple	Si cumple
4.5	TENSIÓN DE ENSAYO	KV	4	Si cumple	Si cumple
4.6	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	°C	75	Si cumple	Si cumple
4.7	ESPESOR PROMEDIO MÍN.	mm	1.2	Si cumple	Si cumple
5	INTENSIDAD ADMISIBLE	A	196	Si cumple	Si cumple
6	PESO NOMINAL	Kg/Km	256	Si cumple	Si cumple

- **Evaluación técnica del ítem 13 del cuadro N°01: CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, BLANDO, CABLEADO DE 25mm<sup>2</sup>.**

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.
1	FABRICANTE			Si cumple	Si cumple
2	NORMAS DE FABRICACIÓN		NTP 370.251	Si cumple	Si cumple



3	CONDUCTOR				
3.1	MATERIAL		COBRE TEMPLE BLANDO	Si cumple	Si cumple
3.2	SECCIÓN NOMINAL	mm2	25	Si cumple	Si cumple
3.3	NÚMERO DE ALAMBRES		7	Si cumple	Si cumple
3.4	Ø DEL ALAMBRE	mm	2.13	Si cumple	Si cumple
3.5	Ø DEL CONDUCTOR	mm	6.4	Si cumple	Si cumple
3.6	RESISTENCIA ELÉCTRICA EN CC a 20 °C	Ohm/Km	0.713	Si cumple	Si cumple
3.7	ELONGACIÓN	%	10	Si cumple	Si cumple
4	INTENSIDAD ADMISIBLE	A	188	Si cumple	Si cumple
5	PESO NOMINAL	Kg/Km	226	Si cumple	Si cumple

Luego de revisar los documentos adjuntos en la Carta N° 372-2024-LP-004-GRSM/ORAD-OFLO, se ha podido verificar que las propuestas técnicas de las empresas IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L. y INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L. no cumplen con lo estipulado en las especificaciones técnicas.

La empresa IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L. no cumple porque no presenta características técnicas del ítem N° 05 del cuadro N°01 (CABLE FLEXIBLE NYY 4x 10 mm2) y la empresa INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L. no cumple, porque no presenta las características técnicas del ítem N° 05 del cuadro N°01 (CABLE FLEXIBLE NYY 4x10 mm2) y en el ítem N° 09 está ofertando otro tipo de cable del requerido.

### 3.4. Resumen de la Verificación.

N°	DESCRIPCIÓN	RUC	RESULTADO
1	IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L.	20600925629	No cumple
2	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.	20477872892	No cumple

### 4. CONCLUSIONES:

La Dirección de Infraestructura Eléctrica, en su calidad de oficina técnica de la DREM, ha realizado la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas presentadas para procedimiento de selección AS N° 55-2024-GRSM/OEC-I para la adquisición de cable y conductores eléctricos, por parte de las empresas: IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L. y INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L.

Como se indica en el análisis descrito en el punto 3.3, las empresas IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA FERRETERA S.R.L. y INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L.-INDUSAC S.R.L., **no cumplen** con las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de selección AS N° 55-2024-GRSM/OEC-I, adquisición de cables y conductores eléctricos, para la ejecución del proyecto: "Creación del Servicio Eléctrico del Sector Rosanaico – distrito de Cacatachi – provincia de San Martín – departamento de San Martín".



**5. RECOMENDACIONES:**

Remitir el presente informe a la oficina de logística para que proceda con los trámites correspondientes.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN  
DIRECCIÓN REGIONAL DE ENERGÍA Y MINAS



Ing. Paul Danilo Chávez Mundaca  
Especialista de la Dirección de Infraestructura Eléctrica

CC. Archivo  
PDCM/cecc