


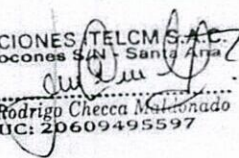
INFORME SUSTENTATORIO PARA EMPLEAR LA COMPARACIÓN DE PRECIOS						
1	Datos del documento	Número de informe			INFORME N°1758-2024-COMPRE-OA-MPLC/LC	
		Fecha de informe			08/05/2024	
2	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<b>X</b>	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE CABLE UTP PARA EL PROYECTO - (0110) - MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCIÓN, DISTRITO DE SANTA ANA - LA CONVENCIÓN - CUSCO			
3	Antecedentes					
	CON FECHA <b>21 DE MARZO DEL 2024</b> , SE DA RECEPCION AL REQUERIMIENTO N° 2013-2024, CUYO OBJETO ES LA CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE CABLE F/UTP CATEGORIA 6A LSZH, SE ADJUNTA <b>ESPECIFICACIONES TECNICAS</b> .					
4	Verificación del cumplimiento de las condiciones en los bienes y/o servicios en general				¿Cumple con la condición?	
					Sí Cumple	No Cumple
	a.	Disponibilidad inmediata			<b>X</b>	
	LOS BIENES REQUERIDOS POR EL AREA USUARIA SON DE DISPONIBILIDAD INMEDIATA QUE ESTAN LISTOS EN EL MERCADO PARA SER USADOS EN LA EJECUCION DE LA PRESTACION QUE NO PRESTAN SIGUIENDO LA DESCRIPCION PARTICULAR O INSTRUCCIONES DADAS POR LA ENTIDAD CONTRATANTE.					
	b.	Fáciles de obtener en el mercado			<b>X</b>	
	SON FACILES DE OBTENER YA QUE NO SE REQUIERE DE FABRICACION O IMPORTACION A SOLICITUD, ADECUACION, MODIFICACION O E REALIZACION DE TRAMITES ADMINISTRATIVOS TALES COMO OBTENCION DE LICENCIAS, AUTORIZACIONES U OTROS NECESARIOS PARA LA EJECUCION DE LA PRESTACION.					
	c.	Se comercialicen bajo una oferta estándar establecida por el mercado			<b>X</b>	
	LOS BIENES REQUERIDOS SON OFRECIDOS EN EL MERCADO EN IGUAL CONDICIONES POR LOS DISTINTOS PROVEEDORES					
d.	Que no se fabrican, producen, suministran o prestan siguiendo la descripción particular o instrucciones dadas por la Entidad contratante			<b>X</b>		
LOS BIENES SOLICITADOS NO CORRESPONDE A MANTENIMIENTO DE CARRETERAS, CONTRATACION DE PERSONALES, SUMINISTRO PERIODICO, NO SE ENCUENTRAN EN EL LISTADO DE BIENES Y SERVICIOS COMUNES TALES COMO LA SUBASTA INVERSA ELECTRONICA Y ACUERDO MARCO, ASI COMO PARA LA ADQUISICION DE PRODUCTOS PARA EL PROGRAMA DEL VASO DE LECHE; ENTRE OTROS SUPUESTOS.						
Nota: De no cumplir con una de las condiciones señaladas, no procede emplear la comparación de precios.						
5	Observaciones					
	NO HABIENDO OBSERVACIONES EL ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES SUSCRIBE EL INFORME FAVORABLE.					
6	 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCIÓN LIC. Mauricio Taboada Del Pino DNI N° 46775560 JEFE DE LA OFICINA DE ABASTECIMIENTO					
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					



## ANEXO N° 02

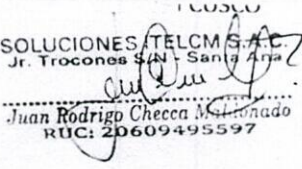
SOLICITUD DE COTIZACIÓN						
1	Número y fecha del documento	Número	COTIZACION N° 1502-2024			
		Fecha	25/03/2024			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION			
		RUC	20187459258			
		Dirección	JR. ESPINAR N° 325 FRENTE A LA PLAZA DE ARMAS			
		Teléfono(s)	084-253425			
		Correo electrónico	municipalidadprovincialdelacon@gmail.com			
		Persona de contacto	FREDY BOCANGEL ANDRADE			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	SOLUCIONES INTEGRALES ITELCM S.A.C			
		RUC	20609495597			
		Dirección	JR. TROCONES S/N - SANTA ANA - LA CONVENCION			
		Teléfono(s)	974717561			
		Correo electrónico	solucionesitelcm@gmail.com			
		Representante o persona de contacto	CHECCA MALDONADO, JUAN RODRIGO			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input checked="" type="checkbox"/>	Servicios	<input type="checkbox"/>
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE CABLE UTP PARA EL PROYECTO - (0110) - MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION, DISTRITO DE SANTA ANA - LA CONVENCION - CUSCO			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	<input checked="" type="checkbox"/>	Términos de referencia	<input type="checkbox"/>
5	Información complementaria					
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.					
6	 <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION</p> <p>Lic. Mauricio Taboada Del Pino</p> <p>DNI N° 46779560</p> <p>JEFE DE LA OFICINA DE ARREGLAMIENTO</p>					
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					

**Anexo N° 3**

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	08 – 05- 2024	
2	<b>Cotización</b>		
	2.1	Descripción del objeto de la contratación	
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple
			Si cumple
			No cumple
	2.3	Monto total cotizado	S/. 69,869.40
	2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	Ficha técnica
3	<b>Declaración jurada del proveedor</b>		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center">   <b>SOLUCIONES TELCM S.A.C.</b>              Jr. Trocones S/N - Santa Ana              Juan Rodrigo Checca Meltonado              RUC: 20609495597           </div>		
	Nombre, firma y sello del proveedor		



**Anexo N° 4**

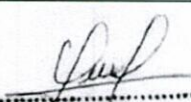
Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	08-05-2024
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
	2.1 Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE CABLE UTP, PARA EL PROYECTO: "(0110) – MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLATAFORMA INFORMÁTICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCIÓN DEL DISTRITO DE SANTA ANA - LA CONVENCIÓN - CUSCO"
	2.2 Monto total según informe de indagación	S/. 69,869.40
	2.3 Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	Ficha técnica
3	<b>Declaración jurada del proveedor</b>  Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.  Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.	
4	<div align="center">   SOLUCIONES TELCM S.A.C.  Jr. Trocones S/N - Santa Ana  Juan Rodrigo Checca Malonado  RUC: 20609495597 </div>	
Nombre, firma y sello del proveedor		

## ANEXO N° 02

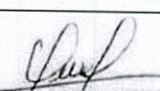
SOLICITUD DE COTIZACIÓN					
1	Número y fecha del documento	Número	COTIZACION N° 1502-2024		
		Fecha	25/03/2024		
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION		
		RUC	20187459258		
		Dirección	JR. ESPINAR N° 325 FRENTE A LA PLAZA DE ARMAS		
		Teléfono(s)	084-253425		
		Correo electrónico	municipalidadprovincialdelacon@gmail.com		
		Persona de contacto	FREDY BOCANGEL ANDRADE		
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	CAMAYO HUARANCCA, CARMEN EBELYN		
		RUC	10712462545		
		Dirección	JR. MAIPU Nro139 URB. JARAMILLUYOC - SANTA ANA - LA CONVENCION		
		Teléfono(s)	971083870		
		Correo electrónico	chlogisticaeingenieria@gmail.com		
		Representante o persona de contacto	CAMAYO HUARANCCA, CARMEN EBELYN		
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input checked="" type="checkbox"/>	Servicios
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE CABLE UTP PARA EL PROYECTO - (0110) - MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION, DISTRITO DE SANTA ANA - LA CONVENCION - CUSCO		
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	<input checked="" type="checkbox"/>	Términos de referencia
5	Información complementaria				
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.				
6	 <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION</p> <p>Lic. Mauricio Taboada Del Pino</p> <p>DNI N° 46779560</p> <p>JEFE DE LA OFICINA DE ABASTECIMIENTO</p>				
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones				



**Anexo N° 3**


Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	08 - 05- 2024	
2	Cotización		
	2.1	Descripción del objeto de la contratación	
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple
			Si cumple
			No cumple
	2.3	Monto total cotizado	S/. 77165.00
	2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	Data sheet
3	Declaración jurada del proveedor		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center">               .....              Carmen Ebelyn Camayo Huaranca              RUC: 10712462545           </div>		
Nombre, firma y sello del proveedor			

**Anexo N° 4**

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	08-05-2024
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE CABLE UTP, PARA EL PROYECTO: "(0110) – MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLATAFORMA INFORMÁTICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCIÓN DEL DISTRITO DE SANTA ANA - LA CONVENCIÓN - CUSCO"
2.2	Monto total según informe de indagación	S/. 77165.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	Data sheet
3	<b>Declaración jurada del proveedor</b> <p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>	
4	<div align="center">   <b>Carmen Ebélyn Camayo Huaranca</b>  <b>RUC- 10712462545</b> </div>	
Nombre, firma y sello del proveedor		

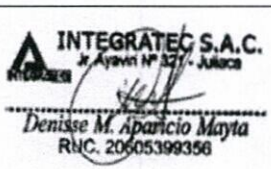


## ANEXO N° 02


SOLICITUD DE COTIZACIÓN					
1	Número y fecha del documento	Número	COTIZACION N° 1502-2024		
		Fecha	25/03/2024		
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION		
		RUC	20187459258		
		Dirección	JR. ESPINAR N° 325 FRENTE A LA PLAZA DE ARMAS		
		Teléfono(s)	084-253425		
		Correo electrónico	municipalidadprovincialdelacon@gmail.com		
		Persona de contacto	FREDY BOCANGEL ANDRADE		
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	INTEGRATEC APARICIO S.A.C		
		RUC	20605399356		
		Dirección	JR.AYAVIRI Nro321 URB. MANCO CAPAC - SAN ROMAN - JULIACA		
		Teléfono(s)	944196586		
		Correo electrónico	integratecperu@gmail.com		
		Representante o persona de contacto	APARICIO MAYTA, DENISSE MARINA		
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input checked="" type="checkbox"/>	Servicios
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE CABLE UTP PARA EL PROYECTO - (0110) - MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION, DISTRITO DE SANTA ANA - LA CONVENCION - CUSCO		
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	<input checked="" type="checkbox"/>	Términos de referencia
5	Información complementaria				
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.				
6	 <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION</p> <p>Lic. Mauricio Taboada Del Pino</p> <p>DNI N° 48779560</p> <p>JEFE DE LA OFICINA DE ABASTECIMIENTO</p>				
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones				



**Anexo N° 3**

Cotización y declaración jurada del proveedor							
1	Fecha del documento	05 – 05- 2024					
2	Cotización						
	2.1	Descripción del objeto de la contratación					
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	<table border="1"> <tr> <td>Si cumple</td> <td>SI CUMPLE</td> </tr> <tr> <td>No cumple</td> <td></td> </tr> </table>	Si cumple	SI CUMPLE	No cumple	
Si cumple	SI CUMPLE						
No cumple							
	2.3	Monto total cotizado	S/. 84180.00				
	2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	Data sheet				
3	Declaración jurada del proveedor						
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>						
4	<div align="center">  </div>						
	Nombre, firma y sello del proveedor						

**Anexo N° 4**

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	05-05-2024
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
	2.1 Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE CABLE UTP, PARA EL PROYECTO: "(0110) – MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLATAFORMA INFORMÁTICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION DEL DISTRITO DE SANTA ANA - LA CONVENCION - CUSCO"
	2.2 Monto total según informe de indagación	S/. 84180.00
	2.3 Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	Data sheet
3	<b>Declaración jurada del proveedor</b>  Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.  Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.	
4	<div align="center">  <p><b>INTEGRATEC S.A.C.</b> Ayacucho N° 277 - JAUCA Denisse M. Aparicio Mayta RUC. 20605399358</p> </div>	
Nombre, firma y sello del proveedor		





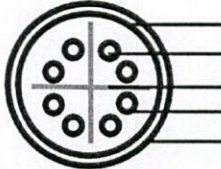
FICHA TECNICA N° 132-2024-SOPORTE-OTIC-MPLC

A: GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS  
DE: OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES  
ASUNTO: PROPUESTA TECNICA PARA ADQUISICION DE EQUIPOS COMPUTACIONALES  
FECHA: 01 de abril de 2024

Como área especializada y en mérito a su solicitud se recomienda la adquisición de lo siguiente:

ITEM	DETALLE	UNIDAD
01	CABLE UTP CATEGORIA 6A	ROLLO

ITEM 01 - CABLE UTP CATEGORIA 6A

Tipo de cable	F/UTP
Revestimiento	los 4 pares están cubiertos por un revestimiento de lámina metálica dentro de camisa HDPE
Aislamiento	Polietileno de alta densidad
Nivel de desempeño	Categoría 6A / Clase E <sub>A</sub> Rendimiento hasta 100 metros
Grado de inflamabilidad	LSZH-3 (IEC 60332-3)
Rango de frecuencia	1 a 500 MHz
Tensión máxima de ruptura	>400N (90lbf)
Conductores	Cobre solido de mínimo 23 AWG (0.57 mm)
Transmisión	Soporta hasta 10GBASE-T
Soporte PoE	IEEE 802.3af Alimentación sobre Ethernet (PoE). IEEE 802.3at Mejoras de Alimentación sobre Ethernet (25.5 W) IEEE 802.3bt Mejoras de Alimentación sobre Ethernet (100W) utilizando par trenzado de 4 pares balanceado, menor potencia de reserva y mejoras específicas para soportar aplicaciones IoT.
Normativa	Supera los requisitos de los estándares de la categoría 6A de la ANSI/TIA-568.C2 y la clase EA de ISO11801. Cumplimiento de estándares: Listado UL CMP-LP 0.7A y CMR-LP 0.5A. Cumplimiento de PoE: Cumple con las normas IEEE 802.3af, IEEE 802.3at e IEEE 802.3bt para aplicaciones de PoE; cumple con CE: Euroclass Dca-s2-d2-a1; cumple con la directiva RoHS
	 <p>CINTA METALICA CONDUCTOR DE CABLE SEPARADOR DE CABLES AISLANTE DE CONDUCTOR FORRO</p>

OBSERVACIONES

LA OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES SUGIERE LAS PRESENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, LAS CUALES HAN SIDO EVALUADAS PARA SATISFACER LA NECESIDAD TECNOLÓGICA DEL ÁREA USUARIA, CON EL FIN DE QUE SE ASEGURE UN PRODUCTO DE CALIDAD Y RENDIMIENTO ÓPTIMO.





**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION**  
**GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS**  
*"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
Y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*



**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**ADQUISICION DE CABLE UTP**

<b>UNIDAD ORGÁNICA</b>	<b>GERENCIA DE SERVICIOS PÚBLICOS</b>
<b>ACTIVIDAD PROYECTO</b>	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL LA CONVENCION DEL DISTRITO DE SANTA ANA – PROVINCIA LA CONVENCION – DEPARTAMENTO DEL CUSCO"
<b>SECUENCIA FUNCIONAL</b>	<b>Nº110</b>
<b>REQUERIMIENTO</b>	<b>2013.</b>

**1. FINALIDAD PÚBLICA:**

EL PRESENTE ES PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL CABLEADO ESTRUCTURADO PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL LA CONVENCION DEL DISTRITO DE SANTA ANA – PROVINCIA LA CONVENCION – DEPARTAMENTO DEL CUSCO".

**2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:**

ADQUIRIR MATERIALES PARA LA INTERVENCION DE LAS OFICINAS DEL PALACIO MUNICIPAL, PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL LA CONVENCION DEL DISTRITO DE SANTA ANA – PROVINCIA LA CONVENCION – DEPARTAMENTO DEL CUSCO".

**3.OBJETIVO ESPECIFICO**

EL PRESENTE ES PARA ADQUIRIR MATERIALES DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA INTERVENCION DE LAS OFICINAS DEL PALACIO MUNICIPAL DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL LA CONVENCION DEL DISTRITO DE SANTA ANA – PROVINCIA LA CONVENCION – DEPARTAMENTO DEL CUSCO".

**3.1 ALCANCE Y DESCRIPCION DEL BIEN A ADQUIRIR**

	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD M.</b>	<b>CANT</b>
1	CABLE F/UTP CATEGORIA 6A LSZH (ROLLO DE 305 M)	M	14030



**CABLE F/UTP CATEGORIA 6A LSZH**

**DESCRIPCIÓN. -**

Comprende la totalidad de los cables (UTP CAT 6A), para la canalización horizontal hacia todas las áreas de trabajo, estas áreas de trabajo son:

✓ Salida para red de cómputo.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION  
ING. RICHARD E. CALLO CATUNTA  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP: 217560



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION  
ING. DANIEL TORRES MARTINEZ  
CIP: 59555  
INSPECTOR DE OBRA





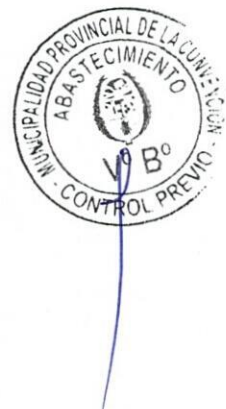
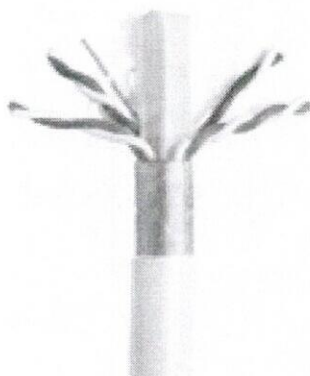
## MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION

### GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS

*"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
Y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*



- ✓ Salidas para punto de Acceso Inalámbrico.
- ✓ Deberá ser un sistema de cableado que cumpla con los estándares del cableado estructurado, cable UTP categoría 6A (cuatro pares trenzados), por lo tanto, deberá cumplir con las revisiones de Normas de categoría 6A aprobadas al momento de ejecutar la instalación.
- ✓ El cable F/UTP debe cumplir o superar las especificaciones de la norma ANSI/TIA 568-C.2, Transmission Performance Specifications for 4 Par 100  $\Omega$  Category 6A Cabling y los requisitos de cable categoría 6A (clase E Edición 2.1) de la norma ISO/IEC 11801 y IEEE Std. 802.3an.
- ✓ Deberá ser de color azul o blanco de acuerdo a lo expresado en el estándar internacional ANSI/TIA 606-B.
- ✓ Debe cumplir con IEC 61156-5.
- ✓ Dentro del cable, los pares deben estar separados entre sí por una barrera física tipo cruceta. Los conductores deben ser de cobre sólido calibre 23 AWG.
- ✓ El cable debe ser de tipo LSZH (IEC 60754) con soporte de flamabilidad IEC 60332-3-25 (para cables de longitudes largas con diámetros menores a 12 mm) y IEC 61034, no se aceptará ningún cable de tipo CMR, CM, CMX o IEC 60332-1.
- ✓ El forro del cable debe tener impresa las marcas de mediciones secuenciales de longitud.
- ✓ Deberán ser de 1000 pies de cable por bobina.
- ✓ Deberá tener un ancho de Banda mínimo de 500 MHz.
- ✓ Debe tener soporte hasta 75° de temperatura en operación a fin de poder soportar aplicaciones de PoE IEEE 802.3bt.
- ✓ El diámetro nominal del cable no deberá ser mayor a 7.3 mm.
- ✓ La solución del canal de datos debe ser mono marca, en el caso de que la solución presentada no sea "mono marca" se deberá presentar una copia del certificado de homologación entre todos los fabricantes de los componentes del "Permanente Link".



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION

ING. RICHARD E. CALLO CATUNTA  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP: 217560

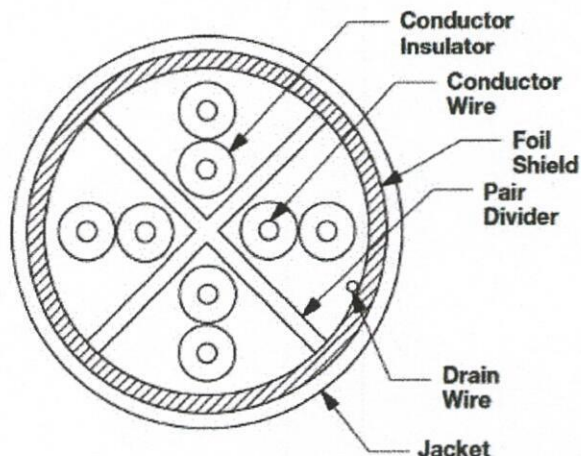


MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION

ING. DANIEL TORRES MARTINEZ  
CIP: 59555  
INSPECTOR DE OBRA



**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION**  
**GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS**  
**"AÑO DEL FORTALICIMIENTO DE LA SOBERANIA NACIONAL"**



- ✓ COLOR : BLANCO
- ✓ GARANTIA : 1 AÑO
- ✓ ROLLO : 305 M

**5. PLAZO DE ENTREGA Y LUGAR DE ENTREGA**

LA ENTREGA SE REALIZARÁ EN UN PLAZO DE 5 DÍAS CALENDARIOS, CONTABILIZADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE NOTIFICADA LA ORDEN DE COMPRA.

LA ENTREGA SE REALIZARÁ EN EL ALMACÉN CENTRAL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION, UBICADO EN EL JR. ESPINAR 306 – QUILLABAMBA – LA CONVENCION.

CIUDAD : QUILLABAMBA  
DISTRITO : SANTA ANA  
PROVINCIA : LA CONVENCION  
DEPARTAMENTO : CUSCO

**6. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR**  
**REQUISITOS DEL PROVEEDOR**

- FICHA RUC
- RNP
- CCI ACTIVO
- SER DEL RUBRO.
- ACTIVIDAD ECONOMICA
- DNI



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION  
  
ING. RICHARD E. CALLO CATUNTA  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP: 217560

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION  
  
ING. DANIEL TORRES MARTIA  
CIP: 59555  
INSPECTOR DE OBRA





**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION**  
**GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS**  
*"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
Y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*



**8. FORMA DE PAGO**

EL PAGO SE REALIZARÁ DE MANERA ÚNICA, LUEGO DE OTORGADA Y APROBADA LA CONFORMIDAD POR PARTE DEL ÁREA USUARIA Y GERENCIA DE SERVICIOS PÚBLICOS.

**9. PENALIDAD.**

CUALQUIER INCUMPLIMIENTO INJUSTIFICADO EN RELACIÓN A LA PRESENTE ADQUISICIÓN, QUEDARA SUJETO A LAS PENALIDADES DE ACUERDO CON LA DIRECTIVA N° 002-2024-GM-MPLC.

**10. RESPONSABILIDADES POR VICIOS OCULTOS.**

EL POSTOR SERÁ RESPONSABLE DE LOS VICIOS OCULTOS POR EL PERIODO DE UN AÑO.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION  
  
ING. RICHARD E. CALLO CATUNTA  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP: 217560

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LA CONVENCION  
  
ING. DANIEL TORRES MARTINEZ  
CIP: 53555  
INSPECTOR DE OBRA

