

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	AS-SM-154-2024-GR CUSCO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE CONDUCTORES ELECTRICOS, TERMINALES DE PRESION ELÉCTRICA Y SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA LAS INSTALACIONES ELECTRICAS PARA LA META: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA CON JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE LA I.E N 51014 ROMERITOS...

Ruc/código :	20600680481	Fecha de envío :	28/08/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES, BIENES Y SERVICIOS ELECTROMECHANICOS E.I.R.L.	Hora de envío :	12:34:19

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

El area usuaria requiere; dentro de otros, Conductor Vulcanizado flexible LSOHRF-70 3 x 2.5Mm2

Al respecto debemos indicar que los principales fabricantes en Peru, fabrican y comercializan este tipo de cables en nomenclatura AWG (American Wire Gauge) por sus siglas en Ingles.

Por lo que solicitamos se pueda ofertar su equivalente el cual seria Conductor Vulcanizado flexible 3 x 14 AWG NLT

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego del análisis del área usuaria de la entidad, al amparo del artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado y del artículo 29 de su reglamento, que indica que el área usuaria es el responsable de formular las especificaciones técnicas. Al respecto se precisa lo siguiente:

"En el Perú si existen marcas reconocidas que cumplen con lo solicitado. Se recomienda revisar bien las Normas Nacionales y las características técnicas dadas en las Especificaciones Técnicas, por lo tanto NO SE ACOJE LA CONSULTA NTP 370.250: Conductores para cables aislados.

NTP 370.252: Cables aislados con compuesto termoplástico y termoestable para tensiones hasta e inclusive 450/750 V.

Normas internacionales aplicables

IEC 60227-5: Cables aislados con cloruro de polivinilo de tensiones hasta e inclusive 450/750 V - Cables flexibles (cordones).

IEC 60227-1: Cables aislados con cloruro de polivinilo de tensiones hasta e inclusive 450/750 V - Requisitos generales.

IEC 60227-2: Cables aislados con cloruro de polivinilo de tensiones hasta e inclusive 450/750 V - Métodos de ensayo.

IEC 60332-1-2: Ensayo de propagación de llama vertical para un alambre o cable simple Procedimiento para llama premezclada de 1kW.

UL 2556: Métodos de ensayo para alambre y cable. Sección 9.3: Ensayo de propagación de llama -FT1 (muestra vertical).

IEC 60811-401: Métodos de envejecimiento térmico. Envejecimiento en horno de aire.

IEC 60811-409: Ensayos misceláneos. Ensayo de pérdida de masa para aislamientos termoplásticos y cubiertas.

IEC 60811-504: Ensayo de doblado a baja temperatura para aislamientos y cubiertas.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	AS-SM-154-2024-GR CUSCO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE CONDUCTORES ELECTRICOS, TERMINALES DE PRESION ELÉCTRICA Y SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA LAS INSTALACIONES ELECTRICAS PARA LA META: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA CON JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE LA I.E N 51014 ROMERITOS...

	Especifico	3	3.1	22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

- IEC 60811-505: Elongación a baja temperatura para aislamientos y cubiertas.
- IEC 60811-506: Ensayo de impacto a baja temperatura para aislamientos y cubiertas.
- IEC 60811-508: Ensayo de presión a alta temperatura para aislamientos y cubiertas.
- IEC 60811-509: Ensayo de resistencia al agrietamiento para aislamientos y cubiertas."

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-154-2024-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE CONDUCTORES ELECTRICOS, TERMINALES DE PRESION ELÉCTRICA Y SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA LAS INSTALACIONES ELECTRICAS PARA LA META: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA CON JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE LA I.E N 51014 ROMERITOS...

Ruc/código :	20600680481	Fecha de envío :	28/08/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES, BIENES Y SERVICIOS ELECTROMECHANICOS E.I.R.L.	Hora de envío :	12:34:19

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

El area usuaria requiere; dentro de otros, Conductor TTRF (NMT) 3 x6mm

Al respecto debemos indicar que los principales fabricantes en Peru, fabrican y comercializan este tipo de cables en nomenclatura AWG (American Wire Gauge) por sus siglas en Ingles.  
Por lo que solicitamos se pueda ofertar su equivalente el cual seria Conductor Vulcanizado NMT 3 x 10 AWG.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego del análisis del área usuaria de la entidad, al amparo del artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado y del artículo 29 de su reglamento, que indica que el área usuaria es el responsable de formular las especificaciones técnicas. Al respecto se precisa lo siguiente:  
"En el Perú si existen marcas reconocidas que cumplen con lo solicitado. Se recomienda revisar bien las Normas Nacionales y las características técnicas dadas en las Especificaciones Técnicas, por lo tanto NO SE ACOJE LA CONSULTA NTP 370.250: Conductores para cables aislados.  
  
NTP 370.252: Cables aislados con compuesto termoplástico y termoestable para tensiones hasta e inclusive 450/750 V.  
  
Normas internacionales aplicables  
  
IEC 60227-5: Cables aislados con cloruro de polivinilo de tensiones hasta e inclusive 450/750 V - Cables flexibles (cordones).  
  
IEC 60227-1: Cables aislados con cloruro de polivinilo de tensiones hasta e inclusive 450/750 V - Requisitos generales.  
  
IEC 60227-2: Cables aislados con cloruro de polivinilo de tensiones hasta e inclusive 450/750 V - Métodos de ensayo.  
  
IEC 60332-1-2: Ensayo de propagación de llama vertical para un alambre o cable simple Procedimiento para llama premezclada de 1kW.  
  
UL 2556: Métodos de ensayo para alambre y cable. Sección 9.3: Ensayo de propagación de llama -FT1 (muestra vertical).  
  
IEC 60811-401: Métodos de envejecimiento térmico. Envejecimiento en horno de aire.  
  
IEC 60811-409:Ensayos misceláneos. Ensayo de pérdida de masa para aislamientos termoplásticos y cubiertas."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null