



Anexo N° 1

Informe sustentatorio para emplear la comparación de precios						
1	Datos del documento	Número de informe			INFORME N° 230-2024-MPH-SGL/JMQA	
		Fecha de informe			27/05/2024	
2	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”. CON CUI N° 2551862.			
3	Antecedentes					
<ul style="list-style-type: none"> MEDIANTE Informe N° 680-2024-MPH/GIDUyR/MAHD, SOLICITA LA CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE LOS SIGUIENTES BIENES: <ul style="list-style-type: none"> ✓ TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 ✓ TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PEDIDO DE COMPRA N°105-2024 						
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.				X	
	Toda vez que la adquisición de ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6, requeridos son bienes comercializados por diversas empresas a nivel nacional, no requiriéndose ninguna adecuación alguna para su uso y se encuentran listos para ser atendidos en el plazo inmediato, por tanto, cumple con esta condición.					
	b. Cumplan con las especificaciones técnicas o términos de referencia sin necesidad de ser fabricados, producidos, modificados, suministrados o prestados siguiendo la descripción particular de la Entidad.				X	
	que la adquisición de ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6, cumple con las Especificaciones Técnicas, porque están fáciles de obtener en el mercado bajo los Especificaciones Técnicas según características estándar disponibles en el mercado y no requieren ser fabricados de acuerdo a alguna descripción particular de la entidad.					
	c. Fáciles de obtener o que tengan un estándar establecido en el mercado.				X	
	Se advierte que el bien a contratar es ofrecidos por diversas empresas a nivel Nacional (empresas dedicadas al rubro objeto de la contratación.					
Nota: De no cumplir con una de las condiciones señaladas, no procede emplear la comparación de precios.						
5	Observaciones					
No habiendo observaciones el órgano encargado de las contrataciones suscribe el informe favorable.						
6	  <p>Jerol Maydel Guepe Ayllon Sub Gerente de Logística</p>					
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA

“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

INFORME N°238-2024-MPH-SGL/JMQA

A : Econ. Efraín Mamani Coila
Gerente Municipal de la Municipalidad Provincial de Huaytará

DE : CPC. Jerol Maykel Quispe Ayuque
Sub Gerencia de Logística de la MPH.

ATENCION : CPC. José Carlos Escobar Gutiérrez
Gerente de Planeamiento y Presupuesto de la MPH.

ASUNTO : REMITO INFORME DE INDAGACION DE MERCADO PARA “ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA” Y LA SOLICITUD DE CERTIFICACION DE CREDITO PRESUPUESTARIO.

REFERENCIA : INFORME N° 680-2024-MPH-GIDUyR/MAHD

FECHA : Huaytará, 08 de abril del 2024



La presente indagación de mercado se ha elaborado según lo establecido en el artículo 18° del T.U.O. de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225 aprobado por D.S. N° 082-2019-EF y el artículo 32° de su Reglamento aprobado por D.S. N° 344-2018-EF para determinar el Valor Estimado para la “ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”. CON CUI N° 2551862., según las especificaciones técnicas definidos en el requerimiento emitido por el área usuaria.

I. BASE LEGAL:

- Ley de Contrataciones del Estado, aprobada mediante Ley N° 30225, y modificatorias.
- Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF, y modificatorias.

II. DATOS GENERALES

- 2.1 Fecha de emisión del formato de resumen ejecutivo: 03 de junio del año 2024.
- 2.2 Dependencia Usuaria: GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL
- 2.3 Objeto del procedimiento: BIEN.
- 2.4 Denominación de la Contratación: “ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA

“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA”.

- 2.5 Número de Referencia del PAC: -----.
- 2.6 Actividad/meta del POI vinculado: METAS: 00050; ACTIVIDAD: C00074.
- 2.7 Valor estimado: S/ 74,651.23 (Setenta y cuatro mil seiscientos cincuenta y uno con 23/100 Soles).

III. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

- 3.1 Determinar el valor estimado para la “ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA”.

3.2 OBJETIVO ESPECIFICO

1. Indagar en el mercado la existencia de pluralidad de postores para determinar el valor estimado
2. Indagar en el mercado la posibilidad de distribuir el otorgamiento de la buena pro entre los proveedores

IV. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO

- Documento del requerimiento y Fecha de recepción: INFORME N° 680-2024-MPH-GIDUyR/MAHD, recepcionado con fecha 25 de abril 2024.
- Pedido de compra N° 105.

V. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO

Sobre la base del Requerimiento y los términos de referencia, se realizó la indagación de mercado para determinar el Valor Estimado, recurriendo a las siguientes fuentes:

VI. FUENTE 1: COTIZACIONES ACTUALIZADAS:

A través del correo institucional logimunicipalidadhuaytara@gmail.com, se solicitaron cotizaciones a los siguientes Proveedores:

N°	FECHA	PROVEEDOR	CORREO ELECTRONICO
1	03/06/2024	ARCOS HUAROTO ANGELA XIMENA	multiserviciosd-f@outlook.es
2	03/06/2024	PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL	ventas@pcomsperu.com
3	03/06/2024	INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	inversionesdikahersac2023@hotmail.com

Del total de solicitudes de cotización enviados, solo las siguientes empresas presentaron sus cotizaciones a través de la Sub Gerencia de Logística:



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA

“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

- ARCOS HUAROTO ANGELA XIMENA., con RUC N° 10768423208
- PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL., con RUC N° 20162316495
- INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA con RUC N° 20611736658

Al respecto de acuerdo al estudio de mercado realizado se aprecia que las cotizaciones realizadas a los diferentes proveedores del giro de negocio determinan que el valor estimado del bien que se encuentra dentro del rango de presupuesto del requerimiento; de acuerdo al siguiente detalle:

DESCRIPCIÓN DE LA CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PLAZO DE ENTREGA A DIAS	COTIZACIONES CON PRECIOS VIGENTES EN EL MERCADO		
				ARCOS HUAROTO ANGELA XIMENA	PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL	INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
				MONTO TOTAL S/	MONTO TOTAL S/	MONTO TOTAL S/
TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427	METRO.	4293.33	05 días	S/. 64,829.28	S/. 65,587.92	S/. 63,455.42
TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	METRO	505	05 días	S/. 11,363.50	S/. 11,463.50	S/. 11,059.50
PRECIO TOTAL COTIZADO POR CADA PROVEEDOR				S/. 76,191.78	S/. 77,151.45	S/. 74,514.92

De la verificación realizada se aprecia que el proveedor INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA., cumple con los términos de referencias y precio menor de las cotizaciones. En tal sentido, esta fuente se considera VÁLIDA.

Por tanto, teniendo en consideración las fuentes utilizadas en la indagación de mercado, el Valor Estimado se determinó en base al precio menor de las cotizaciones, con la finalidad de optimizar los recursos del estado. El valor estimado total asciende a la suma de S/. 74,514.92 (Setenta y cuatro mil quinientos catorce con 92/100 Soles).

VII. VALOR ESTIMADO

El precio del VALOR ESTIMADO, determinado para realizar el procedimiento de selección de comparación de precios asciende a la suma de S/. 74,514.92 (Setenta y cuatro mil quinientos catorce con 92/100 Soles). El valor referencial obtenido incluye todos los tributos, seguros, transporte, materiales, inspecciones, pruebas, los costos laborales respectivos conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre la contratación del bien.

VIII. OTRAS CONDICIONES DE CONTRATACIONES DETERMINADAS

El precio del VALOR ESTIMADO, determinado para realizar el procedimiento de selección de:

- 8.1 Pluralidad de proveedores: De la información recabada en la indagación de mercado, se determina que al menos 03 empresas cumplen con los requerimientos técnicos mínimos exigidos por el área usuaria.
- 8.2 Posibilidad de Distribuir la Buena Pro: No se toma en cuenta la posibilidad de distribuir la Buena Pro, ya que el bien requerido puede ser atendido en su totalidad por un solo proveedor.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA

“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

8.3 Tipo de Procedimiento de Selección: COMPARACION DE PRECIOS.

8.4 Sistema de Contratación: A SUMA ALZADA.

8.5 Modalidad de Ejecución: NO CORRESPONDE

IX. CONCLUSIONES

1. Existe pluralidad de proveedores que cuentan con RNP y RUC activo y vigente para contratar la “ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”, según los términos de referencia definidos en el requerimiento emitido por el área usuaria.
2. No se ha determinado la posibilidad de distribuir la buena pro, porque no ha evidenciado la necesidad de distribuir la misma.
3. De acuerdo al monto del Valor Estimado tipo de procedimiento de selección aplicable es la comparación de precios.

X. RECOMENDACIONES:

Se recomienda solicitar a la instancia correspondiente la respectiva certificación de crédito presupuestario, cuyo importe asciende a la suma de S/. 74,514.92 (Setenta y cuatro mil quinientos catorce con 92/100 Soles), de acuerdo al valor estimado determinado.

Es cuanto informo a usted, para su conocimientos y fines pertinentes.

Atentamente;


MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ
Subgerencia de Logística
Jorge Manuel Céspedes Ayueque
Subgerente de Logística



FECHA:

3/06/2024

TIPO DE PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN:

COMPARACIÓN DE PRECIOS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA

FORMATO DE CUADRO COMPARATIVO (BIENES)

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN:

ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERÍA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA".

CON CUI N° 2551862.

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	UNIDADES DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: COTIZACIONES ACTUALIZADAS										VALOR ESTIMADO (N.I.)	
				ARCOS HUABOTO ANGELA XIMENA	FCOMAS SERVICIOS Y DISTRIBUCIÓN EIRL	INVERSIONES DIFERER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	PROCEDIMIENTO Y/O MODIFICACIÓN PARA DETERMINAR EL V.E.	PRECIO UNITARIO (S/.)	PRECIO TOTAL (S/.)	PRECIO UNITARIO (S/.)	PRECIO TOTAL (S/.)	PRECIO UNITARIO (S/.)	PRECIO TOTAL (S/.)	PRECIO UNITARIO (S/.)	PRECIO TOTAL (S/.)
1	TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427	METROS	4,293.33	RUC: 10768412308 CONTACTO: 10768412308 TELÉFONO: 955760919 E-MAIL: multiservicios@looknet.pe	RUC: 20517910339 CONTACTO: PEVE ACHAMAYO JOSE LUIS TELÉFONO: 955440754 E-MAIL: ventas@pccom7526.tl.com	RUC: 2051736558 CONTACTO: YERMANDEZ HUMANO DANA KARDUNA TELÉFONO: 920144434 E-MAIL: inuestroproyecto@hotmail.com		15.10	64,829.28	15.30	65,687.95	14.78	63,455.42		
2	TUBERÍA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	METROS	505	22.50	11,362.50	22.70	11,463.50	21.90	11,059.50					21.90	11,059.50

INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA FUENTE

MODELO

PLAZO DE ENTREGA

FORMA DE PAGO

MONEDA DE LA FUENTE

FECHA DE SOLICITUD

FECHA DE RECEPCIÓN

CANTIDAD DE VECES QUE SE REPETIRÁ EL PLAZO INCLUIDO AJUSTES

CUANTO COSTEAS EN EL O LA CONTRATACIÓN ES IGUAL O SIMILAR AL PROCEDIMIENTO

SE TOMO EN CUENTA PARA LA ESTIMACIÓN DEL VALOR ESTIMADO

SEGUIN ESPECIFICACIONES TECNICAS

10 DIAS HABILES

UNICO

SOLES (S/)

30/05/2024

3/06/2024

1

SI

SI

SEGUIN ESPECIFICACIONES TECNICAS

05 DIAS HABILES

UNICO

SOLES (S/)

30/05/2024

3/06/2024

1

SI

SI

SEGUIN ESPECIFICACIONES TECNICAS

05 DIAS HABILES

UNICO

SOLES (S/)

30/05/2024

3/06/2024

1

SI

SI

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

Jorge Rafael Quispe Ayllón

Secretario de Legitimación

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

Jorge Rafael Quispe Ayllón

Secretario de Legitimación



LOGISTICA HUAYTARA <logimunicipalidadhuaytara@gmail.com>

SOLICITUD DE COTIZACION - COMPARACION DE PRECIOS

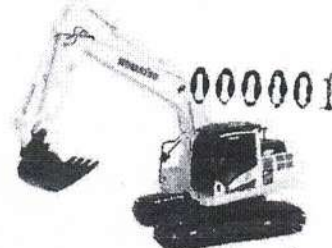
InversionesDiKaHer <inversionesdikahersac2023@hotmail.com>
Para: LOGISTICA HUAYTARA <logimunicipalidadhuaytara@gmail.com>
Cc: inversionesdikahersac2023@hotmail.com

1 de junio de 2024, 18:43

Buenas tardes, adjunto la cotización solicitada, según especificaciones técnicas e indicar que si cumpla con los requisitos requeridos.

[El texto citado está oculto]

 **DIKAHER.pdf**
5792K



La Tinguña, 30 de Mayo del 2024

COTIZACION Nº 003-2024/DKHH/GG/DKH

SEÑOR (ES).- MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA
UNIDAD DE LOGISTICA

RUC Nº 20162316495

ASUNTO.- COTIZACION DE TUBERIAS HDPE

REFERENCIA.- OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA EN LA PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA".

De parte de nuestra empresa es un placer saludarle y al mismo tiempo hacerle llegar la cotización por las tuberías hdpe, de acuerdo al cuadro siguiente:

Nº ORD.	DESCRIPCION/PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	TUBERIA HDPE PE100 PN-6 110 MM SDR 26 ISO 4427 MARCA KOPLAST	M	4,293.33	14.78	63,455.42
2	TUBERIA HDPE PE100 PN-6 140 MM SDR 26 ISO 4427 MARCA KOPLAST	M	505.00	21.90	11,059.50
MONTO TOTAL					S/74,514.92

SON: SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CATORCE CON 92/100 SOLES.

SE ANEXA LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS:

- COTIZACION
- FICHA RUC
- RNP
- FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO (CATALOGO).
- TÉRMINOS DE REFERENCIA (ESPECIFICACIONES TÉCNICAS).
- ANEXO Nº 3
- ANEXO Nº 4

Esperando su atención me despido de su representada.

ATENTAMENTE
INVERSIONES DIKAHER S.A.C.
RUC: 20611736658

DIANA K. HERNANDEZ HUAMANI
GERENTE GENERAL

DIANA KAROLINA HERNANDEZ HUAMANI
DNI Nº 46205716
GERENTE GENERAL
INVERSIONES DIKAHER S.A.C.

FICHA RUC : 20611736658

INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Número de Transacción : 65659546

CIR - Constancia de Información Registrada

Información General del Contribuyente

Apellidos y Nombres ó Razón Social	: INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Tipo de Contribuyente	: 39-SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Fecha de Inscripción	: 25/10/2023
Fecha de Inicio de Actividades	: 01/11/2023
Estado del Contribuyente	: ACTIVO
Dependencia SUNAT	: 0103 - ITI.ICA-MEPECO
Condición del Domicilio Fiscal	: HABIDO
Emisor electrónico desde	: -
Comprobantes electrónicos	: -

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	: DIKAHER S.A.C
Tipo de Representación	: -
Actividad Económica Principal	: 4390 - OTRAS ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN
	: 4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN,
	: ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y
	: CALEFACCIÓN
Actividad Económica Secundaria 1	: 4100 - CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
Actividad Económica Secundaria 2	: SIN SISTEMA
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	: COMPUTARIZADO
Sistema de Contabilidad	: -
Código de Profesión / Oficio	: -
Actividad de Comercio Exterior	: SIN ACTIVIDAD
Número Fax	: -
Teléfono Fijo 1	: 56 - 611101
Teléfono Fijo 2	: -
Teléfono Móvil 1	: 56 - 980988978
Teléfono Móvil 2	: -
Correo Electrónico 1	: inversionesdikahersac2023@hotmail.com
Correo Electrónico 2	: -

Domicilio Fiscal

Actividad Economica	: 4390 - OTRAS ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN
Departamento	: ICA
Provincia	: ICA
Municipio	: LA TINGUIÑA
Tipo y Nombre Zona	: C.P. LA TINGUIÑA ZN. D
Tipo y Nombre Vía	: AV. MOSCU
Nro	: 385
Km	: -
Mz	: -
Lote	: -
Dpto	: -
Interior	: -
Otras Referencias	: -
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	: ALQUILADO

Datos de la Empresa

Fecha Inscripción RR.PP	: 12/10/2023
Número de Partida Registral	: 11201161
Tomo/Ficha	: -
Folio	: -
Asiento	: -
Origen del Capital	: NACIONAL
País de Origen del Capital	: -

INVERSIONES DIKAHER S.A.C
RUC 20611736658

DIANA K. HERNANDEZ HUAMANI
GERENTE GENERAL

Registro de Tributos Afectos

Hasta
000003

	01/11/2023	01/11/2023	01/11/2023
IGV - OPER. INT. - CTA. PROPIA	-	-	-
RENTA - REGIMEN MYPE TRIBUTARIO	-	-	-
SENCICO	-	-	-

Representantes Legales

Tipo y Número de Documento	Apellidos y Nombres	Cargo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Nro. Orden de Representación
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD -46205716	HERNANDEZ HUAMANI DIANA KAROLINA	GERENTE GENERAL	12/02/1987	11/10/2023	-

Dirección	Ubigeo	Teléfono	Correo
- - -	- - -	- - -	-

Otras Personas Vinculadas

Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vínculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Origen	Porcentaje
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD -21450728	GUTIERREZ SOTO DE CHOQUE JULIANA	SOCIO	11/04/1961	11/10/2023	-	27.0000000000

Dirección	Ubigeo	Teléfono	Correo
- - -	- - -	- - -	-

Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vínculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Origen	Porcentaje
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD -46205716	HERNANDEZ HUAMANI DIANA KAROLINA	SOCIO	12/02/1987	11/10/2023	-	73.0000000000

Dirección	Ubigeo	Teléfono	Correo
- - -	- - -	- - -	-

Importante

La SUNAT se reserva el derecho de verificar el domicilio fiscal declarado por el contribuyente en cualquier momento.

Documento emitido a través de SOL - SUNAT Operaciones en Línea, que tiene validez para realizar trámites Administrativos, Judiciales y demás

Recuerde que es obligatorio consultar periódicamente su Buzón Electrónico SOL, para conocer de forma oportuna las notificaciones e información de interés que faciliten el cumplimiento de sus obligaciones tributarias y aduaneras.

Para ir a su Buzón Electrónico [Ingrese Aquí](#)

DEPENDENCIA SUNAT
Fecha:30/05/2024
Hora:17:42

INVERSIONES DIKAHER S.A.C
RUC 20811730858
DIANA K. HERNANDEZ HUAMANI
GERENTE GENERAL

000004
RUC N° 20611736658**REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES****CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA**

Domiciliado en: AV.MOSCU NRO. 385 C.P. LA TINGUIÑA ZN. D ICA - ICA - LA TINGUIÑA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 16/05/2024

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 16/05/2024

FECHA IMPRESIÓN: 30/05/2024**Nota:**

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción Verifique su Inscripción.

[Retornar](#)[Imprimir](#)

INVERSIONES DIKAHER S.A.C
RUC 20611736658

DIANKA K. HERNANDEZ HUAMANI
GERENTE GENERAL

FICHA TÉCNICA

TUBO HDPE LISO PARA FLUIDOS A PRESIÓN



ESPECIFICACIONES DEL TUBO

Producto	Tubería de polietileno HDPE PE 100 para fluidos a presión.
Alcance	NTP - ISO 4427:2008 (revisada en 2018)
Material	Polietileno de alta densidad - PE 100
Dimensiones	Según Tabla 1.
Presión nominal	Según Tabla 1.
Tipo de unión	Soldadura por Termofusión o Electrofundición
Uso	Transporte de fluidos (uso doméstico e industrial)
Vida útil	50 años
Marca	KOPLAST
Procedencia	Lurín - Lima, Perú.

ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

Densidad	0.957 - 0.961 gr/cm ³
Mínima resistencia requerida (MRS)	10 MPa
Índice de fluidez	190 °C - 0.2 hasta 1.4 g/10 min.
Contenido negro de humo	2.0 - 2.5 % (resistencia a la radiación UV en color negro)
Resistencia a la tracción	23 - 25 MPa
Resistencia a la flexión	23 MPa
Módulo tensil	900 MPa
Tensión de diseño	8 MPa
Tiempo de inducción a la oxidación (OIT)	A 200°C, ≥ 20 min.
Coefficiente de dilatación lineal	0.20 Mm/m°C
Alargamiento de rotura	≥ 350%
Temperatura de fragilidad	< -70 °C
Dureza Shore a 20°C	61 escala D

INVERSIONES DIKAHER S.A.C.
RUC 2053177090
DIANA K. HERNANDEZ MUAMANI
GERENTE GENERAL

DETALLE DE TUBO HDPE LISO

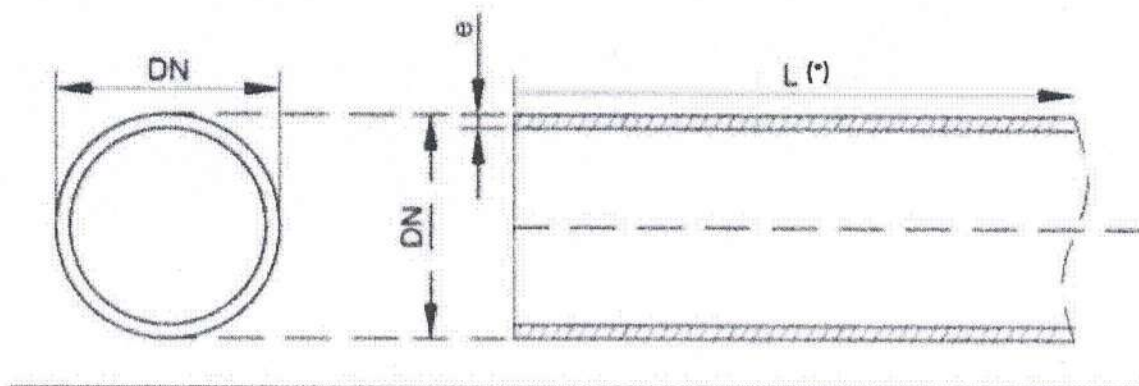


TABLA 1 - DIMENSIONES TUBERÍA HDPE LISO PARA AGUA - NTP-ISO 4427

DIÁMETRO NOMINAL EXTERIOR (DN) (mm)	ESPESOR (e) (mm)						
	SDR 26	SDR 21	SDR 17	SDR 13.6	SDR 11	SDR 9	SDR 7.4
	S 12.5	S 10	S 8	S 6.3	S 5	S 4	S 3.2
	PSI 87	PSI 116	PSI 145	PSI 181	PSI 232	PSI 290	PSI 362.50
	PN 6	PN 8	PN 10	PN 12.5	PN 16	PN 20	PN 25
20	-	-	-	-	2	2.3	3
25	-	-	-	2	2.3	3	3.5
32	-	-	2	2.4	3	3.6	4.4
40	-	2	2.4	3	3.7	4.5	5.5
50	2	2.4	3	3.7	4.6	5.6	6.9
63	2.5	3	3.8	4.7	5.8	7.1	8.6
75	2.9	3.6	4.5	5.6	6.8	8.4	10.3
90	3.5	4.3	5.4	6.7	8.2	10.1	12.3
110	4.2	5.3	6.6	8.1	10	12.3	15.1
140	5.4	6.7	8.3	10.3	12.7	15.7	19.2
160	6.2	7.7	9.5	11.8	14.6	17.9	21.9
200	7.7	9.6	11.9	14.7	18.2	22.4	27.4
250	9.6	11.9	14.8	18.4	22.7	27.9	34.2
315	12.1	15	18.7	23.2	28.6	35.2	43.1
355	13.6	16.9	21.1	26.1	32.2	39.7	48.5
400	15.3	19.1	23.7	29.4	36.3	44.7	54.7
450	17.2	21.5	26.7	33.1	40.9	50.3	61.5
500	19.1	23.9	29.7	36.8	45.4	55.8	-
560	21.4	26.7	33.2	41.2	50.8	62.5	-
630	24.1	30	37.4	46.3	57.2	70.3	-
710	27.2	33.9	42.1	52.2	64.5	79.3	-
800	30.6	38.1	47.4	58.8	72.6	89.3	-
900	34.4	42.9	53.3	66.2	81.7	-	-
1000	38.2	47.7	59.3	72.5	90.2	-	-

(*) Consultar longitud "L" de los tubos según el diámetro y SDR requeridos.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

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

000007

REQUERIMIENTO

ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I - TUBERIA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA - PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENO DE HUANCVELICA". CON CUI N°2551862.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. CONSIDERACIONES GENERALES

1.1 DENOMINACIÓN DE LA ADQUISICION:

ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, PARA LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA- PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA". CON CUI N°2551862.

1.2 FINALIDAD PÚBLICA:

La finalidad publica es la ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, necesario para la ejecución de la línea de conducción de agua para riego, correspondiente al ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCLIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENO DE HUANCVELICA".

1.3 OBJETIVO GENERAL:

El presente requerimiento tiene por objetivo general la ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, para LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCLIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENO DE HUANCVELICA".

1.4 DESCRIPCIÓN DEL BIEN:


ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	TUBERIA HDPE PE100 PN6 110mm SDR 26 ISO 4427.	m	4,293.33	Esta tubería es utilizada para la conducción y distribución de agua para riego en sistemas enterrados o expuestos 
2	TUBERIA HDPE PE100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	m	505.00	Esta tubería es utilizada para la conducción y distribución de agua para riego en sistemas enterrados o expuestos 



1.4.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
TUBERIA HDPE PE100 110MM PN6 SDR 26 ISO 4427
Características:


LANDEO LOPEZ
CÉSAR CAMILO


Giovanni William Clavarino Pérez
INGENIERO CIVIL

INVERSIONES DIKAHER S.A.C
RUC 20611736658

DIANA K. HERNÁNDEZ HUAMANI
GERENTE GENERAL

ESPECIFICACIONES	ESPEORES (mm) PESO (Kg/m)										
	SDR 11	SDR 17	SDR 26	SDR 35	SDR 41	SDR 43	SDR 45	SDR 47	SDR 49	SDR 51	SDR 53
PE 100	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
PE 200	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
PE 300	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
PE 400	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
PE 500	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
PE 600	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4
PE 700	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8
PE 800	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2
PE 900	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6
PE 1000	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
PE 1200	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8
PE 1400	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6
PE 1600	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4
PE 1800	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2
PE 2000	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0
PE 2200	30.8	30.8	30.8	30.8	30.8	30.8	30.8	30.8	30.8	30.8	30.8
PE 2400	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6
PE 2600	36.4	36.4	36.4	36.4	36.4	36.4	36.4	36.4	36.4	36.4	36.4
PE 2800	39.2	39.2	39.2	39.2	39.2	39.2	39.2	39.2	39.2	39.2	39.2
PE 3000	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0

FUENTE: NTP - ISO 4427:2008

1.5 OTRAS CONDICIONES DEL CONTRATISTA

- Se recomienda que los bienes requeridos cumplan como mínimo con las características técnicas citadas y establecidas en el numeral 1.4.1.
- Previo a la recepción de los bienes materiales el Contratista deberá presentar el producto, de acuerdo a lo descrito en las especificaciones técnicas de lo contrario el bien será rechazado.
- Los bienes materiales que lleguen en mal estado y/o no cumpla las exigencias correspondientes de acuerdo a las especificaciones técnicas no será considerado, el contratista correrá con los gastos que implique el flete de reemplazo del mismo; para lo cual el contratista tendrá un plazo de (08) ocho días calendario para subsanar las observaciones de acuerdo a las observaciones encontradas por la residencia y supervisión de obra; el plazo iniciará al día siguiente de notificada el acta de observaciones.
- El contratista al momento de la entrega del bien, también entregará los certificados de calidad, de manera obligatoria.

1.6 PLAZO DE ENTREGA:

El material se entregará de acuerdo con el siguiente cronograma, la cual inicia desde el día siguiente de notificado la orden de compra y/o contrato.

ADQUISICION			CRONOGRAMA DE ENTREGA
INSUMO	UND	CANT.	
TUBERIA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427	Unid.	Indica en el 1.4	El plazo de entrega del bien será dentro de los 05 días calendarios posteriores al contrato (entrega al 100 %)
TUBERIA HDPE PE100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	Unid.	Indica en el 1.4	El plazo de entrega del bien será dentro de los 05 días calendarios posteriores al contrato (entrega al 100 %)

1.7 PLAZO DE REPOSICION:

Los bienes materiales que lleguen en mal estado y/o no cumpla las exigencias correspondientes de acuerdo a las especificaciones técnicas no será considerado, el contratista correrá con los gastos que implique el flete de reemplazo del

William Clavirino Pérez



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

100009

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

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

mismo; para lo cual el contratista tendrá un plazo de (08) ocho días calendario para subsanar las observaciones de acuerdo a las observaciones encontradas por la residencia y supervisión de obra; el plazo iniciará al día siguiente de notificada el acta de observaciones

1.8 LUGAR DE ENTREGA:

El lugar de entrega será en el almacén de obra, la entrega se realizará en coordinación con el proveedor, almacenero y/o Residente de obra.

1.9 GARANTIA:

Garantía de un (01) año como mínimo, contabilizados desde la emisión de la conformidad y/o certificado de calidad del fabricante.

1.10 CONFORMIDAD DE RECEPCION DEL BIEN:

La conformidad de la recepción del bien estará a cargo del área usuaria.

1.11 FORMA DE PAGO (obligatorio):

La forma de pago será a la entrega del bien indicado en el ítem 1.5, debiendo tener en cuenta que las especificaciones mencionadas se cumplan al 100%.

Para efectos del pago del bien se debe contar con los siguientes documentos:

- Guía de remisión
- Carta de proveedor solicitando conformidad por el producto entregado.
- Factura del proveedor.
- Orden de compra y/o contrato.
- Certificados de calidad.

1.12 PLAZO PARA EL PAGO:

El pago deberá ser realizado en un plazo máximo de 10 días calendarios luego de otorgada la conformidad del área usuaria.

1.13 PENALIDADES:

Si el proveedor no cumple con las actividades encomendadas dentro del plazo estipulado, la entidad aplicará una penalidad por cada día de atraso hasta por un monto máximo equivalente al 10% del monto del contrato. La penalidad se aplicará automáticamente y será calculada de acuerdo a la siguiente formula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{(0.10 \times \text{Monto})}{(F \times \text{Plazo en días})}$$

Donde el Monto será por el total de la contratación y "F" tendrá los siguientes valores:

- Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicio y ejecución de obras:
F=0.40
- Para plazos mayores a sesenta (60) días.
 - a) Para bienes y servicios: F=0.25
 - b) Para Obras: F=0.15

1.14 REQUISITOS DE HABILITACION DEL POSTOR:

El postor deberá presentar el Registro Nacional de Proveedores como proveedor de bienes.

2. CONSIDERACIONES ESPECIFICAS

a) De la habilitación del proveedor


El postor deberá presentar el Registro Nacional de Proveedores como proveedor de bienes.

Giovanni Villanueva Cevallos
INGENIERO CIVIL


INVERSIONES DIKAHER S.A.C.
RUC 20511766668

Antonio Lopez

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	30-05-2024	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA". CON CUI N° 2551862.	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/ 74,514.92	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	<ul style="list-style-type: none"> - COTIZACION - FICHA RUC - RNP - FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO (CATALOGO). - TÉRMINOS DE REFERENCIA (ESPECIFICACIONES TÉCNICAS). - ANEXO N° 3 - ANEXO N° 4 	
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 style="text-align: center;">  <p>INVERSIONES DIKAHER S.A.C RUC 20611736858 DIANA K. HERNANDEZ HUAMANI GERENTE GENERAL</p> </div>		
Nombre, firma y sello del proveedor			

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	30-05-2024
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 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCavelica”. CON CUI N° 2551862.
	2.2 Monto total según informe de indagación	S/ 74,514.92
	2.3 Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	<ul style="list-style-type: none"> - COTIZACION - FICHA RUC - RNP - FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO (CATALOGO). - TÉRMINOS DE REFERENCIA (ESPECIFICACIONES TÉCNICAS). - ANEXO N° 3 - ANEXO N° 4
3	Declaración jurada del proveedor 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 style="text-align: center;">  DIANA K. HERNANDEZ HUAMANI GERENTE GENERAL </div>	
Nombre, firma y sello del proveedor		



LOGISTICA HUAYTARA <logimunicipalidadhuaytara@gmail.com>

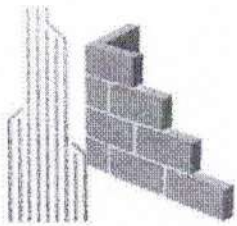
Se adjunta la cotización solicitada según las especificaciones técnicas.

multiserviciosd-f@outlook.es <multiserviciosd-f@outlook.es>

1 de junio de 2024, 16:22

Para: "logimunicipalidadhuaytara@gmail.com" <logimunicipalidadhuaytara@gmail.com>

 **20240601151706.pdf**
21860K



MULTISERVICIOS D&F

ANGELA XIMENA ARCOS HUAROTO

RUC:10768423208

**VENTA Y TRANSPORTE DE MATERIALES DE
CONSTRUCCION Y AGREGADOS**



COTIZACION N° 68-2024/AXAH

Ica, 30 de mayo del 2024

SEÑORES: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA
Unidad de Abastecimiento.

**OBRA: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO
EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA EN LA PROVINCIA DE HUAYTARA,
DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA.**

Por medio de la presente les hago llegar mis saludos y a la vez les remito la cotización tubería que a continuación se detalla:

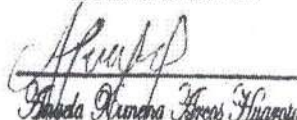
Cantidad	Unidad Medida	Descripción	P. Unitario	P. Total
4,293.33	m	Tubería HDPE PE 100 PN-6 110 mm SDR 26 ISO 4427 Marca Tigre	15.10	64,829.28
505.00	m	Tubería HDPE PE 100 PN-6 140 mm SDR 26 ISO 4427 Marca Tigre	22.50	11,362.50
		Monto Total		S/76,191.78

Son: Setenta y Seis Mil Ciento Noventa y Uno con 78/100 Soles.

- Cotización vigente 15 días calendarios
- Los precios esta incluidos IGV.
- Plazo de entrega 10 días calendarios
- Materiales Puesto en Huaytara.

Cualquier duda o consulta llamar a los números telefónicos y/ correo electrónico de la empresa, sin otro particular me despido de usted.

ATENTAMENTE


ANGELA XIMENA ARCOS HUAROTO
GERENTE GENERAL
MULTISERVICIOS D&F

ANGELA XIMENA ARCOS HUAROTO
RUC 10768423208

Correo: Multiserviciosd-f@outlook.es

Reporte de Ficha RUC

ARCOS HUAROTO ANGELA XIMENA
10768423208

Lima, 30/05/2024

Información General del Contribuyente

Código y descripción de Tipo de Contribuyente	02 PERSONA NATURAL CON NEGOCIO
Fecha de Inscripción	31/01/2022
Fecha de Inicio de Actividades	01/02/2022
Estado del Contribuyente	ACTIVO
Dependencia SUNAT	0103 - ITI.ICA-MEPECO
Condición del Domicilio Fiscal	HABIDO
Emisor electrónico desde	03/02/2022
Comprobantes electrónicos	FACTURA (desde 03/02/2022),BOLETA (desde 25/10/2022)

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	MULTISERVICIOS D&F
Tipo de Representación	-
Actividad Económica Principal	4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN
Actividad Económica Secundaria 1	4741 - VENTA AL POR MENOR DE ORDENADORES, EQUIPO PERIFÉRICO, PROGRAMA DE INFORM. Y EQU. DE TELECOM. EN COMERCIOS ESPECIALIZADOS
Actividad Económica Secundaria 2	4641 - VENTA AL POR MAYOR DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	MANUAL
Sistema de Contabilidad	MANUAL
Código de Profesión / Oficio	-
Actividad de Comercio Exterior	SIN ACTIVIDAD
Número Fax	-
Teléfono Fijo 1	-
Teléfono Fijo 2	-
Teléfono Móvil 1	56 - 950981036
Teléfono Móvil 2	-
Correo Electrónico 1	ximena04love@gmail.com
Correo Electrónico 2	-

Domicilio Fiscal

Actividad Económica Principal	4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN
Departamento	ICA
Provincia	ICA
Distrito	PARCONA
Tipo y Nombre Zona	-

Tipo y Nombre Vía	PRO. GRAU
Nro	555
Km	-
Mz	-
Lote	-
Dpto	-
Interior	-
Otras Referencias	FRENTE A CODIZA
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	OTROS.

Datos de la Persona Natural / Datos de la Empresa

Documento de Identidad	DNI 76842320
Cond. Domiciliado	DOMICILIADO
Fecha de Nacimiento o Inicio Sucesión	04/01/2002
Sexo	Femenino
Nacionalidad	PERUANA
País de Procedencia	-

Registro de Tributos Afectos

Tributo	Afecto desde	Marca de Exoneración	Exoneración	
			Desde	Hasta
IGV - OPER. INT. - CTA. PROPIA	01/02/2022	-	-	-
RENTA - REGIMEN MYPE TRIBUTARIO	01/02/2022	-	-	-

Importante:

Recuerde que es obligatorio consultar periódicamente su Buzón Electrónico SOL, para conocer de forma oportuna las notificaciones e información de interés que faciliten el cumplimiento de sus obligaciones tributarias y aduaneras.

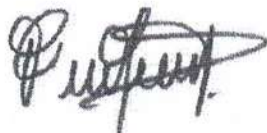

Angela Kumana Torres Huando
 GERENTE GENERAL
 MULTISERVICIOS D&F

Dependencia SUNAT: ITI.ICA-MEPECO

Fecha: 30/05/2024

Hora: 13:46

Página 3 de 3

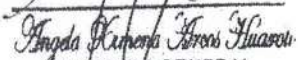


Jefe del área de Servicios
SUNAT

Sr. Contribuyente, al solicitar el presente Reporte Electrónico, debe tener en cuenta lo siguiente:

- La información mostrada corresponde a lo registrado por usted a través de SUNAT Operaciones en Línea.
- El máximo de reportes a ser generados por día es TRES (03). A partir del 4to reporte, se toma el último reporte generado. La generación del reporte en el día siempre muestra los datos registrados hasta el día anterior.
- Es importante que, para efectos de mantenerlo informado sobre sus obligaciones y facilidades, actualice sus datos en el RUC, como correo electrónico, teléfono fijo y teléfono celular.
- Puede validar y visualizar el reporte electrónico generado a través del código QR ubicado en la parte inferior derecha del presente documento o colocando la siguiente dirección en la barra del navegador:

<https://www.sunat.gob.pe/cl-ti-itreporteec-visor/reporteeec/reportecertificado/descarga?doc=oSVlhvk21qKVSUqstt473AaFvf173qT044OBkPR32ITEZKnsZggNumYFTGRzL4vz%2BOwu69%2Ftfx1Fvd3emZi0dq7anVWrMXD1x6vodVghGRc%3D>


GERENTE GENERAL
MULTISERVICIOS D&T



RUC N° 10768423208

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA

ARCOS HUAROTO ANGELA XIMENA

Domiciliado en: ICA - ICA - PARCONA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia

: Desde 25/03/2022

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia

: Desde 25/03/2022

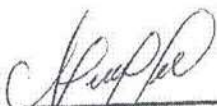
FECHA IMPRESIÓN: 30/05/2024

Nota:

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción Verifique su inscripción.

Retornar

Imprimir


Angela Ximena Arcos Huaroto
GERENTE GENERAL
MULTISERVICIOS D&F

Catálogo de Infraestructura

Polietileno de Alta Densidad

TIGRE 

TIGRE 


Roberto F. Lora
GERENTE GENERAL
MULTISERVICIOS D&F

TIGRE 



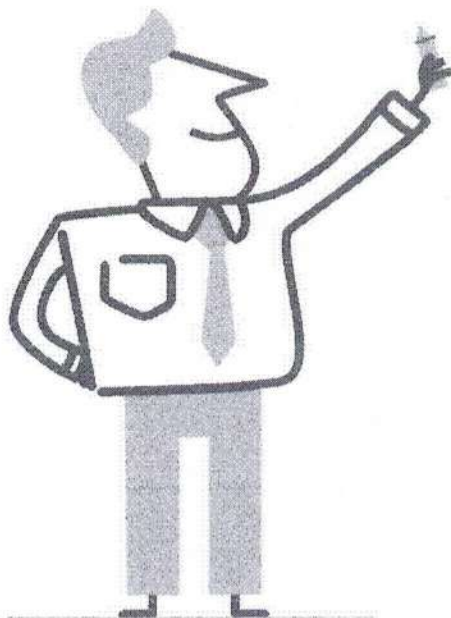
Polietileno de Alta Densidad

Características y propiedades del Polietileno de Alta Densidad

Propiedad	Unidad	PE-80	PE-100
Densidad	Gr. / Cm ³	0.948-0.956	0.957-0.961
Índice de Fluidez (MFR) 190°C/ 5 Kg	Gr. / 10 min	0.50	0.40
Contenido Negro de Humo	%	2.0-2.5	2.0-2.5
Resistencia a la Tracción	MPa	20-23	23-25
Resistencia a la Flexión	MPa	18	23
Módulo Tensil	MPa	1000	900
Tensión de Diseño (σ)	MPa	6.30	8.00
Mínimo Esfuerzo Requerido (MRS)	MPa	>8	>10
Alargamiento de Rotura	%	>600	>600
Coefficiente de dilatación lineal	mm/m°C	0.17-0.20	0.20
Temperatura de fragilidad	°C	<-70	<-70
Dureza Shore a 20°C	Escala D	61	61

➤ Resistencia a los Productos Químicos

diferentes trabajos con éxito total. La resistencia ha sido evaluada en función del comportamiento de una probeta de HDPE sumergida en el fluido en mención a 20°C y 60°C. La evaluación final está esquematizada de la siguiente manera según la tabla:



Leyenda	Evaluación	Hinchamiento	Pérdida de Carga	Alargamiento a la Rotura
S	SATISFACTORIO	< 3%	< 0.5%	INVARIABLE
L	LIMITADO	3 - 8 %	0.5 - 5 %	DISMINUCIÓN<50%
NS	NO SATISFACTORIO	> 8%	> 5%	DISMINUCIÓN>50%

[Firma]
Gerente General
MULTISERVICIOS D&F



Polietileno de Alta de Densidad

Tabla de Resistencia Química

SUSTANCIA QUÍMICA	HDPE	
	20° C	60° C
ACETATO DE AMILO	S	S
ACETATO DE BUTILO	S	L
ACETONA	S	S
ÁCIDOS AROMÁTICOS	S	S
ÁCIDOS GRASOS	S	L
ÁCIDO CARBÓNICO	S	S
ÁCIDO CÍTRICO	S	S
ÁCIDO CLORHÍDRICO	S	S
ÁCIDO CRÓMICO	S	NS
ÁCIDO FÓRMICO	S	S
ÁCIDO GLICÓLICO	S	S
ÁCIDO LÁCTICO	S	S
ÁCIDO MALEICO	S	S
ÁCIDO MONOCLORACÉTICO	S	S
ÁCIDO NÍTRICO (25%)	S	S
ÁCIDO NÍTRICO (50-70%)	L	NS
ÁCIDO OXÁLICO	S	S
ÁCIDO SÍLICO	S	S
ÁCIDO SULFÚRICO	S	S
ÁCIDO SULFOCRÓMICO	NS	NS
ÁCIDO SULFUROSO	S	S
ÁCIDO ESTEÁRICO	S	L
ÁCIDO TARTÁRICO	S	S
ÁCIDO TRICOLORACÉTICO 50%	S	S
ÁCIDO TRICOLORACÉTICO 100%	S	NS
AGUA DE MAR	S	S
AGUA OXIGENADA 30%	S	S
AGUA OXIGENADA 100%	S	NS
AGUA REGIA	NS	NS
ALCANFOR	S	L
ALCOHOL ALÍLICO	S	S
ALCOHOL BENZÍLICO	S	S
ALCOHOL BUTÍLICO	S	S
ALCOHOL ETÍLICO	S	S
ALCOHOL ISOPROPÍLICO	S	S
ALDEHIDO ACÉTICO	S	L
ALUMBRE	S	S
AMONÍACO	S	S
ANHÍDRIDO ACÉTICO	S	L
ANHÍDRIDO SULFÚRICO	L	L
ANHÍDRIDO SULFUROSO	S	S

SUSTANCIA QUÍMICA	HDPE	
	20° C	60° C
BENCINA	S	L
BENZALDEHIDO	S	S
BENZOATO DE SODIO	S	S
BROMO	NS	NS
CARBONATO DE SODIO	S	S
CETONA	S	S
CICLOHEXANO	S	S
CLOROFORMO	NS	NS
CLORO (LÍQUIDO Y GASEOSO)	NS	NS
CLORURO DE ALUMINIO	S	S
CLORURO DE AMONIO	S	S
CLORURO DE CALCIO	S	S
CLORURO DE MAGNESIO	S	S
DETERGENTES	S	S
DICLOROETANO	L	L
DICLOROETILENO	NS	NS
ÉSTER ALIFÁTICO	S	L
ÉTER	L	L
ÉTER DIETÍLICO	L	L
ÉTER DE PETRÓLEO	S	L
FENOL	S	S
FLÚOR	NS	NS
FORMALDEHÍDO 40%	S	S
FOSFATOS	S	S
GLICERINA	S	S
GLICOL	S	S
HIPOCLORITO DE CALCIO	S	S
HIPOCLORITO DE SODIO	S	S
JARABES	S	S
LEJÍA	S	NS
LEVADURA	S	S
MERCURIO	S	S
METANOL	S	S
NAFTALINA	S	L
NITRATO DE PLATA	S	S
NITRATO DE SODIO	S	S
OZONO	L	NS
PETRÓLEO	S	L
SAL DE COBRE	S	S
SILICATO DE SODIO	S	S
TETRACLORURO DE CARBONO	NS	NS

[Handwritten signature]
De 11/01/01



Polietileno de Alta Densidad

Tubos PEAD bajo la norma ISO 4427, PE100

PE 100	SDR 7.4		SDR 9		SDR 11		SDR 13.6		SDR 17	
	PN 25		PN 20		PN 16		PN 12.5		PN 10	
Diámetro Nominal (mm)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)
20	3.00	0.16	2.30	0.13	2.00	0.12	-	-	-	-
25	3.50	0.24	3.00	0.21	2.30	0.17	2.00	0.15	-	-
32	4.40	0.39	3.60	0.33	3.00	0.28	3.00	0.23	2.00	0.20
40	5.50	0.61	4.50	0.51	3.70	0.43	2.40	0.36	2.40	0.30
50	6.90	0.94	5.60	0.79	4.60	0.67	3.70	0.55	3.00	0.45
63	8.60	1.48	7.10	1.27	5.80	1.056	4.70	0.88	3.80	0.72
75	10.30	2.11	8.40	1.78	6.80	1.48	5.60	1.24	4.50	1.02
90	12.30	3.03	10.10	2.56	8.20	2.14	6.70	1.78	5.40	1.46
110	15.10	4.53	12.30	3.81	10.00	3.17	8.10	2.63	6.60	2.18
125	17.10	5.83	14.00	4.93	11.40	4.11	9.20	3.39	7.40	2.78
140	19.20	7.31	15.70	6.17	12.70	5.12	10.30	4.25	8.30	3.49
160	21.90	9.52	17.90	8.04	14.60	6.73	11.80	5.55	9.50	4.55
180	24.60	12.06	20.10	10.17	16.40	8.50	13.30	7.04	10.70	5.76
200	27.40	14.91	22.40	12.57	18.20	10.48	14.70	8.64	11.90	7.10
225	30.80	18.85	25.20	15.91	20.50	13.27	16.60	10.97	13.40	9.01
250	34.20	23.27	27.90	19.56	22.70	16.32	18.40	13.51	14.80	11.04
280	38.30	29.18	31.30	24.58	25.40	20.46	20.60	16.93	16.60	13.87
315	43.10	36.93	35.20	31.10	28.60	25.90	23.20	21.45	18.70	17.57
355	48.50	46.83	39.70	39.50	32.20	32.87	26.10	27.20	21.10	22.36
400	54.70	59.48	44.70	52.10	36.30	41.73	29.40	34.49	23.70	28.25
450	61.50	75.24	50.30	63.44	40.90	52.85	33.10	43.69	26.70	35.80
500	-	-	55.80	78.17	45.40	65.21	36.80	53.90	29.70	44.23
560	-	-	62.50	98.08	50.80	81.69	41.20	67.63	33.20	55.41
630	-	-	70.30	124.11	57.20	103.51	46.30	85.48	37.40	70.18
710	-	-	-	-	64.50	131.70	52.20	108.77	42.10	89.18
800	-	-	-	-	-	-	58.80	137.97	47.40	113.09
900	-	-	-	-	-	-	66.20	174.79	53.30	143.05
1000	-	-	-	-	-	-	-	-	59.30	176.80
1200	-	-	-	-	-	-	-	-	67.90	243.52

• Para otros diámetros y SDR consultar con Asistencia Técnica.


Angélica Riquelme Flores Huamani
 GERENTE GENERAL
 MULTISERVICIOS D&F



Polietileno de Alta Densidad

Tubos HDPE bajo la norma ISO 4427, PE100

PE 100	SDR 21		SDR 26		SDR 33		SDR 41	
	PN 8		PN 6		PN 5		PN 4	
Diámetro Nominal (mm)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)	Espesor (mm)	Peso (Kg / m)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-
40	2.00	0.25	-	-	-	-	-	-
50	2.40	0.37	2.00	0.31	-	-	-	-
63	3.00	0.58	2.50	0.49	-	-	-	-
75	3.60	0.83	2.90	0.67	-	-	-	-
90	4.30	1.19	3.50	0.98	-	-	-	-
110	5.30	1.78	4.20	1.43	-	-	-	-
125	6.00	2.28	4.80	1.85	-	-	-	-
140	6.70	2.85	5.40	2.33	-	-	-	-
160	7.70	3.74	6.20	3.06	-	-	-	-
180	8.60	4.70	6.90	3.81	-	-	-	-
200	9.60	5.82	7.70	4.72	-	-	-	-
225	10.80	7.350	8.60	5.93	-	-	-	-
250	11.90	9.00	9.60	7.35	-	-	-	-
280	13.40	11.36	10.70	9.17	-	-	-	-
315	15.00	14.27	12.10	11.68	9.70	9.43	7.70	7.55
355	16.90	18.12	13.60	14.76	10.90	11.93	8.70	9.61
400	19.10	23.11	15.30	18.72	12.30	15.19	9.80	12.18
450	21.50	29.22	17.20	23.66	13.80	19.13	11.00	15.35
500	23.90	36.06	19.10	29.19	15.30	23.59	12.30	19.11
560	26.70	45.13	21.40	36.59	17.20	29.69	13.70	23.80
630	30.00	57.01	24.10	46.36	19.30	37.46	15.40	30.11
710	33.90	72.70	27.20	59.03	21.80	47.68	17.40	38.38
800	38.10	92.15	30.60	74.76	24.50	60.40	19.60	48.66
900	42.90	116.59	34.40	94.93	27.60	76.50	22.00	61.38
1000	47.70	144.04	38.20	116.67	30.60	93.80	24.50	76.00
1200	57.20	207.33	45.90	168.04	36.70	135.55	29.40	109.40

• Para otros diámetros y SDR consultar con Asistencia Técnica.


Angela Kumana
 GERENTE GENERAL
 MULTISERVICIOS D&F



Polietileno de Alta Densidad

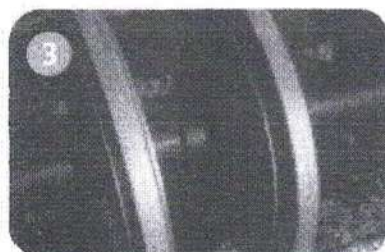
Tipos de Uniones Termofusión



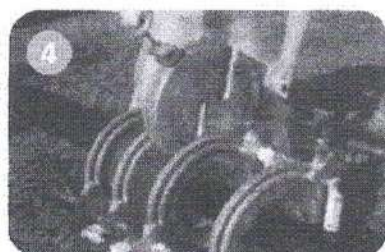
Paso 1: Los equipos comúnmente utilizados en las soldaduras por termofusión, están constituidos por 3 elementos: unidad de fuerza (compuesta de una unidad hidráulica y un alineador), cuchilla de corte y placa calentadora.



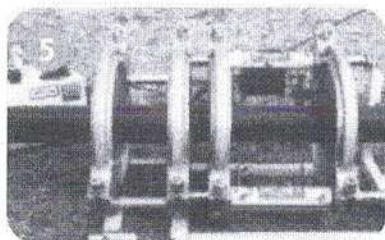
Paso 2: A partir de la tabla entregada por el fabricante, verifique la presión de soldadura requerida y súmela a la presión inicial para desplazamiento (inercia de la máquina más el peso propio del tubo a ser desplazado).



Paso 3: Verificar el perfecto alineamiento de los tubos.



Paso 4: Usar la cuchilla de corte para rectificar las superficies a ser unidas.

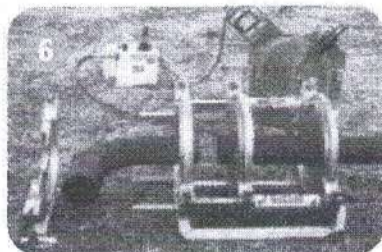


Paso 5: Cuando la temperatura de la placa calentadora estuviera en el valor recomendado por el fabricante, posicónela manteniendo la presión de soldadura hasta la formación de un cordón inicial entre la placa y el tubo (la tabla suministrada por el fabricante de la máquina indicará la dimensión del cordón).


Angélica Ríos



Polietileno de Alta Densidad

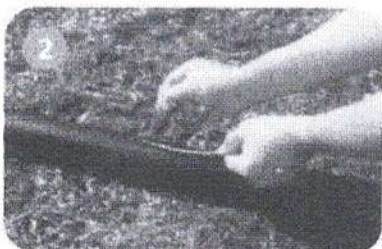


Paso 6: Formado el cordón, retire la presión de soldadura y mantenga la placa en contacto con los tubos por el tiempo recomendado por el fabricante del equipamiento.

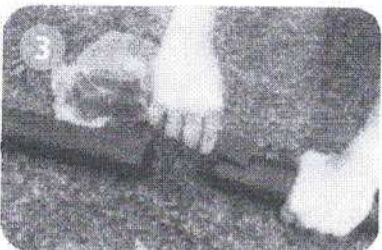
Tipos de Uniones Electrofundición



Paso 1: Mida la longitud de la conexión sin retirarla del embalaje.



Paso 2: Marque con un lápiz, en cada uno de los tubos, la mitad del valor medido.



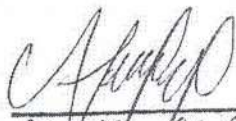
Paso 3: Manual

Raspe toda el área de contacto entre los tubos y las conexiones con un raspador manual o mecánico (considerar las fotos 3, 3.1 y 4 para este mismo paso).



Paso 3.1: Mecánico

Raspe toda el área de contacto entre los tubos y las conexiones con un raspador manual o mecánico (considerar las fotos 3, 3.1 y 4 para este mismo paso).


Fernando R. Amador



Polietileno de Alta Densidad



Paso 4:

Limpie con solución a base de acetona la región raspada de los tubos. A partir de este instante, evite tocar la región a ser soldada.



Paso 5:

Retire la conexión del embalaje, tomando la precaución de no tocar la región interna de la pieza donde se ubica la resistencia eléctrica. Encaje la unión, observando la marcación efectuada, que indicará la profundidad de la bolsa hasta donde debe llegar la inserción de la conexión.



Paso 6:

Instale el alineador, conecte los cables de la máquina a los bornes de la conexión y pase el lector óptico sobre el código de barra. Ejecute la soldadura y aguarde el tiempo de enfriamiento recomendado por el fabricante. No retire el alineador durante el tiempo de enfriamiento y evite mover el conjunto durante este proceso.

Tipos de Uniones Juntas de Compresión



Paso 1:

Con la rosca de las extremidades apretadas, mida la profundidad de la campana de conexión.



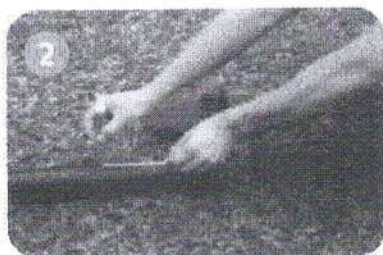
Paso 1.1:

Con la rosca de las extremidades apretadas, mida la profundidad de la campana de conexión.


Angela Amparo Flores Huamani
GERENTE GENERAL



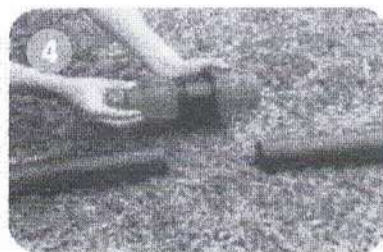
Polietileno de Alta Densidad



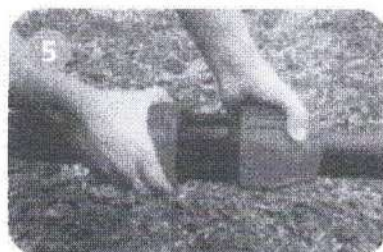
Paso 2: Marque con un lápiz en los tubos el valor medido.



Paso 3: Desajuste la rosca de la extremidad, no hay necesidad de soltarla completamente.



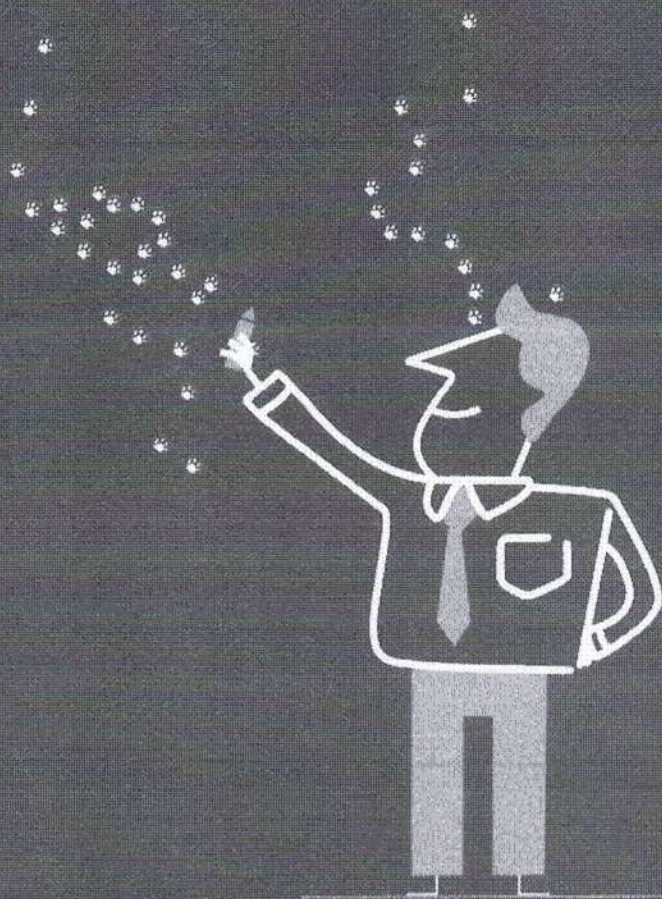
Paso 4: Encaje el tubo en la bolsa de conexión.



Paso 5: Ajuste manualmente las roscas de las extremidades.



Angela Kuspens Flores Huaroto
GERENTE GENERAL
MULTISERVICIOS D&F


Tigre en el mundo



Perú

Calle 2 Mza. A Lote: 01
Lotización Industrial El Tucumó - Lurin
Correo: contacto.pe@tigre.com
Teléfono: (01) 610 6833
www.tigre.pe

 Brasil


 Bolivia


 Chile

 Colombia

 Ecuador

 Estados Unidos

 Paraguay

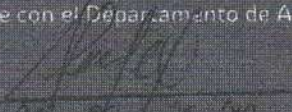
 Argentina

 Uruguay

Tigre S.A. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso las características técnicas, pesos y dimensiones presentado en este catálogo, respetando los valores previstos en las normas citadas. TIGRE S.A. no se responsabiliza por daños personales o materiales que ocurriesen por el uso inadecuado y/o negligente de las informaciones contenidas en este catálogo.

Para mayor información comuníquese con el Departamento de Asistencia Técnica.

Edición: Diciembre 2018


GERENTE GENERAL
MULTISERVICIOS D.A.F.

TIGRE 



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

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

REQUERIMIENTO

ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I - TUBERIA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA - PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA". CON CUI N°2551862.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. CONSIDERACIONES GENERALES

1.1 DENOMINACIÓN DE LA ADQUISICION:

ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, PARA LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA- PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA". CON CUI N°2551862.



1.2 FINALIDAD PÚBLICA:

La finalidad publica es la ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, necesario para la ejecución de la línea de conducción de agua para riego, correspondiente al ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA".

1.3 OBJETIVO GENERAL:

El presente requerimiento tiene por objetivo general la ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, para LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA".

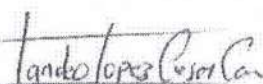
1.4 DESCRIPCIÓN DEL BIEN:

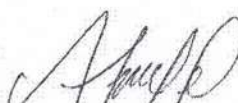
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	TUBERIA HDPE PE100 PN6 110mm SDR 26 ISO 4427.	m	4,293.33	Esta tubería es utilizada para la conducción y distribución de agua para riego en sistemas enterrados o expuestos 
2	TUBERIA HDPE PE100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	m	505.00	Esta tubería es utilizada para la conducción y distribución de agua para riego en sistemas enterrados o expuestos 

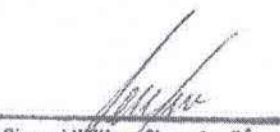
1.4.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TUBERIA HDPE PE100 110MM PN6 SDR 26 ISO 4427

Características:


LANDEO LOPEZ
CESAR




Giovanni William Clavarino Pérez
INGENIERO CIVIL





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

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

Diámetro	Tensión	ESPESORES (mm) PESO (kg/m)									
		100	125	150	175	200	225	250	275	300	325
100	PN 10	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9
125	PN 10	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2
150	PN 10	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5
175	PN 10	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8
200	PN 10	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1
225	PN 10	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4
250	PN 10	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7
275	PN 10	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0
300	PN 10	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3
325	PN 10	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3	6.6

FUENTE: NTP - ISO 4427:2008

1.5 OTRAS CONDICIONES DEL CONTRATISTA

- Se recomienda que los bienes requeridos cumplan como mínimo con las características técnicas citadas y establecidas en el numeral 1.4.1.
- Previo a la recepción de los bienes materiales el Contratista deberá presentar el producto, de acuerdo a lo descrito en las especificaciones técnicas de lo contrario el bien será rechazado.
- Los bienes materiales que lleguen en mal estado y/o no cumpla las exigencias correspondientes de acuerdo a las especificaciones técnicas no será considerado, el contratista correrá con los gastos que implique el flete de reemplazo del mismo; para lo cual el contratista tendrá un plazo de (08) ocho días calendario para subsanar las observaciones de acuerdo a las observaciones encontradas por la residencia y supervisión de obra; el plazo iniciará al día siguiente de notificada el acta de observaciones.
- El contratista al momento de la entrega del bien, también entregará los certificados de calidad, de manera obligatoria.

1.6 PLAZO DE ENTREGA:

El material se entregará de acuerdo con el siguiente cronograma, la cual inicia desde el día siguiente de notificado la orden de compra y/o contrato.

ADQUISICION			CRONOGRAMA DE ENTREGA
INSUMO	UND	CANT.	
TUBERIA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427	Unid.	Indica en el 1.4	El plazo de entrega del bien será dentro de los 05 días calendarios posteriores al contrato (entrega al 100 %)
TUBERIA HDPE PE100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	Unid.	Indica en el 1.4	El plazo de entrega del bien será dentro de los 05 días calendarios posteriores al contrato (entrega al 100 %)

1.7 PLAZO DE REPOSICION:

Los bienes materiales que lleguen en mal estado y/o no cumpla las exigencias correspondientes de acuerdo a las especificaciones técnicas no será considerado, el contratista correrá con los gastos que implique el flete de reemplazo del

avani William Clavirino Perez



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

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

mismo; para lo cual el contratista tendrá un plazo de (08) ocho días calendario para subsanar las observaciones de acuerdo a las observaciones encontradas por la residencia y supervisión de obra; el plazo iniciará al día siguiente de notificada el acta de observaciones

1.8 LUGAR DE ENTREGA:

El lugar de entrega será en el almacén de obra, la entrega se realizará en coordinación con el proveedor, almacenero y/o Residente de obra.

1.9 GARANTIA:

Garantía de un (01) año como mínimo, contabilizados desde la emisión de la conformidad y/o certificado de calidad del fabricante.

1.10 CONFORMIDAD DE RECEPCION DEL BIEN:

La conformidad de la recepción del bien estará a cargo del área usuaria.

1.11 FORMA DE PAGO (obligatorio):

La forma de pago será a la entrega del bien indicado en el ítem 1.5, debiendo tener en cuenta que las especificaciones mencionadas se cumplan al 100%.

Para efectos del pago del bien se debe contar con los siguientes documentos:

- Guía de remisión
- Carta de proveedor solicitando conformidad por el producto entregado.
- Factura del proveedor.
- Orden de compra y/o contrato.
- Certificados de calidad.

1.12 PLAZO PARA EL PAGO:

El pago deberá ser realizado en un plazo máximo de 10 días calendarios luego de otorgada la conformidad del área usuaria.

1.13 PENALIDADES:

Si el proveedor no cumple con las actividades encomendadas dentro del plazo estipulado, la entidad aplicará una penalidad por cada día de atraso hasta por un monto máximo equivalente al 10% del monto del contrato. La penalidad se aplicará automáticamente y será calculada de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{(0.10 \times \text{Monto})}{(F \times \text{Plazo en días})}$$

Donde el Monto será por el total de la contratación y "F" tendrá los siguientes valores:

- Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicio y ejecución de obras: F=0.40
- Para plazos mayores a sesenta (60) días.
- a) Para bienes y servicios: F=0.25
- b) Para Obras: F=0.15

1.14 REQUISITOS DE HABILITACION DEL POSTOR:

El postor deberá presentar el Registro Nacional de Proveedores como proveedor de bienes.

2. CONSIDERACIONES ESPECIFICAS

a) De la habilitación del proveedor

El postor deberá presentar el Registro Nacional de Proveedores como proveedor de bienes.

Iván William Clevarino Pérez

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor							
1	Fecha del documento	30/05/2024					
2	Cotización						
	2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA". CON CUI N° 2551862.				
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	<table border="1"> <tr> <td>Sí cumple</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>No cumple</td> <td></td> </tr> </table>	Sí cumple	X	No cumple	
Sí cumple	X						
No cumple							
	2.3	Monto total cotizado	S/75,762.45				
	2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	<ul style="list-style-type: none"> - Cotización - Ficha Ruc - RNP - Ficha Técnica del Producto y/o catalogo - Términos de referencia y/o especificaciones técnicas. 				
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 style="text-align: center;">  Angélica Krimena Flores Huarcaya GERENTE GENERAL MULTISERVICIOS D&F </div>						
	Nombre, firma y sello del proveedor						

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	30/05/2024
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 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”. CON CUI N° 2551862.
	2.2 Monto total según informe de indagación	S/75,762.45
	2.3 Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	<ul style="list-style-type: none"> - Cotización - Ficha Ruc - RNP - Ficha Técnica del Producto y/o catalogo - Términos de referencia y/o especificaciones técnicas.
3	Declaración jurada del proveedor 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">  Angélica Kumana Flores Huarcaya GERENTE GENERAL MULTISERVICIOS D&F </div>	
Nombre, firma y sello del proveedor		



LOGISTICA HUAYTARA <logimunicipalidadhuaytara@gmail.com>

SOLICITUD DE COTIZACION - COMPARACION DE PRECIOS

Luis Peve <ventas@pcomsperu.com>

31 de mayo de 2024, 10:20

Para: LOGISTICA HUAYTARA <logimunicipalidadhuaytara@gmail.com>

BUENOS DÍAS SE ADJUNTA LA COTIZACIÓN SOLICITADA DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE COTIZACIÓN Y A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PROPORCIONADAS.

[El texto citado está oculto]



Asesor de Venta

Teléfono: 51-424-0394

Cel.: 998 339 513 - 969 440 794

Email: ventas@pcomsperu.com

www.pcomsperu.com

Síguenos en:

<https://www.facebook.com/Pcoms-Servicio-y-Distribucion-EIRL-397195007499367/> #

"Si puedes soñarlo, puedes lograrlo"



COTIZACION HUAYTARA.pdf

9944K

**PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL**

JR. PACASMAYO NRO. 215 INT. 301 U.V. DE LA UNIDAD INMOBILIARIA

LIMA - LIMA - LIMA

IMPORTADORES Y DISTRIBUIDORES DE PROD. PVC, HDPE, INYECTADOS, VALVULAS BRIDADAS

HD, AGUA, MINERIA Y RIEGO WEB: PCOMSPERU.COM MAIL: VENTAS@PCOMSPERU.COM

IMPORTPCOMSVENTAS@GMAIL.COM TLF: 969440794 941924056 998339513

RUC 20517910539

COTIZACIÓN

005327

CLIENTE

RUC : 20162316495

DENOMINACIÓN : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA

DIRECCIÓN : CAL. MUNICIPALIDAD NRO. SN - HUANCVELICA HUAYTARA HUAYTARA

FECHA EMISIÓN

: 30/05/2024

FECHA DE VENC.

: 30/05/2024

MONEDA

: SOLES

CANT	UM	COD.	DESCRIPCIÓN	V/U	P/U	IMPORTE
4,293.330	MTR	12356	TUBERIA HDPE PE 100 PN6 110 MM SDR 26 ISO 4427 MARCA NICOLL	12.966	15.300	65,687.95
505	MTR	12365	TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 MARCA NICOLL	19.237	22.700	11,463.50

INAFECTA	S/	0.00
GRAVADA	S/	65,382.58
IGV 18.00 %	S/	11,768.87
TOTAL	S/	77,151.45

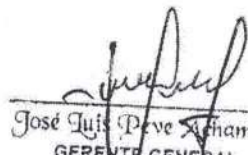
IMPORTE EN LETRAS: SETENTA Y SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y UNO CON 45/100 SOLES**OBSERVACIONES:** OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA - PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA". CON CUI N° 2551862.**Cuentas Bancarias:** BCP S/: 191-1694360-0-46 CCI: 00219100169436004656

CODIGO DE AGENTE: 09113

BCP S/: 193-8969549-1-12 CCI: 00219300896954911219

BBVA S/: 0011-0127-80-0200904983

BBVA S/: 0011-0127-0100031214 CCI: 01112700010003121488


José Luis Deves Yamizo
GERENTE GENERAL
PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL



FICHA RUC : 20517910539 PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL

Número de Transacción : 712234553

CIR - Constancia de Información Registrada

Información General del Contribuyente

Apellidos y Nombres ó Razón Social	: PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL
Tipo de Contribuyente	: 07-EMPRESA INDIVIDUAL DE RESP. LTDA
Fecha de Inscripción	: 29/12/2007
Fecha de Inicio de Actividades	: 02/01/2008
Estado del Contribuyente	: ACTIVO
Dependencia SUNAT	: 0023 - INTENDENCIA LIMA
Condición del Domicilio Fiscal	: HABIDO
Emisor electrónico desde	: 01/03/2019
Comprobantes electrónicos	: BOLETA (desde 01/03/2019),FACTURA (desde 01/03/2019), (desde 07/05/2021)
Tamaño	: MEDIANO

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	: -
Tipo de Representación	: -
Actividad Económica Principal	: 4752 - VENTA AL POR MENOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA, PINTURAS Y PRODUCTOS DE VIDRIO EN COMERCIOS ESPECIALIZADOS
Actividad Económica Secundaria 1	: 4690 - VENTA AL POR MAYOR NO ESPECIALIZADA
Actividad Económica Secundaria 2	: -
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	: MANUAL
Sistema de Contabilidad	: COMPUTARIZADO
Código de Profesión / Oficio	: -
Actividad de Comercio Exterior	: IMPORTADOR/EXPORTADOR
Número Fax	: -
Teléfono Fijo 1	: 1 - 4240394
Teléfono Fijo 2	: 1 - 4243031
Teléfono Móvil 1	: 1 - 944475679
Teléfono Móvil 2	: 1 - 941924056
Correo Electrónico 1	: JPEREDACYS@GMAIL.COM
Correo Electrónico 2	: ventaspcoms@gmail.com

Domicilio Fiscal

Actividad Economica	: 4752 - VENTA AL POR MENOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA, PINTURAS Y PRODUCTOS DE VIDRIO EN COMERCIOS ESPECIALIZADOS
Departamento	: LIMA
Provincia	: LIMA
Distrito	: LIMA
Tipo y Nombre Zona	: U.V. DE LA UNIDAD INMOBILIARIA
Tipo y Nombre Vía	: JR. PACASMAYO
Nro	: 215
Km	: -
Mz	: -
Lote	: -
Dpto	: -
Interior	: 301
Otras Referencias	: MZ 11 LOTE 15
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	: PROPIO

Datos de la Empresa

Fecha Inscripción RR.PP	: 17/12/2007
Número de Partida Registral	: 12099387
Tomo/Ficha	: -
Folio	: -
Asiento	: -
Origen del Capital	: NACIONAL
País de Origen del Capital	: -

José Luis Pepe Achamigo
 GERENTE GENERAL
 PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL

		Marca de Exoneración	Desde	Hasta
IGV - OPER. INT. - CTA. PROPIA	02/01/2008	-	-	-
IMP.TEMPORAL A LOS ACTIV.NETOS	01/03/2017	-	-	-
RENTA 4TA. CATEG. RETENCIONES	01/10/2014	-	-	-
RENTA 5TA. CATEG. RETENCIONES	01/03/2008	-	-	-
RENTA - REGIMEN MYPE TRIBUTARIO	01/01/2018	-	-	-
ESSALUD SEG REGULAR TRABAJADOR	01/03/2008	-	-	-
SNP - LEY 19990	01/04/2008	-	-	-

Representantes Legales

Tipo y Número de Documento	Apellidos y Nombres	Cargo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Nro. Orden de Representación
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD -40264603	PEVE ACHAMIZO JOSE LUIS Dirección ---- SECCION BV AV. REPUBLICA ARGENTINA 215 Int 13	GERENTE Ubigeo LIMA LIMA LIMA	05/07/1978 Teléfono 15 - -	17/12/2007 Correo -	-

Otras Personas Vinculadas

Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vinculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Origen	Porcentaje
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD -40264603	PEVE ACHAMIZO JOSE LUIS Dirección	TITULAR Ubigeo ---	05/07/1978 Teléfono ---	17/12/2007 Correo -	-	-

Importante

La SUNAT se reserva el derecho de verificar el domicilio fiscal declarado por el contribuyente en cualquier momento.

Documento emitido a través de SOL - SUNAT Operaciones en Línea, que tiene validez para realizar trámites Administrativos, Judiciales y demás

Recuerde que es obligatorio consultar periódicamente su Buzón Electrónico SOL, para conocer de forma oportuna las notificaciones e información de interés que faciliten el cumplimiento de sus obligaciones tributarias y aduaneras.

Para ir a su Buzón Electrónico *Ingrese Aquí*

DEPENDENCIA SUNAT

Fecha:30/05/2024

Hora:16:45


José Luis Peve Achamizo
GERENTE GENERAL
PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL



RUC N° 20517910539

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL**

Domiciliado en: JR. PACASMAYO NRO. 215 INT. 301 U.V. DE LA UNIDAD INMOBILIARIA (MZ 11 LOTE 15) LIMA LIMA LIMA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 07/12/2019

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 07/12/2019

FECHA IMPRESIÓN: 30/05/2024**Nota:**

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción Verifique su Inscripción.

Retornar

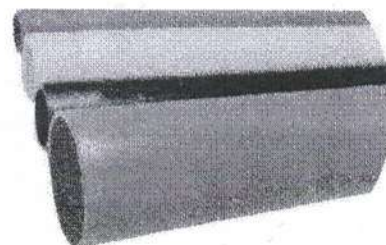
Imprimir


José Luis Pere Achamizo
GERENTE GENERAL
PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL



Tubo de Polietileno de Alta Densidad

HDPE-PEAD



Especificaciones Técnicas de la Materia Prima HDPE:

Características	PE 3408	PE 4710
Densidad (gr/cm)	$> 0.940 - 0.947$	$> 0.947 - 0.955$
Meltindex (g/10min)	$< 0.4 - 0.15$	< 0.15
Módulo de flexión MPa (PSI)	$758 < 1.103 (110.000 - < 160.000)$	$758 < 1.103 (110.000 - < 160.000)$
Esfuerzo a tracción MPa (PSI)	$21 < 24 (3.000 - 35.000)$	$24 < 28 (3.500 - < 4.000)$
Slow Crack Growth Testistence I. ESCR a. Test condition b. Test duration, hours Failure max %	100	500
II. PENT (hours) Molded plaque 80 °C 2.4 MPa, Notch depth per F 14732, Table I		
HYDROSTATIC DESIGN BASIS, MPa (PSI) 23 °C	11.03 (1.600)	[1.600]

Jose Luis Deves
José Luis Deves Achamizo
 GERENTE GENERAL
 PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL

Número de Ceida

PE 3608	345464C
PE 4608	445564C
PE 4710	445574C
PE 3408	345464C

Dimensiones ASTM F714

Diámetro Nominal	Diámetro Prom.	Espesor Mínimo de pared (mm)																											
Dn	Externo																												
(Pulg)	(mm)																												
1/2	21.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.58	18.18	1.94	17.46	2.29	16.76	2.37	16.60	2.57	16.20	2.92	-		
3/4	26.70	-	-	-	-	-	-	-	-	1.57	23.56	1.72	23.26	1.98	22.74	2.43	21.84	2.87	20.96	2.97	20.76	3.22	20.26	3.66	-	-	-		
1	33.40	-	-	-	-	-	-	1.59	30.22	1.96	29.48	2.15	29.10	2.47	28.46	3.04	27.32	3.59	26.22	3.71	25.96	4.02	25.36	4.58	24.24	-	-		
1 1/4	42.20	-	-	-	-	1.62	38.96	2.01	38.18	2.48	37.24	2.72	36.76	3.13	35.94	3.84	34.52	4.54	33.12	4.69	32.82	5.08	32.04	5.78	30.64	-	-		
1 1/2	48.30	-	-	-	-	1.86	44.58	2.30	43.70	2.84	42.62	3.12	42.06	3.68	41.14	4.39	39.32	5.19	37.92	5.37	37.56	5.82	36.66	6.62	35.06	-	-		
2	60.30	-	-	1.86	56.58	2.32	55.66	2.87	54.56	3.55	53.20	3.89	52.52	4.47	51.36	5.48	49.34	6.48	47.34	6.70	46.90	7.27	45.76	8.26	43.78	-	-		
2 1/2	73.03	1.78	69.47	2.25	68.53	2.81	67.41	3.48	66.07	4.30	64.43	4.71	63.61	5.41	62.21	6.64	59.75	7.85	57.33	8.71	56.81	8.80	55.47	10.00	53.03	-	-		
3	88.90	2.16	84.58	2.74	83.42	3.43	82.04	4.24	80.42	5.23	78.46	5.74	77.42	6.58	75.74	8.08	72.74	9.55	69.80	9.86	69.14	10.72	67.46	12.17	64.56	-	-		
4	114.30	2.79	108.72	3.51	107.28	4.39	105.52	5.44	103.42	6.73	100.84	7.37	99.56	8.46	97.38	10.39	93.52	12.29	89.72	12.70	88.90	13.77	86.76	15.65	83.00	-	-		
6	168.28	4.11	160.06	5.18	157.92	6.48	155.52	8.01	152.26	9.91	148.46	10.85	146.58	12.47	143.34	15.29	137.70	18.08	132.12	18.69	130.90	20.27	127.74	23.06	122.16	-	-		
7	181.00	4.42	172.16	5.56	169.88	6.96	167.08	8.64	163.72	10.67	159.66	11.68	157.64	13.41	154.18	16.46	148.08	19.46	142.08	20.12	140.76	21.79	137.42	24.79	131.42	-	-		
8	219.08	5.33	208.42	6.73	205.62	8.43	202.22	10.44	198.20	12.88	193.32	14.12	190.84	16.23	186.62	19.91	179.26	23.55	171.98	24.33	170.42	26.40	166.28	30.02	159.04	-	-		
10	273.05	6.65	259.75	8.41	256.23	10.49	252.07	13.00	247.05	16.05	240.95	17.63	237.79	20.22	232.66	24.82	223.41	29.36	214.33	30.33	212.39	32.89	207.27	37.41	198.23	-	-		
12	323.85	7.87	308.11	9.96	303.93	12.45	298.95	15.42	293.01	19.05	285.75	20.89	282.07	23.98	275.89	29.44	264.97	34.62	254.21	35.99	251.87	39.01	245.83	44.37	235.11	-	-		
14	355.60	8.66	338.28	10.95	333.70	13.67	328.26	16.94	321.72	20.93	313.74	22.94	309.72	26.34	302.92	32.33	290.94	38.23	279.14	39.52	276.56	42.85	269.90	48.72	258.16	-	-		
16	406.40	9.91	386.58	12.50	381.40	15.62	375.16	19.35	367.70	23.90	358.60	26.21	353.98	30.10	346.20	36.96	332.48	43.69	319.02	45.16	316.08	48.97	308.46	55.68	295.04	-	-		
18	457.20	-	-	14.07	429.06	17.58	422.04	21.77	413.66	26.90	403.40	29.49	398.22	33.86	389.48	41.55	374.10	49.15	358.90	50.80	355.60	-	-	62.64	331.92	-	-		
20	508.00	-	-	15.62	476.76	19.53	468.94	24.18	459.64	29.87	448.26	32.77	442.46	37.62	432.76	45.18	415.64	54.34	398.72	56.44	395.12	-	-	69.60	368.80	-	-		
24	609.60	-	-	18.77	572.10	23.44	562.72	29.03	551.54	35.76	537.88	39.32	530.96	45.16	519.28	55.42	498.76	75.56	458.68	-	-	-	-	-	-	-	-		

Presión Nominal														
PE 3408	kg/cm	2.72	3.4	4.35	5.44	6.80	7.48	8.70	10.88	13.06	13.60	14.82	17.27	
	PSI	40	50	64	80	100	110	128	160	192	200	218	254	
PE 4710	kg/cm2	3.4	4.3	5.4	6.8	8.5	9.4	10.9	13.6	16.4	17.0	18.6	21.6	
	PSI	50	63	80	100	125	138	160	200	241	250	274	317	

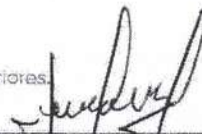
• NOTA: La presión de trabajo se refiere al tubo de polietileno de alta densidad PE3480 según tabla de la norma ASTM D 3035.

• LONGITUDES: Los tubos se suministran en longitudes de 6.10mm (20") o en rollo dependiendo del diámetro.

• NORMATIVA:

ASTM D 3035 2001, ASTM F-714 2001

Tubería de Polietileno (PE) dimensiones de los diámetros exteriores.


José Luis Pery Achamizo
GERENTE GENERAL
 PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL



"Nuestro laboratorio de pruebas evalúa
 bajo las más altas exigencias
 del mercado actual"

Especificaciones técnicas de la materia prima PEAD:

Propiedades	Unidades	PE - 80	PE - 100
Densidad	gr/cm ³	0.945-0.956	0.957-0.961
Índice de fluidez (MFR) 190 °C/5 kg.	gr/10min	0.3	0.4
Contenido de negro de humo	%	1.2-2.5	2.0-2.5
Resistencia a la tracción	MPa	20-23	23-23
Resistencia a la flexión	MPa	18	23
Módulos de elasticidad	MPa	1000	1400
Tensión de diseño (σ)	MPa	6.3	8
Mínimo esfuerzo requerido (MRS)	MPa	>8	>10
Alargamiento de rotura	%	>600	>600
Coefficiente de dilatación lineal	mm/m °C	0.17-0.20	0.20
Temperatura de fragilidad	°C	<-70	<-70
Dureza Shore a 20 °C	Escala D	59	59

Dimensiones según NTP ISO 4427

Diámetro Externo (mm)	PE 100													
	PE 80													
	20 (1/2")	25 (1")	32 (1 1/4")	40 (1 1/2")	50 (2")	63 (2 1/2")	75 (3")	90 (3 1/2")	110 (4")	125 (5")	140 (5 1/2")	160 (6")	180 (7")	200 (8")
	1.80	2.140	2.40	2.80	3.00	3.80	4.20	4.70	5.30	6.60	7.40	8.30	9.50	10.70
	16.40	21.20	27.20	34.00	42.40	53.60	66.00	76.60	93.80	106.60	123.40	141.00	159.60	176.20
	1.90	2.30	2.60	3.00	3.60	4.50	5.60	6.80	8.10	9.20	10.30	11.80	13.30	14.70
	16.20	20.40	26.00	32.60	40.80	51.40	63.80	73.60	90.00	102.20	114.60	130.80	147.20	170.60
	2.30	2.80	3.60	4.50	5.60	6.80	8.40	10.10	12.30	14.00	15.70	17.90	20.10	22.40
	15.40	19.40	24.80	31.00	38.80	48.80	58.20	69.80	85.40	97.00	108.60	127.20	139.80	163.40
	3.00	3.50	4.40	5.50	6.90	8.60	10.30	12.30	15.10	17.10	19.20	21.90	24.60	27.40
	14.00	18.00	23.20	29.00	36.20	45.80	54.40	65.40	79.80	90.80	101.60	116.20	130.80	145.20
	1.80	2.140	2.40	2.80	3.00	3.80	4.20	4.70	5.30	6.60	7.40	8.30	9.50	10.70
	16.40	21.20	27.20	34.00	42.40	53.60	66.00	76.60	93.80	106.60	123.40	141.00	159.60	176.20
	1.90	2.30	2.60	3.00	3.60	4.50	5.60	6.80	8.10	9.20	10.30	11.80	13.30	14.70
	16.20	20.40	26.00	32.60	40.80	51.40	63.80	73.60	90.00	102.20	114.60	130.80	147.20	170.60
	2.30	2.80	3.60	4.50	5.60	6.80	8.40	10.10	12.30	14.00	15.70	17.90	20.10	22.40
	15.40	19.40	24.80	31.00	38.80	48.80	58.20	69.80	85.40	97.00	108.60	127.20	139.80	163.40
	3.00	3.50	4.40	5.50	6.90	8.60	10.30	12.30	15.10	17.10	19.20	21.90	24.60	27.40
	14.00	18.00	23.20	29.00	36.20	45.80	54.40	65.40	79.80	90.80	101.60	116.20	130.80	145.20
	1.80	2.140	2.40	2.80	3.00	3.80	4.20	4.70	5.30	6.60	7.40	8.30	9.50	10.70
	16.40	21.20	27.20	34.00	42.40	53.60	66.00	76.60	93.80	106.60	123.40	141.00	159.60	176.20
	1.90	2.30	2.60	3.00	3.60	4.50	5.60	6.80	8.10	9.20	10.30	11.80	13.30	14.70
	16.20	20.40	26.00	32.60	40.80	51.40	63.80	73.60	90.00	102.20	114.60	130.80	147.20	170.60
	2.30	2.80	3.60	4.50	5.60	6.80	8.40	10.10	12.30	14.00	15.70	17.90	20.10	22.40
	15.40	19.40	24.80	31.00	38.80	48.80	58.20	69.80	85.40	97.00	108.60	127.20	139.80	163.40
	3.00	3.50	4.40	5.50	6.90	8.60	10.30	12.30	15.10	17.10	19.20	21.90	24.60	27.40
	14.00	18.00	23.20	29.00	36.20	45.80	54.40	65.40	79.80	90.80	101.60	116.20	130.80	145.20
	1.80	2.140	2.40	2.80	3.00	3.80	4.20	4.70	5.30	6.60	7.40	8.30	9.50	10.70
	16.40	21.20	27.20	34.00	42.40	53.60	66.00	76.60	93.80	106.60	123.40	141.00	159.60	176.20
	1.90	2.30	2.60	3.00	3.60	4.50	5.60	6.80	8.10	9.20	10.30	11.80	13.30	14.70
	16.20	20.40	26.00	32.60	40.80	51.40	63.80	73.60	90.00	102.20	114.60	130.80	147.20	170.60
	2.30	2.80	3.60	4.50	5.60	6.80	8.40	10.10	12.30	14.00	15.70	17.90	20.10	22.40
	15.40	19.40	24.80	31.00	38.80	48.80	58.20	69.80	85.40	97.00	108.60	127.20	139.80	163.40
	3.00	3.50	4.40	5.50	6.90	8.60	10.30	12.30	15.10	17.10	19.20	21.90	24.60	27.40
	14.00	18.00	23.20	29.00	36.20	45.80	54.40	65.40	79.80	90.80	101.60	116.20	130.80	145.20
	1.80	2.140	2.40	2.80	3.00	3.80	4.20	4.70	5.30	6.60	7.40	8.30	9.50	10.70
	16.40	21.20	27.20	34.00	42.40	53.60	66.00	76.60	93.80	106.60	123.40	141.00	159.60	176.20
	1.90	2.30	2.60	3.00	3.60	4.50	5.60	6.80	8.10	9.20	10.30	11.80	13.30	14.70
	16.20	20.40	26.00	32.60	40.80	51.40	63.80	73.60	90.00	102.20	114.60	130.80	147.20	170.60
	2.30	2.80	3.60	4.50	5.60	6.80	8.40	10.10	12.30	14.00	15.70	17.90	20.10	22.40
	15.40	19.40	24.80	31.00	38.80	48.80	58.20	69.80	85.40	97.00	108.60	127.20	139.80	163.40
	3.00	3.50	4.40	5.50	6.90	8.60	10.30	12.30	15.10	17.10	19.20	21.90	24.60	27.40
	14.00	18.00	23.20	29.00	36.20	45.80	54.40	65.40	79.80	90.80	101.60	116.20	130.80	145.20

José Luis Peve Achamizo

	Diámetro (mm)	Largo (m)
Rollos	16 a 63	100
	75 a 110	100
Tubos	160 mm	3-23 mm

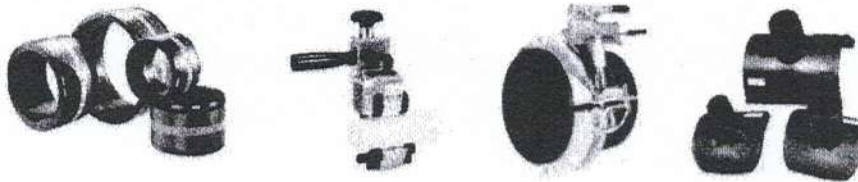
NORMATIVA:

NTP-ISO 4427 2002: Tubos de Polietileno (PE) para el abastecimiento de agua.

NTP-ISO 8772 2002: Tubos y conexiones de Polietileno de alta densidad (HDPE) para sistemas enterrados de drenaje y alcantarillado.

NTP-ISO 4437 2004: Tuberías enterradas de Polietileno (PE) para el suministro de combustible gaseoso.

Accesorios de Electrofusión:



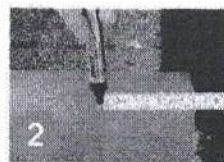
Procesos de instalación:

Electrofusión (HM)/ Soldadura a tope con elemento calefactor (HS):

- Pequeña inversión de equipo de soldadura.
- Una máquina electrosoldable para todas las dimensiones (d20-d800) y accesorios.
- Rápida instalación.
- Máquina electrosoldable solamente ocupada durante el tiempo de soldadura.



Verificar que los externos de los tubos tenga un corte recto, si fuera el caso cortar el tubo de tal manera que los bordes queden en ángulo de 90°, para ello se puede usar un cortador de tubos.

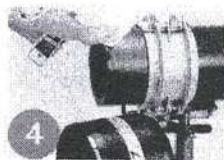


Medir y marcar la profundidad de inserción de la zona a fusionar tomando como medida el acople o accesorio a usar, esta distancia será repartida en partes iguales en ambos tubos.



Colocar el raspador y proceder a eliminar la película de óxido de la superficie del tubo.

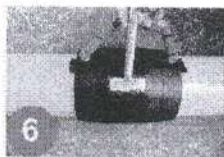
Si durante el raspado quedaron zonas sin raspar, debe repetirse nuevamente esta operación.



Si la tubería presenta ovalamiento, cortar la parte ovalada y/o redondearla tubería con ovaladores externos, limpiar la superficie del tubo, para eliminar cualquier impureza de grasa o suciedad.



Limpiar la superficie interna del accesorio, así mismo se deberá usar un producto de limpieza adecuado a base de alcohol con un contenido mínimo de 98.8% y solo se deberá usar papel absorbente.



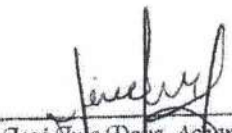
Insertar el accesorio hasta la marca anotada en la tubería, colocar los cables para la soldadura, proceder a ingresar código del accesorio con el lápiz lector.

Una vez reconocido el código, el equipo empieza con la fusión.



El equipo automáticamente indicará el tiempo de fusión, esperar que enfrie la unión de acuerdo a la información de tiempo CT anotada en el accesorio.

Finalmente anotar los parámetros de la soldadura en la tubería.

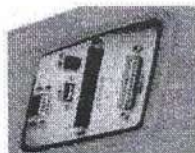

José Luis Deve Achumizo
 GERENTE GENERAL
 PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCION EIRL

FRIAMAT



Todo a la vista:

- Novedosos Maxi-Display.
- Programa de funcionamiento fácil a través del display por teclas.



Transferencia de datos mediante:

- Puerto USB.
- Puerto para nueva tarjeta-memory (almacenamiento hasta 30.000 soldaduras).



Ponderado hasta el detalle:

- Guarda cable práctico.
- Caja grande de accesorios.
- Asa ergonómica.

Representantes exclusivos en Perú: Líder en Europa.

En Nicoll Perú S.A. contamos con el servicio de termofusión.

Obras Electrofundición:

SETARLP EIRL



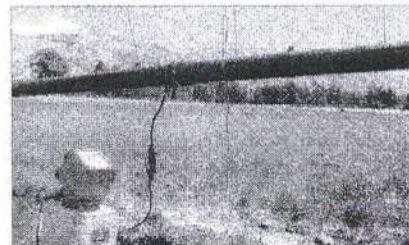
Diciembre 2013/Sistema de conducción de agua salada a planta de salinización Lindley - Pucallpa.
Tubo HDPE SDR 13.6 Ø 315mm SDR 17 Ø 400mm-Longitud 9.000m

NÚCLEO EJECUTOR CANAL DE RIEGO PUCARA



Marzo 2011/ Conducción de agua para riego de la localidad Pucara, Talara-Tarma.
Tubo HDPE SDR 33 Ø 315mm 415mm

PERÚ CONSTRUCCIÓN S.A.C.



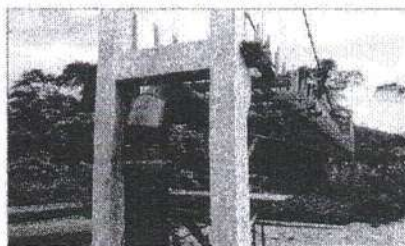
2013/Construcción y mejoramiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado Mataruasi, Yanamuelo Concepción-Junín.
Tubo HDPE SDR 11 Ø 250mm Longitud 270m

UNIDAD HUARIPAMPA-MINERA VOLCAN



2012/Instalación de Red de aire comprimido.
Tubo HDPE SDR 11 Ø 250mm (10")

PROYECTO ESPECIAL HUALLAGA CENTRAL BAJO



Agosto 2014/ Construcción del sistema irrigación Ponaza-San Martín.
Tubo HDPE SDR 21 Ø 200mm a 630mm Longitud 2.150m Sistema de Unión por Electrofundición.

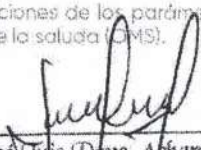
CONSORCIO MINERO HORIZONTE

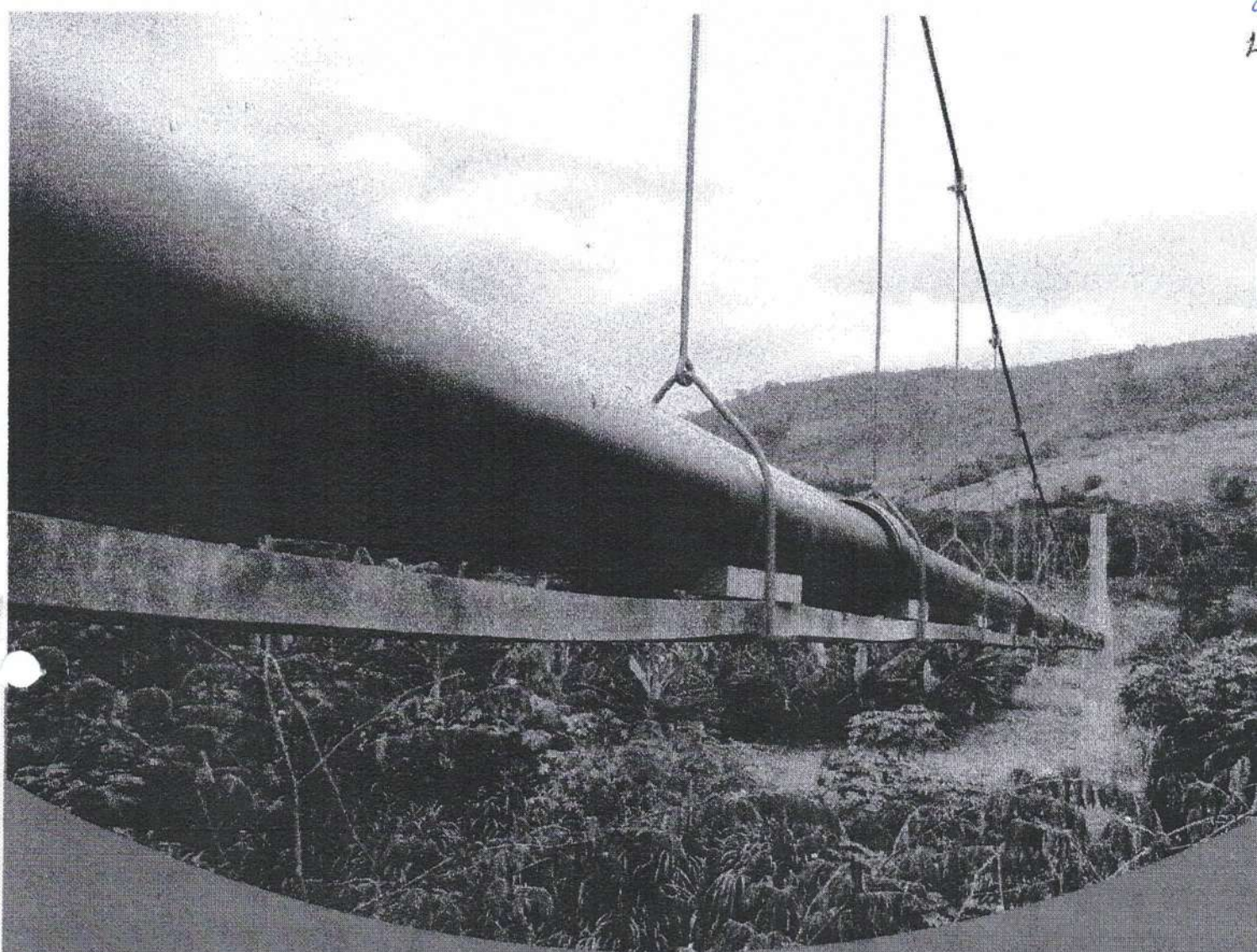


Agosto 2013/Conducción de relave minero de la unidad Parcoy en la localidad de Patate-Trujillo. Tubo HDPE SDR 11 Ø 250mm Longitud 6.300m

Nota importante:

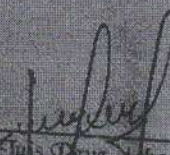
Las tuberías de polietileno de alta densidad cuando son utilizadas bajo las condiciones para las que fueron diseñadas, los materiales en contacto o factibles de entrar en contacto con agua potable no constituyen un riesgo tóxico, no permiten el desarrollo de microbios y no generan sabores u olores desagradables, turbulencias o coloración del agua. Las concentraciones de sustancias, agentes químicos y biológicos lixiviados del tubo en contacto con el agua potable y las mediciones de los parámetros organolépticos-físicos relevantes no exceden los valores máximos recomendados por la organización Mundial de la salud (OMS).


José Luis Deive Achamizo
GERENTE GENERAL
PCOAS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL



Tubo de Polietileno de Alta Densidad

HDPE-PEAD


José Luis Devecchi
GERENTE GENERAL
ACOMIS SERVICIO DISTRIBUCIÓN EIRL

Nicoll
by aliaxis

Lima

Av. Ricardo Rivera Novarrete Nro. 395 Urb. Jardín
(Ofic. 702-703 Edificio I TOWER) Lima - San Isidro

Lurin

Cuñetera Panamericana Sur Km. 30.5

Arequipa

Variante de Ichimayo Km. 1.5 - Distrito
de Sachaca

Lambayeque

Cuñetera Panamericana Norte Km. 779

Huancayo

Calle Real 1595 - Azapampa - Chilca

www.nicoll.com.pe
ventas@aliaxis-la.com
(01) 219-4500



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

"Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

REQUERIMIENTO

ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I - TUBERIA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA - PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCavelica", CON CUI N°2551862.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. CONSIDERACIONES GENERALES

1.1 DENOMINACIÓN DE LA ADQUISICIÓN:

ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, PARA LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA - PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCavelica", CON CUI N°2551862.



1.2 FINALIDAD PÚBLICA:

La finalidad publica es la ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, necesario para la ejecución de la línea de conducción de agua para riego, correspondiente al ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCavelica".

1.3 OBJETIVO GENERAL:

El presente requerimiento tiene por objetivo general la ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION I, para LA EJECUCION DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CONSTRUCCION DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA PROVINCIA DE HUAYTARA - DEPARTAMENTO DE HUANCavelica".

1.4 DESCRIPCIÓN DEL BIEN:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	TUBERIA HDPE PE100 PN6 110mm SDR 26 ISO 4427.	m	4.293.33	Esta tubería es utilizada para la conducción y distribución de agua para riego en sistemas enterrados o expuestos. 
2	TUBERIA HDPE PE100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	m	505.00	Esta tubería es utilizada para la conducción y distribución de agua para riego en sistemas enterrados o expuestos. 

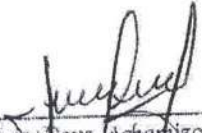


1.4.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TUBERIA HDPE PE100 110MM PN6 SDR 26 ISO 4427
Características:


LANDEO LOPEZ
CESAR CAMILO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 285602


Giovanni William Clavirino Pérez
INGENIERO CIVIL
CIP 131423


José Luis Deive Achamizo
GERENTE GENERAL
POCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1	TUBERIA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427	Unid.	Indica en el 1.4		
1.2	TUBERIA HDPE PE100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	Unid.	Indica en el 1.4		

PUNTE: NTP - ISO 4427:2008

1.5 OTRAS CONDICIONES DEL CONTRATISTA

- Se recomienda que los bienes requeridos cumplan como mínimo con las características técnicas citadas y establecidas en el numeral 1.4.1.
- Previo a la recepción de los bienes materiales el Contratista deberá presentar el producto, de acuerdo a lo descrito en las especificaciones técnicas de lo contrario el bien será rechazado.
- Los bienes materiales que lleguen en mal estado y/o no cumpla las exigencias correspondientes de acuerdo a las especificaciones técnicas no será considerado, el contratista correrá con los gastos que implique el flete de reemplazo del mismo; para lo cual el contratista tendrá un plazo de (08) ocho días calendario para subsanar las observaciones de acuerdo a las observaciones encontradas por la residencia y supervisión de obra; el plazo iniciará al día siguiente de notificada el acta de observaciones.
- El contratista al momento de la entrega del bien, también entregará los certificados de calidad, de manera obligatoria.

1.6 PLAZO DE ENTREGA:

El material se entregará de acuerdo con el siguiente cronograma, la cual inicia desde el día siguiente de notificado la orden de compra y/o contrato.

ADQUISICION			CRONOGRAMA DE ENTREGA
INSUMO	UND	CANT.	PLAZO DE ENTREGA
TUBERIA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427	Unid.	Indica en el 1.4	El plazo de entrega del bien será dentro de los 05 días calendario posteriores al contrato (entrega al 100 %)
TUBERIA HDPE PE100 DN 140 MM ISO 4427 PN6	Unid.	Indica en el 1.4	El plazo de entrega del bien será dentro de los 05 días calendario posteriores al contrato (entrega al 100 %)

1.7 PLAZO DE REPOSICION:

Los bienes materiales que lleguen en mal estado y/o no cumpla las exigencias correspondientes de acuerdo a las especificaciones técnicas no será considerado, el contratista correrá con los gastos que implique el flete de reemplazo del mismo.

Ing. William Clavero Pérez
INGENIERO CIVIL
CIP 131423



JOSÉ LUIS POPE
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 262488

José Luis Pope Achamizo
GERENTE GENERAL
PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCION EIRL



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARÁ

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

mismo; para lo cual el contratista tendrá un plazo de (08) ocho días calendario para subsanar las observaciones de acuerdo a las observaciones encontradas por la residencia y supervisión de obra; el plazo iniciará al día siguiente de notificada el acta de observaciones.

1.8 LUGAR DE ENTREGA:

El lugar de entrega será en el almacén de obra, la entrega se realizará en coordinación con el proveedor, almacenero y/o Residente de obra.

1.9 GARANTIA:

Garantía de un (01) año como mínimo, contabilizados desde la emisión de la conformidad y/o certificado de calidad del fabricante.

1.10 CONFORMIDAD DE RECEPCION DEL BIEN:

La conformidad de la recepción del bien estará a cargo del área usuaria.

1.11 FORMA DE PAGO (obligatorio):

La forma de pago será a la entrega del bien indicado en el ítem 1.5, debiendo tener en cuenta que las especificaciones mencionadas se cumplan al 100%.

Para efectos del pago del bien se debe contar con los siguientes documentos:

- Guía de remisión
- Carta de proveedor solicitando conformidad por el producto entregado.
- Factura del proveedor.
- Orden de compra y/o contrato.
- Certificados de calidad.

1.12 PLAZO PARA EL PAGO:

El pago deberá ser realizado en un plazo máximo de 10 días calendario luego de otorgada la conformidad del área usuaria.

1.13 PENALIDADES:

Si el proveedor no cumple con las actividades encomendadas dentro del plazo estipulado, la entidad aplicará una penalidad por cada día de atraso hasta por un monto máximo equivalente al 10% del monto del contrato. La penalidad se aplicará automáticamente y será calculada de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{(10\% \times \text{Monto})}{(\text{F} \times \text{Plazo en días})}$$

Donde el Monto será por el total de la contratación y "F" tendrá los siguientes valores:

- Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicio y ejecución de obras:
 $F=0.40$
- Para plazos mayores a sesenta (60) días:
a) Para bienes y servicios: $F=0.25$
b) Para Obras: $F=0.15$

1.14 REQUISITOS DE HABILITACION DEL POSTOR:

El postor deberá presentar el Registro Nacional de Proveedores como proveedor de bienes.

2. CONSIDERACIONES ESPECIFICAS

a) De la habilitación del proveedor

El postor deberá presentar el Registro Nacional de Proveedores como proveedor de bienes.

William Cavarero Páez
INGENIERO CIVIL
CIP 131423

LANDO LOPEZ
CESAR ORTIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 200693

José Luis Devo Achamizo
GERENTE GENERAL
POGMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	30-05-2024	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”. CON CUI N° 2551862.	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/ 77,151.45	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	<ul style="list-style-type: none"> - COTIZACION - FICHA RUC - RNP - FICHA TECNICA PRODUCTO - TERMINOS DE REFERENCIA (ESPECIFICACIONES TECNICAS) 	
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 style="text-align: center;">  José Luis Devo Achamizo GERENTE GENERAL PCOMIS SERVICIO Y DISTRIBUCION EIRL </div>		
Nombre, firma y sello del proveedor			

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	30-05-2024
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 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA". CON CUI N° 2551862.
	2.2 Monto total según informe de indagación	S/ 77,151.45
	2.3 Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	<ul style="list-style-type: none"> - COTIZACION - FICHA RUC - RNP - FICHA TECNICA PRODUCTO - TERMINOS DE REFERENCIA (ESPECIFICACIONES TECNICAS)
3	Declaración jurada del proveedor 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 style="text-align: center;">  José Luis Peve Achamizo GERENTE GENERAL PCOMS SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN EIRL </div>	
Nombre, firma y sello del proveedor		


Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	01-2024-MPH-SGL/JMQA			
		Fecha	30/05/2024			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA			
		RUC	20162316495			
		Dirección	J.R. MUNICIPALIDAD - PLAZA DE ARMAS 100 / HUAYTARA			
		Teléfono(s)	985458052			
		Correo electrónico	logimunicipalidadhuaytara@gmail.com			
		Persona de contacto	JEROL MAYKEL QUISPE AYUQUE			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	ARCOS HUAROTO ANGELA XIMENA			
		RUC	10768423208			
		Dirección	ICA - ICA - PARCONA			
		Teléfono(s)	968760919			
		Correo electrónico	multiserviciosd-f@outlook.es			
		Representante o persona de contacto	ARCOS HUAROTO ANGELA XIMENA			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”. CON CUI N° 2551862.			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	X	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	<div style="text-align: center;">  <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA</p> <p><i>Jerol Maykel Quispe Ayuque</i></p> <p>Jerol Maykel Quispe Ayuque Sede Gerente de Logística</p> </div>					
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones						

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	03-2024-MPH-SGL/JMQA			
		Fecha	30/05/2024			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA			
		RUC	20162316495			
		Dirección	J.R. MUNICIPALIDAD - PLAZA DE ARMAS 100 / HUAYTARA			
		Teléfono(s)	985458052			
		Correo electrónico	logimunicipalidadhuaytara@gmail.com			
		Persona de contacto	JEROL MAYKEL QUISPE AYUQUE			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	INVERSIONES DIKAHER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA			
		RUC	20611736658			
		Dirección	ICA / ICA / LA TINGUIÑA			
		Teléfono(s)	920144494			
		Correo electrónico	inversionesdikahersac2023@hotmail.com			
		Representante o persona de contacto	HERNANDEZ HUAMANI DIANA KAROLINA			
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 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA”. CON CUI N° 2551862.			
		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	<div style="text-align: center;">  <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA</p> <p><i>Jerol Maykel Quispe Ayuque</i></p> <p>Sub Gerente de Logística</p> </div>					
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones						

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	02-2024-MPH-SGL/JMQA			
		Fecha	30/05/2024			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA			
		RUC	20162316495			
		Dirección	J.R. MUNICIPALIDAD - PLAZA DE ARMAS 100 / HUAYTARA			
		Teléfono(s)	985458052			
		Correo electrónico	logimunicipalidadhuaytara@gmail.com			
		Persona de contacto	JEROL MAYKEL QUISPE AYUQUE			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	PCOMS SERVICIOS Y DISTRIBUCION EIRL			
		RUC	20517910539			
		Dirección	LIMA / LIMA / LIMA			
		Teléfono(s)	969440794			
		Correo electrónico	ventas@pcomsperu.com			
		Representante o persona de contacto	PEVE ACHAMIZO JOSE LUIS			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I – TUBERÍA HDPE PE100 PN6 110MM SDR 26 ISO 4427 – TUBERIA HDPE PE 100 DN 140 MM ISO 4427 PN6 PUESTO EN OBRA, PARA LA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N°01 DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO Y CONSTRUCCIÓN DE POZO NOCTURNO EN LA LOCALIDAD DE NEGRAYCCASA DEL DISTRITO DE HUAYTARA – PROVINCIA DE HUAYTARA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”. CON CUI N° 2551862.			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	X	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	<div style="text-align: center;">  <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYTARA Jerol Maykel Quispe Ayuque Sus Garantes de Legitimación</p> </div>					
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones						