



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
TUMAY HUARACA**
PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - REGIÓN APURIMAC
CREADO POR LEY N° 15268



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Anexo N° 1



INFORME SUSTENTATORIO PARA EMPLEAR LA COMPARACIÓN DE PRECIOS					
1	Datos del documento	Número de informe		191-2023-MDTH/JA	
		Fecha de informe		20/06/2023	
2	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	
		Servicios			
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAY HUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC”.		
3	Antecedentes				
PEDIDO DE COMPRA N°122-2023 PARA LA ADQUISICIÓN DE TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M PARA LA OBRA “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAY HUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC”					
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	
	EL TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M INC. LOS REQUIRIMIENTOS REQUERIDOS POR EL AREA USUARIA SON DE DISPONIBILIDAD INMEDIATA, QUE SE ENCUENTRAN LISTOS EN EL MERCADO PARA SER USADOS EN CUMPLIMIENTO A LA PRESTACIÓN, NO REQUERIENDOSE ADECUACION ALGUNA PARA SU INSTALACIÓN O USO.				
	b. Fáciles de obtener en el mercado			X	
	SE ADVIERTE QUE EL TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M SON OFRECIDOS POR DIVERSAS TIENDAS (EMPRESAS NATURALES Y/O JURIDICAS Y COMERCIALIZADORAS) DE FORMA INMEDIATA.				
	c. Se comercialicen bajo una oferta estándar establecida por el mercado			X	
	EL TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M ESTAN CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS SE ENCUENTRAN DISPONIBLES EN EL MERCADO Y SON COMERCIALIZADOS BAJO UNA OFERTA ESTÁNDAR POR DIVERSOS PROVEEDORES Y EN DIVERSAS MARCAS.				
	d. Que no se fabrican, producen, suministran o prestan siguiendo la descripción particular o instrucciones dadas por la Entidad contratante			X	
	EL TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M REQUERIDOS NO SE FABRICAN, PRODUCEN, SUMINISTRAN O PRESTAN SIGUIENDO LA DESCRIPCION PARTICULAR O INSTRUCCIONES DADAS POR LA ENTIDAD CONTRATANTE.				



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
TUMAY HUARACA**
PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - REGIÓN APURIMAC
CREADO POR LEY N° 15268



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

	Nota: De no cumplir con una de las condiciones señaladas, no procede emplear la comparación de precios.
5	Observaciones NINGUNA
6	<div><p>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAYHUARACA</p><p>..... Lic. Odeña Quispe Flores RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO</p></div> Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

UNIDAD EJECUTORA : 017 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

NRO. IDENTIFICACIÓN : 300276

Señores : CAMIFER SERVICE SRL R.U.C. 20611052945
Dirección : AV. LOS CEDROS #876
Teléfono : 900960132 Fax :
Nro. Cons. : 109 Fecha : 07/07/2023 Documento : PEDIDO 000122
Concepto : POR EL PEDIDO DE TUBO PVC SAP NTP ISO 1454

CANTIDAD REQUERIDA	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
587.00	UNIDAD	TUBO DE PVC SAP CLASE 10 1/2 in X 6 m AMERICAN PIPS TÉRMINO DE REFERENCIA: TUBO PVC-UF AGUA / NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X 6M	105.00	61,635.00
TOTAL				61,635.00

Las cotizaciones deben estar dirigidas a MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

Condiciones de Compra

- Forma de Pago: c.c.
- Garantía: Si
- La Cotización debe incluir el I.G.V. incluido
- Plazo de Entrega / Ejecución del Servicio: 10 días
- Tipo de Moneda: Sol
- Validez de la cotización:
- Remitir junto con su cotización la Declaración Jurada y Pacto de integridad, debidamente firmadas y selladas.
- Indicar su razón social, domicilio fiscal y número de RUC

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAYHUARACA
Lic. Odelia Quispe Flores
RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO

CAMIFER SERVICE S.R.L
RUC: 20611052945
Crisanta Rodas Ricra
GERENTE



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



DECLARACIÓN JURADA DE NO TENER IMPEDIMENTO PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

Señores:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

De nuestra consideración:

Mediante la presente, el suscrito CRISANTA RODAS RICRA.....
identificado con D.N.I. N° 43472726..., Representante Legal de la empresa
CAMIFER SERV. SAC con R.U.C. N° 20611052945... Declaro bajo juramento:

1. No tener impedimento para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado, ni en ninguna otra causal contemplada en alguna disposición legal o reglamentaria de ser postor o contratista del Estado.
2. Contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores.
3. No encontrarme inhabilitado para contratar con el Estado.
4. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información presentada en el proceso de Contratación.
5. Conocer las infracciones y sanciones establecidas en el artículo 50 de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como en la Ley N° 27444 - Ley de Procedimiento Administrativo General.

TUMAY HUARACA 12 DE JULIO DEL 2023

CAMIFER SERVICE S.R.L
RUC: 20611052945
Crisanta Rodas Ricra
GERENTE

FIRMA Y SELLO DEL POSTOR Y/O REPRESENTANTE LEGAL

Consulta RUC

Resultado de la Búsqueda

Número de RUC:

20611052945 - CAMIFER SERVICE S.R.L.

Tipo Contribuyente:

SOC.COM.RESPONS. LTDA

Nombre Comercial:

-

Fecha de Inscripción:

26/05/2023

Fecha de Inicio de Actividades:

26/05/2023

Estado del Contribuyente:

ACTIVO

Condición del Contribuyente:

HABIDO

Domicilio Fiscal:

AV. LOS CEDROS NRO. 876 (AL COSTADO DEL MERCADO DE FRUTAS) APURIMAC - ANDAHUAYLAS - ANDAHUAYLAS

Sistema Emisión de Comprobante:

COMPUTARIZADO

Actividad Comercio Exterior:

SIN ACTIVIDAD

Sistema Contabilidad:

COMPUTARIZADO

Actividad(es) Económica(s):

Principal - 4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN

Secundaria 1 - 4321 - INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Secundaria 2 - 7730 - ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA, EQUIPO Y BIENES TANGIBLES

Comprobantes de Pago c/aut. de impresión (F. 806 u 816):

NINGUNO

Sistema de Emisión Electrónica:

-

Emisor electrónico desde:

-

Comprobantes Electrónicos:

-

Afiliado al PLE desde:

-

Padrones:

NINGUNO

Fecha consulta: 20/07/2023 19:55

© 1997 - 2023 SUNAT Derechos Reservados



RUC N° 20611052945

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****CAMIFER SERVICE S.R.L.**

Domiciliado en: AV.LOS CEDROS NRO. 876 (AL COSTADO DEL MERCADO DE FRUTAS) APURIMAC -
ANDAHUAYLAS - ANDAHUAYLAS (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 07/06/2023

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 07/06/2023

FECHA IMPRESIÓN: 20/07/2023**Nota:**

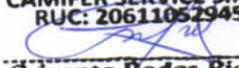
Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción [Verifique su Inscripción.](#)

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


Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	SOLICITUD DE COTIZACION N°122			
		Fecha	18/07/2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA			
		RUC	20201231257			
		Dirección	PLAZA DE ARMAS DEL DISTRITO DE TUMAY HUARACA			
		Teléfono(s)				
		Correo electrónico	Odeliaq891@891@gmail.com			
		Persona de contacto	ODELIA QUISPE FLORES			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	CAMIFER SERVICE S.R.L			
		RUC	20611052945			
		Dirección	AV.LOS CEDROS N°876			
		Teléfono(s)	900960132			
		Correo electrónico				
		Representante o persona de contacto	CRISANTA RODAS RICRA			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación				
		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	 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAYHUARACA  Lic. Odelia Quispe Flores RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO					
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	20/07/2023	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/61,635.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso		
3	Declaración jurada del proveedor		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center"> CAMIFER SERVICE S.R.L RUC: 20611052945  Crisanta Rodas Ricra GERENTE </div>		
	Nombre, firma y sello del proveedor		

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	20/06/2023
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 TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".
	2.2 Monto total según informe de indagación	S/61,635.00
	2.3 Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	COTIZACION N°122
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">  CAMIFER SERVICE S.R.L RUC: 20611052949 Crisanta Rodas Ricra GERENTE </div>	
	Nombre, firma y sello del proveedor	



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



TERMINOS DE REFERENCIA

- TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

I. UNIDAD ORGÁNICA : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA.

II. ACTIVIDAD : "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC ", con CUI N° 2589814

III. CONTRATACIÓN DE:
TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

IV. UBICACIÓN DEL PROYECTO:

- Departamento : Apurímac
- Provincia : Andahuaylas.
- Distrito : Tumay Huaraca
- Localidad : Pampapuquio

4.1. ACCESO; La obra denominada "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC "se encuentra ubicado en el distrito de Tumay Huaraca cuyo acceso a la zona es.

DE	A	KM	TIPO DE CARRETERA	HORAS
Lima	Abancay capital del departamento	909	Asfaltado	14 H, 20 minutos
Abancay capital del departamento	Andahuaylas capital de la provincia	143	Asfaltado	2 H y 40 minutos
Andahuaylas capital de la provincia	Ramal Pampachiri Tumay Huaraca	72	Bicapa	1 H y 45 minutos
Ramal Pampachiri Tumay Huaraca	Tumay Huaraca - Distrito	35	Trocha Carrozable	1 H y 10 minutos
Tumay Huaraca	A obra	8	Trocha Carrozable	20 minutos

V. ANTECEDENTES

El proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC" con CUI N° 2589814 se encuentra en ejecución por la Municipalidad distrital de Tumay Huaraca, en tal sentido se requiere la adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M



Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP 1449853
PRESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA
SubGerencia de Infraestructura y Obras
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



la que serán instalados para su respectiva utilización en obra por los diversos beneficiarios de la zona identificada.


VI. FINALIDAD PUBLICA

La adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, es requerido para ser utilizado en la ejecución de la Obra: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC"** con CUI N° 2589814 que ejecuta la Municipalidad Distrital de TUMAY HUARACA por la modalidad de Ejecución de Administración Directa con la debida certificación presupuestal por el área de planificación y presupuesto de la entidad, con la finalidad de contribuir al mejoramiento de la calidad de vida poblacional mediante la mejora progresiva de la actividad pecuaria y el incremento en la producción de la actividad agrícola en la comunidad de Pampapuquio y por ende en el distrito de Umamarca y los sectores y comunidades que estos colindan.

VII. OBJETIVO

El presente tiene por objeto la adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, para la obra en proceso de ejecución: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC"** con CUI N° 2589814

7.1. DESCRIPCIÓN DEL BIEN

Ítem	Descripción	Und.	Cant.	Detalle
01	TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M	UND	587	


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAYHUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP: 149853
RESIDENTE DE OBRA

VIII. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

Características Técnicas:

Deberá tener las siguientes características:

Requisitos según Leyes, Reglamentos Técnicos, Normas Meteorológicas y/o Sanitarias, Reglamento y demás Normas:

Pruebas o ensayos que debe cumplir la tubería PVC conforme a la NTP-ISO 1452-2011 (2016), Sistema de Tuberías PVC y conexiones para abastecimiento de agua. Parte 2: Tubos. Las tuberías de PVC



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



deberán cumplir como mínimo con las siguientes propiedades y deberán verificarse conforme a los requisitos de la NTP-ISO 1452-2011 (2016), sistemas de tuberías PVC. y conexiones para abastecimiento de agua.

NTP ISO 1452 : 2011(2016)

CARACTERÍSTICAS	
Categoría	Tubo
Material	PVC-U
Factor de seguridad	2.5
Tipo	Agua, Drenaje y Alcantarillado enterrado o aéreo con presión
Diámetro Nominal	110 mm
Espesor	4 mm
Longitud Total	6 m
Presión Nominal	7.5 bar
Sistema de Empalme	Unión flexible con anillo no removible
Color	Gris
Norma Técnica de Producto	NTP ISO 1452:2011(2016)
Unidad de Despacho	Unidad
Garantía de Fabrica (Meses)	600
Código de Identificación Único	933755




USOS Y APLICACIONES:

- Sistemas de conducción de agua potable.
- Sistemas de conducción de agua para riego presurizado.
- Líneas de impulsión de aguas residuales.
- Sistemas de drenaje.
- Línea de conducción de agua salobres.

CARACTERÍSTICAS DE LOS ANILLOS	
Tipo de anillo	Anillo de caucho Junta Segura con alma de acero no removible
Material	SGR (Styrene-Butadiene Rubber) más caucho natural
Norma que cumplen	NTP ISO 4633/ EN 681-1/ISO 4633
Estándares internacionales	NSF STD 61
Color	Negro
Dureza (IRHD)	50±5

COEFICIENTES DE FRICCIÓN		
Rugosidad Absoluta	Coefficiente de Hazen Williams	Coefficiente de Manning
$K_s = 0.0000015 \text{ m}$	$C_{hw} = 150$	$n_{Manning} = 0.009$

CERTIFICACIONES

		
Certificación NSF (National Safety Foundation) Para instalar juntas Directiva de PVC y SDR (NTP 1452)	ISO 9001 Sistema de Gestión de Calidad	

Especificación técnica:

Poli (cloruro de vinilo) No plastificado (PVC-U). Parte 2: Tubos

Materia Prima: **PVC-U**

Longitud: **6 metros**


Diámetro: **110 mm**

Color: **gris**

Tipo de Unión: **unión flexible**

Presión de Servicio: **5, 7.5, 10 y 15 bares**

Factor de Seguridad: **F= 2.5**


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP 149853
RESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



Características Generales

Superficie interna y externa lisa, color uniforme, no deberá presentar grietas, fisuras, perforaciones, ni incrustación de material extraño, cavidades ni burbujas.

Resistencia a la abrasión, corrosión y a la variación de temperaturas.

Garantía Comercial:

- Cobertura. – Si las tuberías presentaran defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento dentro de la cobertura de la garantía; Las tuberías y accesorios defectuosos deberán ser reemplazados sin costo alguno por el Proveedor (empresa) en similares o superiores características de los bienes originales, garantizando su correcto funcionamiento, siendo atendido este requerimiento con un máximo de 05 días calendarios, computados a partir del día siguiente de notificado al proveedor. Los costos de retiro e instalación de las tuberías y accesorios (por la aplicación de la garantía), así como los materiales y mano de obra implicados en las acciones sugeridas, serán asumidos íntegramente por el proveedor, No generando ningún costo para la entidad contratante. La Municipalidad Distrital de Tumay Huaraca comunicara al proveedor que deberá retirar el (los) bienes defectuosos del lugar donde se encuentren y reemplazarlos en un plazo No mayor de los 05 días calendario de recibida la comunicación de la entidad, sin costo alguno por dichas acciones.

IX. ASPECTOS A CONSIDERARSE:

La Entidad a través del Ingeniero Residente y Supervisor de Obra puede rechazar los materiales que no cumplan con las Especificaciones Técnicas señaladas, por lo que el proveedor deberá asegurarse de suministrar la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M , en las cantidades solicitadas y con el total de propiedades descritas en la especificación técnica solicitada, con las especificaciones técnicas. Por tanto, el proveedor deberá contar con el respaldo de una Certificado de Calidad emitida por el fabricante de la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, ofertada indicando el cumplimiento de todas las propiedades indicadas en la especificación técnica requerida para el suministro de la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, sujeto a verificación. Esta será la forma de acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de suministro.

De ser necesario, con la finalidad de salvaguardar la calidad de los materiales a adquirir, a solicitud de la Entidad los materiales suministrados podrán ser objeto de verificación en un laboratorio externo verificando el cumplimiento de todas las propiedades solicitadas. De ser el caso y verificarse algún incumplimiento se rechazará el lote y se procederá legalmente.

Cualquier desperfecto o daños a los materiales o a terceros que se generen en el tránsito desde la fábrica hasta la obra, o durante el proceso de instalación, será asumida y/o repuesta íntegramente por la empresa proveedora.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAYHUARACA
Ing. María Carreño Arevalo
CIR: 149853
RESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



16.2.1. Rotulado mínimo requerido en los Tubos:

El rotulado mínimo requerido en los tubos debe ser marcados en intervalos de 01 m como máximo, por tubo.

16.2.2. Información, marcación o símbolo:

Numero de esta, acorde a la Norma NTP-ISO.

Nombre y/o marca del fabricante

Tamaño nominal

Espesor mínimo de pared o serie SDR.

Rigidez nominal del anillo

Material PE.

XVII. PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega será como máximo **05 días**, contabilizados a partir del día siguiente de la notificación de ganador de la Buena Pro, en lo que refiere al servicio contratado.

XVIII. TRANSPORTE DE LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS

Al salir de la fábrica las tuberías y las conexiones, se deberán tomar las acciones, medidas y precauciones necesarias para evitar que estos se deterioren durante el transporte hacia la zona de intervención del proyecto:

- Las tuberías jamás deberán ser transportadas sobresaliendo sin soporte de la plataforma del vehículo.
- La plataforma del vehículo debe tener una superficie lisa, limpia, libre de irregularidades como clavos, pernos sobresalientes que puedan ocasionar daños a la tubería.
- La tubería se acomodará de manera que NO sufra daños durante el transporte, Si se emplea material para ataduras estos no deben producir raspaduras, hundimientos o aplastamientos.
- La altura de carga no debe exceder 1.50 m a fin de evitar aplastamientos en los tubos de las camas inferiores.
- Si, va a transportar diferentes diámetros en un envío, primero deberá colocar los diámetros mayores en la parte inferior; utilice camas de madera con especificaciones que varían dependiendo del diámetro nominal de la tubería.
- Deje las copas libres, alternando copas y cabo.
- Durante la recepción de la tubería verifique el modo de traslado y posteriormente compruebe el estado.

XIX. SEGUROS

Los costos y la documentación necesaria para la toma de seguros para el área de Logística y Margesí, precisar que el traslado, buena calidad del producto, entrega y/o recepción hasta almacén esta a cargo del Proveedor.

XX. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

20.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a 2.0 del valor estimado de la contratación por la venta de los bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria durante los dos últimos años anteriores a la fecha de la presentación de la oferta que se computaran, desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago según corresponda. Se consideran

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAYHUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP 149853
E DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



X. LUGAR DE ENTREGA.

Almacén de obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".

XI. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Se contempla como expediente a el REQUERIMIENTO N° 010-2023-MCA/RO, INFORME N°019-2023-MCA/RO y las Especificaciones Técnicas del Bien.

XII. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

La fuente de financiamiento para la contratación de los bienes es Canon

XIII. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El sistema de contratación de los bienes será comparación de precios

XIV. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Sin modalidad

XV. CONDICIONES DE OPERACIÓN, TRASLADO y/o ENTREGA

Se recomienda el transporte en camión cerrado y/o protección con cubierta de lona, que este acorde a las condiciones mínimas para traslado de mercancía de alta complejidad, considerado por las características de su conformación y/o contextura plástica de las tuberías PVC; para efectos de descargar de las tuberías se deberá tener en cuenta la ayuda con eslingas planas, por ningún motivo se permitirá que estas sean descargadas tomando en cuenta la condición de empaque en unidades sueltas, por rodamiento o descargue por golpe de la unidad vehicular. Las tuberías de PVC entregadas por el PROVEEDOR deberán contar con la garantía del fabricante por un periodo mínimo de **7 o 10 años** contabilizados a partir de la conformidad de entrega a la ENTIDAD, donde la garantía cubrirá el reemplazo o reparación de las tuberías PVC que se detecte por:

- Defectos atribuibles al diseño.
- Defectos materiales.
- Defectos de fabricación, otros.

Las tuberías PVC y accesorios deberán ser de primer uso, conteniendo las certificaciones de calidad que correspondan a los dispositivos legales vigentes en el país de origen (del fabricante).

XVI. EMBALAJE Y ROTULADO

16.1. EMBALAJE

Las tuberías PVC deberán estar debidamente apilados y serán entregados en unidades, asegurando la integridad de sus componentes, piezas, estructura: promoviendo una entrega en optimas condiciones, de la misma forma deberá señalizarse las condiciones para el transporte. En caso de tubos de menos diámetro deberá considerarse tapones en los externos.

16.2. ROTULADO

Los elementos de Rotulado deberán ser etiquetados o impresos o formados directamente sobre el tubo o conexión.

El Rotulado sobre un tubo o conexión no deberá dar lugar a grietas o cualquier otro tipo de defecto que pueda evitar la conformidad con los requisitos que establece la presente norma.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



bienes similares a las siguientes tuberías PVC en general. En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio a ejecutar el objeto materia de la convocatoria conforme a la directiva de participación de proveedores en consorcio en la Ley y su Reglamento de Contrataciones del Estado.

20.2. RECURSOS A SER PREVISTOS POR EL PROVEEDOR

Se requiere personal (maquinaria de considerarse) para el descargue de los materiales en la entrega de los bienes.

XXI. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

21.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Se deberá precisar que el Contratista es el responsable hasta el momento de descargar el material requerido en el almacén de la obra.
- El contratista asumirá los gastos de traslado, alimentación de su personal y/o otros durante el traslado del bien adquirido hasta el almacén de la obra.
- El contratista se compromete a reponer los bienes que No cumplan con las especificaciones técnicas en el plazo no mayor a los 05 días calendarios de notificada el acta de observaciones y sin ningún costo adicional para la entidad, por ningún concepto.
- La Entidad rechazara los materiales que No cumplan con las características especificadas en los TDR, debiendo para ello adjuntar los certificados de manera obligatoria de calidad emitidos por la empresa, fabrica y/o proveedor para ejercer el procedimiento administrativo que corresponde, de ser necesario ante la entidad acreditada - Instituto Nacional de Calidad - INACAL.

21.2. OTRAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

Prevía comunicación anticipada por el proveedor (mínimo 02 días de anticipación) la entidad tendrá habilitado el almacén de Obra para la debida recepción de los materiales, por parte del Almacenero de Obra en representación de la Municipalidad Distrital de Tumay Huaraca. De la misma manera dicho procedimiento permitirá la participación del Residente de Obra, Asistente Técnico y Maestro de Obra.

XXII. FORMA DE PAGO

22.1. ADELANTOS

No se generará ningún tipo de adelantos para la adquisición de los bienes convocados.

22.2. SUBCONTRATOS

No habrá, Subcontratación, es de responsabilidad exclusiva del contratista y/o proveedor.

22.3. CONFIDENCIALIDAD

El contratista deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por la Entidad en materia de seguridad de la información.

22.4. FORMA DE PAGO

Cuando la prestación se efectúe de acuerdo a las condiciones establecidas en la Orden de Compra (TDR) y en su entrega, se formalizará el otorgamiento de conformidad de la prestación asociada a la entrega, respetando los plazos establecidos de acuerdo a Ley y Reglas y/o Directivas vigentes del método de contratación que corresponda, del mismo modo los responsables de dar la conformidad al bien otorgado es el Residente con visto bueno del Supervisor de Obra.

El pago de la prestación del bien se realizará de forma global una vez realizada la presentación de la siguiente documentación.

- Guía de remisión debidamente firmada con aceptación del bien por el Almacenero de la obra,



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



- Factura con las detracciones que corresponda, de acuerdo a ley.
- Carta de autorización de depósito en CCI
- Informe de Conformidad suscritos por el Residente de obra, Supervisor de obra.
- Certificado de Calidad y garantía de fabricación de las Tuberías PVC

XXIII. PENALIDADES APLICABLES

En caso de retraso injustificado en la entrega del bien derivado de la Orden de compra o Contrato, la Entidad aplicará una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto de la orden de compra según lo que indica en el reglamento de la ley de contrataciones (Área de Administración y Logística)

La penalidad se calculará de acuerdo al siguiente detalle:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Dónde: F= tendrá los siguientes valores

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes en general: F=0.40
- b) Para plazos mayores a 60 días Para bienes en general: F=0.25

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL PROVEEDOR acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

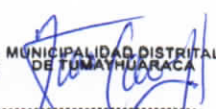
Cuando el PROVEEDOR llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad. La Entidad podrá resolver el contrato por incumplimiento.

XXIV. CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DEL BIEN.

El pago será efectuado por la Entidad, previa conformidad del residente y con visto bueno del supervisor de obra.

XXV. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

- 25.1. Mantenimiento Preventivo: No se requiere
- 25.2. Soporte Técnico: No se requiere
- 25.3. Capacitación y/o Entrenamiento: No será necesario capacitación posterior a la entrega del bien.


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Arévalo
CIP: 149863
RESIDENTE DE OBRA

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

UNIDAD EJECUTORA : 017 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

NRO. IDENTIFICACIÓN : 300276

Señores :	megafer company sac	R.U.C. 20490594931
Dirección :	av. manco Capac N° 234	
Teléfono :	983651622	Fax :
Nro. Cons. :	109	Fecha : 07/07/2023
Concepto :	POR EL PEDIDO DE TUBO PVC SAP NTP ISO 1454	
Documento : PEDIDO 000122		

CANTIDAD REQUERIDA	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
587.00	UNIDAD	TUBO DE PVC SAP CLASE 10 1/2 in X 6 m TUBO plus TÉRMINO DE REFERENCIA: TUBO PVC-UF AGUA / NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X 6M	115.00	67,505.00
TOTAL				67,505.00

Las cotizaciones deben estar dirigidas a MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

Condiciones de Compra

- Forma de Pago: CCI
- Garantía: 1 año
- La Cotización debe incluir el I.G.V. si
- Plazo de Entrega / Ejecución del Servicio : 15 días
- Tipo de Moneda : Soles
- Validez de la cotización : 15 días
- Remitir junto con su cotización la Declaración Jurada y Pacto de Integridad, debidamente firmadas y selladas.
- Indicar su razón social, domicilio fiscal y número de RUC

Atentamente:
MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAYHUARACA
Lic. *Orlando Walter Pabiona Pampas*
RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO

MEGAFER
COMPANY SAC
MEGA FERTILIZANTES COMPANY S.A.C.
ORLANDO WALTER PABIONA PAMPAS
R.U.C. 20490594931
AV. MANCO CAPAC N° 234 - TALAVERA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



DECLARACIÓN JURADA DE NO TENER IMPEDIMENTO PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

Señores:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

De nuestra consideración:

Mediante la presente, el suscrito ORLANDO WALTER PARIONA PAMPAS
identificado con D.N.I. N° 31172540, Representante Legal de la empresa
MEGA PER COMPANY SAC, con R.U.C. N° 2049059431..... Declaro bajo juramento:

1. No tener impedimento para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado, ni en ninguna otra causal contemplada en alguna disposición legal o reglamentaria de ser postor o contratista del Estado.
2. Contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores.
3. No encontrarme inhabilitado para contratar con el Estado.
4. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información presentada en el proceso de Contratación.
5. Conocer las infracciones y sanciones establecidas en el artículo 50 de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como en la Ley N° 27444 - Ley de Procedimiento Administrativo General.

TUMAY HUARACA 19 DE JULIO DEL 2023



ORLANDO WALTER PARIONA PAMPAS
REPRESENTANTE
R.U.C. 2049059431
AV. MANCO CAPAC N° 234 - TALAVERA

FIRMA Y SELLO DEL POSTOR Y/O REPRESENTANTE LEGAL

Consulta RUC

Resultado de la Búsqueda

Número de RUC:

20490594931 - MEGA FERRETERIA COMPANY SOCIEDAD ANONIMA CERRADA -
MEGA FER COMPANY S.A.C.

Tipo Contribuyente:

SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Nombre Comercial:

MEGA FER

Fecha de Inscripción:

17/06/2011

Fecha de Inicio de Actividades:

17/06/2011

Estado del Contribuyente:

ACTIVO

Condición del Contribuyente:

HABIDO

Domicilio Fiscal:

AV. MANCO CAPAC NRO. 234 (A MEDIA CDRA. PLAZA DE ARMAS) APURIMAC - ANDAHUAYLAS -
TALAVERA

Sistema Emisión de Comprobante:

MANUAL

Actividad Comercio Exterior:

SIN ACTIVIDAD

Sistema Contabilidad:

MANUAL/COMPUTARIZADO

Actividad(es) Económica(s):

Principal - 4752 - VENTA AL POR MENOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA, PINTURAS Y PRODUCTOS
DE VIDRIO EN COMERCIOS ESPECIALIZADOS

Secundaria 1 - 4719 - OTRAS ACTIVIDADES DE VENTA AL POR MENOR EN COMERCIOS NO
ESPECIALIZADOS

Secundaria 2 - 4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE
FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN

Comprobantes de Pago c/aut. de impresión (F. 806 u 816):

FACTURA

BOLETA DE VENTA

NOTA DE CREDITO

GUIA DE REMISION - REMITENTE

Sistema de Emisión Electrónica:

FACTURA PORTAL DESDE 03/02/2022

DESDE LOS SISTEMAS DEL CONTRIBUYENTE. AUTORIZ DESDE 23/02/2019

Emisor electrónico desde:

23/02/2019

Comprobantes Electrónicos:

FACTURA (desde 23/02/2019),BOLETA (desde 23/02/2019)

Afiliado al PLE desde:

01/01/2015

Padrones:

NINGUNO

Fecha consulta: 20/07/2023 19:21

© 1997 - 2023 SUNAT Derechos Reservados



RUC N° 20490594931

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****MEGA FERRETERIA COMPANY SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEGA FER
COMPANY S.A.C.**

Domiciliado en: AVENIDA MANCO CAPAC 234 (A MEDIA CDRA. PLAZA DE ARMAS) / APURIMAC-
ANDAHUAYLAS-TALAVERA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 29/04/2016

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 29/04/2016

FECHA IMPRESIÓN: 20/07/2023**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](#)

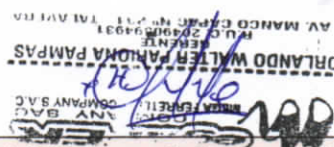
Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	SOLICITUD DE COTIZACION N°122			
		Fecha	18/07/2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA			
		RUC	20201231257			
		Dirección	PLAZA DE ARMAS DEL DISTRITO DE TUMAY HUARACA			
		Teléfono(s)				
		Correo electrónico	Odeliaq891@891@gmail.com			
		Persona de contacto	ODELIA QUISPE FLORES			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	MEGA FER COMPANY S.A.C			
		RUC	20490594931			
		Dirección	AV. MANCO CAPAC N°234			
		Teléfono(s)	983651622			
		Correo electrónico				
		Representante o persona de contacto	ORLANDO WALTER PARIONA PAMPAS			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación				
		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 DISTRITAL DE TUMAY HUARACA</p> <p><i>Lic. Odelia Quispe Flores</i></p> <p>RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO</p> </div>					
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones						

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	20/07/2023	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/67,505.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso		
3	Declaración jurada del proveedor		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center">  <p>ORLANDO WALTER PARIONA PAMPAS GERENTE R.U.C. 20490594931 AV. MANCO CAPAC N° 234 - TALAVERA</p> </div>		
	Nombre, firma y sello del proveedor		

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	20/06/2023
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 TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".
2.2	Monto total según informe de indagación	S/67,505.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	COTIZACION N°122
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;">  Nombre, firma y sello del proveedor </div>	



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



TERMINOS DE REFERENCIA

- TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

I. UNIDAD ORGÁNICA : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA.

II. ACTIVIDAD : "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC ", con CUI N° 2589814

III. CONTRATACIÓN DE:
TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

IV. UBICACIÓN DEL PROYECTO:

- Departamento : Apurímac
- Provincia : Andahuaylas.
- Distrito : Tumay Huaraca
- Localidad : Pampapuquio

4.1. ACCESO: La obra denominada "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC "se encuentra ubicado en el distrito de Tumay Huaraca cuyo acceso a la zona es.

DE	A	KM	TIPO DE CARRETERA	HORAS
Lima	Abancay capital del departamento	909	Asfaltado	14 H, 20 minutos
Abancay capital del departamento	Andahuaylas capital de la provincia	143	Asfaltado	2 H y 40 minutos
Andahuaylas capital de la provincia	Ramal Pampachiri Tumay Huaraca	72	Bicapa	1 H y 45 minutos
Ramal Pampachiri Tumay Huaraca	Tumay Huaraca - Distrito	35	Trocha Carrozable	1 H y 10 minutos
Tumay Huaraca	A obra	8	Trocha Carrozable	20 minutos

V. ANTECEDENTES

El proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC" con CUI N° 2589814 se encuentra en ejecución por la Municipalidad distrital de Tumay Huaraca, en tal sentido se requiere la adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAYHUARACA

Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP 149853
PRESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA
SubGerencia de Infraestructura y Obras
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



la que serán instalados para su respectiva utilización en obra por los diversos beneficiarios de la zona identificada.


VI. FINALIDAD PUBLICA

La adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, es requerido para ser utilizado en la ejecución de la Obra: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC"** con CUI N° 2589814 que ejecuta la Municipalidad Distrital de TUMAY HUARACA por la modalidad de Ejecución de Administración Directa con la debida certificación presupuestal por el área de planificación y presupuesto de la entidad, con la finalidad de contribuir al mejoramiento de la calidad de vida poblacional mediante la mejora progresiva de la actividad pecuaria y el incremento en la producción de la actividad agrícola en la comunidad de Pampapuquio y por ende en el distrito de Umamarca y los sectores y comunidades que estos colindan.

VII. OBJETIVO

El presente tiene por objeto la adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, para la obra en proceso de ejecución: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC"** con CUI N° 2589814

7.1. DESCRIPCIÓN DEL BIEN

Ítem	Descripción	Und.	Cant.	Detalle
01	TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M	UND	587	


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAYHUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP: 149853
RESIDENTE DE OBRA

VIII. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

Características Técnicas:

Deberá tener las siguientes características:

Requisitos según Leyes, Reglamentos Técnicos, Normas Meteorológicas y/o Sanitarias, Reglamento y demás Normas:

Pruebas o ensayos que debe cumplir la tubería PVC conforme a la NTP-ISO 1452-2011 (2016), Sistema de Tuberías PVC y conexiones para abastecimiento de agua. Parte 2: Tubos. Las tuberías de PVC



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



deberán cumplir como mínimo con las siguientes propiedades y deberán verificarse conforme a los requisitos de la NTP-ISO 1452-2011 (2016), sistemas de tuberías PVC. y conexiones para abastecimiento de agua.

NTP ISO 1452 : 2011(2016)

CARACTERÍSTICAS	
Categoría	Tubo
Material	PVC-U
Factor de seguridad	2.5
Tipo	Agua, Drenaje y Alcantarillado enterrado o aéreo con presión
Diámetro Nominal	110 mm
Espesor	4 mm
Longitud Total	6 m
Presión Nominal	7.5 bar
Sistema de Empalme	Unión flexible con anillo no removible
Color	Gris
Norma Técnica de Producto	NTP ISO 1452-2011(2016)
Unidad de Despacho	Unidad
Garantía de Fabrica (Meses)	600
Código de Identificación Único	933755




USOS Y APLICACIONES:

- Sistemas de conducción de agua potable.
- Sistemas de conducción de agua para riego presurizado.
- Líneas de impulsión de aguas residuales.
- Sistemas de drenaje.
- Línea de conducción de agua salobres.

CARACTERÍSTICAS DE LOS ANILLOS	
Tipo de anillo	Anillo de caucho Junta Segura con alma de acero no removible
Material	SBR (Styrene-Butadiene Rubber) resina caucho natural
Norma que cumplen	NTP ISO 4633/ EN 681-1/ISO 4633
Estándares internacionales	NSF STD 61
Color	Negro
Dureza (IRHD)	50±5

COEFICIENTES DE FRICCIÓN		
Rugosidad Absoluta	Coefficiente de Hazen Williams	Coefficiente de Manning
$K_s = 0.0000015 \text{ m}$	$C_{HW} = 150$	$n_{Manning} = 0.009$

CERTIFICACIONES

		
Certificación NSF (National Safety Foundation) Para material prima Directiva de PVC y SBR (2014-2020)	ISO 9001 Sistema de Gestión de Calidad	

Especificación técnica:

Poli (cloruro de vinilo) No plastificado (PVC-U). Parte 2: Tubos

Materia Prima: **PVC-U**

Longitud: **6 metros**

Diámetro: **110 mm**

Color: **gris**

Tipo de Unión: **unión flexible**

Presión de Servicio: **5, 7.5, 10 y 15 bares**

Factor de Seguridad: **F= 2.5**


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP 149853
RESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



Características Generales

Superficie interna y externa lisa, color uniforme, no deberá presentar grietas, fisuras, perforaciones, ni incrustación de material extraño, cavidades ni burbujas.

Resistencia a la abrasión, corrosión y a la variación de temperaturas.

Garantía Comercial:

- Cobertura. – Si las tuberías presentaran defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento dentro de la cobertura de la garantía; Las tuberías y accesorios defectuosos deberán ser reemplazados sin costo alguno por el Proveedor (empresa) en similares o superiores características de los bienes originales, garantizando su correcto funcionamiento, siendo atendido este requerimiento con un máximo de 05 días calendarios, computados a partir del día siguiente de notificado al proveedor. Los costos de retiro e instalación de las tuberías y accesorios (por la aplicación de la garantía), así como los materiales y mano de obra implicados en las acciones sugeridas, serán asumidos íntegramente por el proveedor, No generando ningún costo para la entidad contratante. La Municipalidad Distrital de Tumay Huaraca comunicara al proveedor que deberá retirar el (los) bienes defectuosos del lugar donde se encuentren y reemplazarlos en un plazo No mayor de los 05 días calendario de recibida la comunicación de la entidad, sin costo alguno por dichas acciones.

IX. ASPECTOS A CONSIDERARSE:

La Entidad a través del Ingeniero Residente y Supervisor de Obra puede rechazar los materiales que no cumplan con las Especificaciones Técnicas señaladas, por lo que el proveedor deberá asegurarse de suministrar la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M , en las cantidades solicitadas y con el total de propiedades descritas en la especificación técnica solicitada, con las especificaciones técnicas. Por tanto, el proveedor deberá contar con el respaldo de una Certificado de Calidad emitida por el fabricante de la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, ofertada indicando el cumplimiento de todas las propiedades indicadas en la especificación técnica requerida para el suministro de la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, sujeto a verificación. Esta será la forma de acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de suministro.

De ser necesario, con la finalidad de salvaguardar la calidad de los materiales a adquirir, a solicitud de la Entidad los materiales suministrados podrán ser objeto de verificación en un laboratorio externo verificando el cumplimiento de todas las propiedades solicitadas. De ser el caso y verificarse algún incumplimiento se rechazará el lote y se procederá legalmente.

Cualquier desperfecto o daños a los materiales o a terceros que se generen en el tránsito desde la fábrica hasta la obra, o durante el proceso de instalación, será asumida y/o repuesta íntegramente por la empresa proveedora.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIR: 149853
RESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



16.2.1. Rotulado mínimo requerido en los Tubos:

El rotulado mínimo requerido en los tubos debe ser marcados en intervalos de 01 m como máximo, por tubo.

16.2.2. Información, marcación o símbolo:

Numero de esta, acorde a la Norma NTP-ISO.

Nombre y/o marca del fabricante

Tamaño nominal

Espesor mínimo de pared o serie SDR.

Rigidez nominal del anillo

Material PE.

XVII. PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega será como máximo **05 días**, contabilizados a partir del día siguiente de la notificación de ganador de la Buena Pro, en lo que refiere al servicio contratado.

XVIII. TRANSPORTE DE LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS

Al salir de la fábrica las tuberías y las conexiones, se deberán tomar las acciones, medidas y precauciones necesarias para evitar que estos se deterioren durante el transporte hacia la zona de intervención del proyecto:

- Las tuberías jamás deberán ser transportadas sobresaliendo sin soporte de la plataforma del vehículo.
- La plataforma del vehículo debe tener una superficie lisa, limpia, libre de irregularidades como clavos, pernos sobresalientes que puedan ocasionar daños a la tubería.
- La tubería se acomodará de manera que NO sufra daños durante el transporte, Si se emplea material para ataduras estos no deben producir raspaduras, hundimientos o aplastamientos.
- La altura de carga no debe exceder 1.50 m a fin de evitar aplastamientos en los tubos de las camas inferiores.
- Si, va a transportar diferentes diámetros en un envío, primero deberá colocar los diámetros mayores en la parte inferior; utilice camas de madera con especificaciones que varían dependiendo del diámetro nominal de la tubería.
- Deje las copas libres, alternando copas y cabo.
- Durante la recepción de la tubería verifique el modo de traslado y posteriormente compruebe el estado.


XIX. SEGUROS

Los costos y la documentación necesaria para la toma de seguros para el área de Logística y Margesi, precisar que el traslado, buena calidad del producto, entrega y/o recepción hasta almacén esta a cargo del Proveedor.

XX. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

20.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a 2.0 del valor estimado de la contratación por la venta de los bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria durante los dos últimos años anteriores a la fecha de la presentación de la oferta que se computaran, desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago según corresponda. Se consideran


Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP 149853
DE OBRAS



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



X. LUGAR DE ENTREGA.

Almacén de obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".

XI. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Se contempla como expediente a el REQUERIMIENTO N° 010-2023-MCA/RO, INFORME N°019-2023-MCA/RO y las Especificaciones Técnicas del Bien.

XII. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

La fuente de financiamiento para la contratación de los bienes es Canon

XIII. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El sistema de contratación de los bienes será comparación de precios

XIV. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Sin modalidad

XV. CONDICIONES DE OPERACIÓN, TRASLADO y/o ENTREGA

Se recomienda el transporte en camión cerrado y/o protección con cubierta de lona, que este acorde a las condiciones mínimas para traslado de mercancía de alta complejidad, considerado por las características de su conformación y/o contextura plástica de las tuberías PVC; para efectos de descargar de las tuberías se deberá tener en cuenta la ayuda con eslingas planas, por ningún motivo se permitirá que estas sean descargadas tomando en cuenta la condición de empaque en unidades sueltas, por rodamiento o descargue por golpe de la unidad vehicular. Las tuberías de PVC entregadas por el PROVEEDOR deberán contar con la garantía del fabricante por un periodo mínimo de **7 o 10 años** contabilizados a partir de la conformidad de entrega a la ENTIDAD, donde la garantía cubrirá el reemplazo o reparación de las tuberías PVC que se detecte por:

- Defectos atribuibles al diseño.
- Defectos materiales.
- Defectos de fabricación, otros.

Las tuberías PVC y accesorios deberán ser de primer uso, conteniendo las certificaciones de calidad que correspondan a los dispositivos legales vigentes en el país de origen (del fabricante).

XVI. EMBALAJE Y ROTULADO

16.1. EMBALAJE

Las tuberías PVC deberán estar debidamente apilados y serán entregados en unidades, asegurando la integridad de sus componentes, piezas, estructura: promoviendo una entrega en optimas condiciones, de la misma forma deberá señalizarse las condiciones para el transporte. En caso de tubos de menos diámetro deberá considerarse tapones en los externos.

16.2. ROTULADO

Los elementos de Rotulado deberán ser etiquetados o impresos o formados directamente sobre el tubo o conexión.

El Rotulado sobre un tubo o conexión no deberá dar lugar a grietas o cualquier otro tipo de defecto que pueda evitar la conformidad con los requisitos que establece la presente norma.





MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



bienes similares a las siguientes tuberías PVC en general. En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio a ejecutar el objeto materia de la convocatoria conforme a la directiva de participación de proveedores en consorcio en la Ley y su Reglamento de Contrataciones del Estado.

20.2. RECURSOS A SER PREVISTOS POR EL PROVEEDOR

Se requiere personal (maquinaria de considerarse) para el descargue de los materiales en la entrega de los bienes.

XXI. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

21.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Se deberá precisar que el Contratista es el responsable hasta el momento de descargar el material requerido en el almacén de la obra.
- El contratista asumirá los gastos de traslado, alimentación de su personal y/o otros durante el traslado del bien adquirido hasta el almacén de la obra.
- El contratista se compromete a reponer los bienes que No cumplan con las especificaciones técnicas en el plazo no mayor a los 05 días calendarios de notificada el acta de observaciones y sin ningún costo adicional para la entidad, por ningún concepto.
- La Entidad rechazara los materiales que No cumplan con las características especificadas en los TDR, debiendo para ello adjuntar los certificados de manera obligatoria de calidad emitidos por la empresa, fabrica y/o proveedor para ejercer el procedimiento administrativo que corresponde, de ser necesario ante la entidad acreditada - Instituto Nacional de Calidad - INACAL.

21.2. OTRAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

Prevía comunicación anticipada por el proveedor (mínimo 02 días de anticipación) la entidad tendrá habilitado el almacén de Obra para la debida recepción de los materiales, por parte del Almacenero de Obra en representación de la Municipalidad Distrital de Tumay Huaraca. De la misma manera dicho procedimiento permitirá la participación del Residente de Obra, Asistente Técnico y Maestro de Obra.

XXII. FORMA DE PAGO

22.1. ADELANTOS

No se generará ningún tipo de adelantos para la adquisición de los bienes convocados.

22.2. SUBCONTRATOS

No habrá, Subcontratación, es de responsabilidad exclusiva del contratista y/o proveedor.

22.3. CONFIDENCIALIDAD

El contratista deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por la Entidad en materia de seguridad de la información.

22.4. FORMA DE PAGO

Cuando la prestación se efectúe de acuerdo a las condiciones establecidas en la Orden de Compra (TDR) y en su entrega, se formalizará el otorgamiento de conformidad de la prestación asociada a la entrega, respetando los plazos establecidos de acuerdo a Ley y Reglas y/o Directivas vigentes del método de contratación que corresponda, del mismo modo los responsables de dar la conformidad al bien otorgado es el Residente con visto bueno del Supervisor de Obra.

El pago de la prestación del bien se realizará de forma global una vez realizada la presentación de la siguiente documentación.

- Guía de remisión debidamente firmada con aceptación del bien por el Almacenero de la obra.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



- Factura con las detracciones que corresponda, de acuerdo a ley.
- Carta de autorización de depósito en CCI
- Informe de Conformidad suscritos por el Residente de obra, Supervisor de obra.
- Certificado de Calidad y garantía de fabricación de las Tuberías PVC

XXIII. PENALIDADES APLICABLES

En caso de retraso injustificado en la entrega del bien derivado de la Orden de compra o Contrato, la Entidad aplicara una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto de la orden de compra según lo que indica en el reglamento de la ley de contrataciones (Área de Administración y Logística)

La penalidad se calculará de acuerdo al siguiente detalle:

$$\begin{array}{lcl} \text{Penalidad} & & 0.10 \times \text{monto vigente} \\ \text{Diaria} = & \frac{\quad}{\quad} & F \times \text{plazo vigente en días} \end{array}$$

Dónde: F= tendrá los siguientes valores

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes en general: F=0.40
- b) Para plazos mayores a 60 días Para bienes en general: F=0.25

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL PROVEEDOR acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Cuando el PROVEEDOR llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad. La Entidad podrá resolver el contrato por incumplimiento.

XXIV. CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DEL BIEN.

El pago será efectuado por la Entidad, previa conformidad del residente y con visto bueno del supervisor de obra.

XXV. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

25.1. Mantenimiento Preventivo: No se requiere

25.2. Soporte Técnico: No se requiere

25.3. Capacitación y/o Entrenamiento: No será necesario capacitación posterior a la entrega del bien.


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Areva
CIP: 149663
RESIDENTE DE OBRA

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

UNIDAD EJECUTORA : 017 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA
NRO. IDENTIFICACIÓN : 300276

Señores : **JAIME DURAND VARGAS** R.U.C. **1043284477**
Dirección : **SR JUAN FRANCISCO RAMOS 414 ANDAHUAYLAS**
Teléfono : **974539324** Fax :
Nro. Cons. : **109** Fecha : **07/07/2023** Documento : **PEDIDO 000122**
Concepto : **POR EL PEDIDO DE TUBO PVC SAP NTP ISO 1454**

CANTIDAD REQUERIDA	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
587.00	UNIDAD	TUBO DE PVC SAP CLASE 10 1/2 in X 6 m PANCO TÉRMINO DE REFERENCIA: TUBO PVC-UF AGUA / NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X 6M	145.00	85,115.00
			TOTAL	85,115.00

Las cotizaciones deben estar dirigidas a MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

Condiciones de Compra

- Forma de Pago: **CC**
- Garantía: **2 AÑOS SI**
- La Cotización debe incluir el I.G.V. **100%**
- Plazo de Entrega / Ejecución del Servicio: **10 DÍAS**
- Tipo de Moneda: **SOLES**
- Validez de la cotización: **20 DÍAS**
- Remitir junto con su cotización la Declaración Jurada y Pacto de integridad, debidamente firmadas y selladas.
- Indicar su razón social, domicilio fiscal y número de RUC

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAYHUARACA
Lic. Orelispe Flores
RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO

Distribuciones **JAIMTO**
RUC. 1043284477
Jaime Durand Vargas
GERENTE



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



DECLARACIÓN JURADA DE NO TENER IMPEDIMENTO PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

Señores:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

De nuestra consideración:

Mediante la presente, el suscrito JAIME DURAND VARGAS,
identificado con D.N.I. N° 43218447, Representante Legal de la empresa
JAIME DURAND VARGAS, con R.U.C. N° 10432184477. Declaro bajo juramento:

1. No tener impedimento para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado, ni en ninguna otra causal contemplada en alguna disposición legal o reglamentaria de ser postor o contratista del Estado.
2. Contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores.
3. No encontrarme inhabilitado para contratar con el Estado.
4. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información presentada en el proceso de Contratación.
5. Conocer las infracciones y sanciones establecidas en el artículo 50 de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como en la Ley N° 27444 - Ley de Procedimiento Administrativo General.

TUMAY HUARACA 12 DE JULIO DEL 2023

Distribuciones JAIMITO
RUC. 10432184477
PACU
Jaime Durand Vargas
FRENTE

FIRMA Y SELLO DEL POSTOR Y/O REPRESENTANTE LEGAL

Consulta RUC

Resultado de la Búsqueda

Número de RUC:

10432184477 - DURAND VARGAS JAIME

Tipo Contribuyente:

PERSONA NATURAL CON NEGOCIO

Tipo de Documento:

DNI 43218447 - DURAND VARGAS, JAIME

Nombre Comercial:

DISTRIBUCIONES JAIMITO

Fecha de Inscripción:

28/12/2009

Fecha de Inicio de Actividades:

28/12/2009

Estado del Contribuyente:

ACTIVO

Condición del Contribuyente:

HABIDO

Domicilio Fiscal:

-

Sistema Emisión de Comprobante:

MANUAL/COMPUTARIZADO

Actividad Comercio Exterior:

SIN ACTIVIDAD

Sistema Contabilidad:

MANUAL/COMPUTARIZADO

Actividad(es) Económica(s):

Principal - 4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN

Secundaria 1 - 4752 - VENTA AL POR MENOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA, PINTURAS Y PRODUCTOS DE VIDRIO EN COMERCIOS ESPECIALIZADOS

Comprobantes de Pago c/aut. de impresión (F. 806 u 816):

FACTURA

RECIBO POR HONORARIOS

BOLETA DE VENTA

GUIA DE REMISION - REMITENTE

Sistema de Emisión Electrónica:

FACTURA PORTAL DESDE 04/01/2021

BOLETA PORTAL DESDE 04/01/2021

DESDE LOS SISTEMAS DEL CONTRIBUYENTE. AUTORIZ DESDE 18/02/2022

GUIA DE REMISION DESDE 23/02/2022

Emisor electrónico desde:

04/01/2021

Comprobantes Electrónicos:

BOLETA (desde 04/01/2021),FACTURA (desde 04/01/2021),GUIA (desde 23/02/2022)

Afiliado al PLE desde:

-

Padrones:

NINGUNO

Fecha consulta: 20/07/2023 20:01

© 1997 - 2023 SUNAT Derechos Reservados



RUC N° 10432184477

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****DURAND VARGAS JAIME**

Domiciliado en: APURIMAC - ANDAHUAYLAS - ANDAHUAYLAS (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:**PROVEEDOR DE BIENES**

Vigencia : Desde 20/10/2018

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 20/10/2018

FECHA IMPRESIÓN: 20/07/2023**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


Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	SOLICITUD DE COTIZACION N°122			
		Fecha	18/07/2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA			
		RUC	20201231257			
		Dirección	PLAZA DE ARMAS DEL DISTRITO DE TUMAY HUARACA			
		Teléfono(s)				
		Correo electrónico	Odeliaq891@891@gmail.com			
		Persona de contacto	ODELIA QUISPE FLORES			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	JAIME DURAND VARGAS			
		RUC	10432184477			
		Dirección	JR.JUAN FRANCISCO RAMOS 414 ANDAHUAYLAS			
		Teléfono(s)	974539324			
		Correo electrónico				
		Representante o persona de contacto	JAIME DURAND VARGAS			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input checked="" type="checkbox"/>	Servicios	<input type="checkbox"/>
		Descripción del objeto de la contratación				
		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	 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA  Lic. Odelia Quispe Flores RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO					
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	20/07/2023	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICIÓN DE TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/85,115.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso		
3	Declaración jurada del proveedor		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center">  </div>		
	Nombre, firma y sello del proveedor		

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	20/06/2023
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 TUBO PVC -UF AGUA /NTP ISO 1452 DN110MM C-7.5 UNION FLEXIBLE X6M PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".
	2.2 Monto total según informe de indagación	S/85,115.00
	2.3 Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	COTIZACION N°122
3	Declaración jurada del proveedor	
<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N°27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center">  </div>	
Nombre, firma y sello del proveedor		



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



TERMINOS DE REFERENCIA

- TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

I. UNIDAD ORGÁNICA : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA.

II. ACTIVIDAD : "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC ", con CUI N° 2589814

III. CONTRATACIÓN DE:
TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

IV. UBICACIÓN DEL PROYECTO:

- Departamento : Apurímac
- Provincia : Andahuaylas.
- Distrito : Tumay Huaraca
- Localidad : Pampapuquio

4.1. ACCESO: La obra denominada "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC "se encuentra ubicado en el distrito de Tumay Huaraca cuyo acceso a la zona es.

DE	A	KM	TIPO DE CARRETERA	HORAS
Lima	Abancay capital del departamento	909	Asfaltado	14 H, 20 minutos
Abancay capital del departamento	Andahuaylas capital de la provincia	143	Asfaltado	2 H y 40 minutos
Andahuaylas capital de la provincia	Ramal Pampachiri Tumay Huaraca	72	Bicapa	1 H y 45 minutos
Ramal Pampachiri Tumay Huaraca	Tumay Huaraca - Distrito	35	Trocha Carrozable	1 H y 10 minutos
Tumay Huaraca	A obra	8	Trocha Carrozable	20 minutos

V. ANTECEDENTES

El proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC" con CUI N° 2589814 se encuentra en ejecución por la Municipalidad distrital de Tumay Huaraca, en tal sentido se requiere la adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAYHUARACA

Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP 149853
PRESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



la que serán instalados para su respectiva utilización en obra por los diversos beneficiarios de la zona identificada.


VI. FINALIDAD PUBLICA

La adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, es requerido para ser utilizado en la ejecución de la Obra: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC"** con CUI N° 2589814 que ejecuta la Municipalidad Distrital de TUMAY HUARACA por la modalidad de Ejecución de Administración Directa con la debida certificación presupuestal por el área de planificación y presupuesto de la entidad, con la finalidad de contribuir al mejoramiento de la calidad de vida poblacional mediante la mejora progresiva de la actividad pecuaria y el incremento en la producción de la actividad agrícola en la comunidad de Pampapuquio y por ende en el distrito de Umamarca y los sectores y comunidades que estos colindan.

VII. OBJETIVO

El presente tiene por objeto la adquisición de TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, para la obra en proceso de ejecución: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC"** con CUI N° 2589814

7.1. DESCRIPCIÓN DEL BIEN

Ítem	Descripción	Und.	Cant.	Detalle
01	TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M	UND	587	

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAYHUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP: 149853
RESIDENTE DE OBRA

VIII. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M

Características Técnicas:

Deberá tener las siguientes características:

Requisitos según Leyes, Reglamentos Técnicos, Normas Meteorológicas y/o Sanitarias, Reglamento y demás Normas:

Pruebas o ensayos que debe cumplir la tubería PVC conforme a la NTP-ISO 1452-2011 (2016), Sistema de Tuberías PVC y conexiones para abastecimiento de agua. Parte 2: Tubos. Las tuberías de PVC



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



deberán cumplir como mínimo con las siguientes propiedades y deberán verificarse conforme a los requisitos de la NTP-ISO 1452-2011 (2016), sistemas de tuberías PVC. y conexiones para abastecimiento de agua.

NTP ISO 1452 : 2011(2016)

CARACTERÍSTICAS	
Categoría	Tubo
Material	PVC-U
Factor de seguridad	2.5
Tipo	Agua, Drenaje y Alcantarillado enterrado o aéreo con presión
Diámetro Nominal	110 mm
Espesor	4 mm
Longitud Total	6 m
Presión Nominal	7.5 bar
Sistema de Empalme	Unión flexible con anillo no removible
Color	Gris
Norma Técnica de Producto	NTP ISO 1452:2011(2016)
Unidad de Despacho	Unidad
Garantía de Fabrica (Meses)	600
Código de Identificación Único	933755




USOS Y APLICACIONES:

- Sistemas de conducción de agua potable
- Sistemas de conducción de agua para riego presurizado
- Líneas de impulsión de aguas residuales
- Sistemas de drenaje
- Línea de conducción de agua subterránea

CARACTERÍSTICAS DE LOS ANILLOS	
Tipo de anillo	Anillo de caucho Junta Segura con alma de acero no removible
Material	SBR (Styrene-Butadiene Rubber) más caucho natural
Norma que cumplen	NTP ISO 4633/ EN 681-1/ISO 4633
Estándares internacionales	NSF STD.61
Color	Negro
Dureza (IRHD)	50±5

COEFICIENTES DE FRICCIÓN		
Rugosidad Absoluta	Coefficiente de Hazen Williams	Coefficiente de Manning
$K_s = 0.0000015 \text{ m}$	$C_{hw} = 150$	$n_{Manning} = 0.009$

CERTIFICACIONES

		
Certificación NSF (National Safety Foundation) Para material de junta (Anillo de PVC y SBR) (Joint Sealant)	ISO 9001 Sistema de Gestión de Calidad	

Especificación técnica:

Poli (cloruro de vinilo) No plastificado (PVC-U). Parte 2: Tubos

Materia Prima: **PVC-U**

Longitud: **6 metros**

Diámetro: **110 mm**

Color: **gris**

Tipo de Unión: **unión flexible**

Presión de Servicio: **5, 7.5, 10 y 15 bares**

Factor de Seguridad: **F= 2.5**

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP: 149853
RESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



Características Generales

Superficie interna y externa lisa, color uniforme, no deberá presentar grietas, fisuras, perforaciones, ni incrustación de material extraño, cavidades ni burbujas.

Resistencia a la abrasión, corrosión y a la variación de temperaturas.

Garantía Comercial:

- Cobertura. – Si las tuberías presentaran defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento dentro de la cobertura de la garantía; Las tuberías y accesorios defectuosos deberán ser reemplazados sin costo alguno por el Proveedor (empresa) en similares o superiores características de los bienes originales, garantizando su correcto funcionamiento, siendo atendido este requerimiento con un máximo de 05 días calendarios, computados a partir del día siguiente de notificado al proveedor. Los costos de retiro e instalación de las tuberías y accesorios (por la aplicación de la garantía), así como los materiales y mano de obra implicados en las acciones sugeridas, serán asumidos íntegramente por el proveedor, No generando ningún costo para la entidad contratante. La Municipalidad Distrital de Tumay Huaraca comunicara al proveedor que deberá retirar el (los) bienes defectuosos del lugar donde se encuentren y reemplazarlos en un plazo No mayor de los 05 días calendario de recibida la comunicación de la entidad, sin costo alguno por dichas acciones.

IX. ASPECTOS A CONSIDERARSE:

La Entidad a través del Ingeniero Residente y Supervisor de Obra puede rechazar los materiales que no cumplan con las Especificaciones Técnicas señaladas, por lo que el proveedor deberá asegurarse de suministrar la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M , en las cantidades solicitadas y con el total de propiedades descritas en la especificación técnica solicitada, con las especificaciones técnicas. Por tanto, el proveedor deberá contar con el respaldo de una Certificado de Calidad emitida por el fabricante de la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, ofertada indicando el cumplimiento de todas las propiedades indicadas en la especificación técnica requerida para el suministro de la TUBO PVC – UF AGUA / NTP ISO 1452 DN 110MM C-7.5, UNION FLEXIBLE X 6M, sujeto a verificación. Esta será la forma de acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de suministro.

De ser necesario, con la finalidad de salvaguardar la calidad de los materiales a adquirir, a solicitud de la Entidad los materiales suministrados podrán ser objeto de verificación en un laboratorio externo verificando el cumplimiento de todas las propiedades solicitadas. De ser el caso y verificarse algún incumplimiento se rechazará el lote y se procederá legalmente.

Cualquier desperfecto o daños a los materiales o a terceros que se generen en el tránsito desde la fábrica hasta la obra, o durante el proceso de instalación, será asumida y/o repuesta íntegramente por la empresa proveedora.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Arevalo
CIP: 149853
RESIDENTE DE OBRA



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



16.2.1. Rotulado mínimo requerido en los Tubos:

El rotulado mínimo requerido en los tubos debe ser marcados en intervalos de 01 m como máximo, por tubo.

16.2.2. Información, marcación o símbolo:

Numero de esta, acorde a la Norma NTP-ISO.

Nombre y/o marca del fabricante

Tamaño nominal

Espesor mínimo de pared o serie SDR.

Rigidez nominal del anillo

Material PE.

XVII. PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega será como máximo **05 días**, contabilizados a partir del día siguiente de la notificación de ganador de la Buena Pro, en lo que refiere al servicio contratado.

XVIII. TRANSPORTE DE LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS

Al salir de la fábrica las tuberías y las conexiones, se deberán tomar las acciones, medidas y precauciones necesarias para evitar que estos se deterioren durante el transporte hacia la zona de intervención del proyecto:

- Las tuberías jamás deberán ser transportadas sobresaliendo sin soporte de la plataforma del vehículo.
- La plataforma del vehículo debe tener una superficie lisa, limpia, libre de irregularidades como clavos, pernos sobresalientes que puedan ocasionar daños a la tubería.
- La tubería se acomodará de manera que NO sufra daños durante el transporte, Si se emplea material para ataduras estos no deben producir raspaduras, hundimientos o aplastamientos.
- La altura de carga no debe exceder 1.50 m a fin de evitar aplastamientos en los tubos de las camaras inferiores.
- Si, va a transportar diferentes diámetros en un envío, primero deberá colocar los diámetros mayores en la parte inferior; utilice camaras de madera con especificaciones que varían dependiendo del diámetro nominal de la tubería.
- Deje las copas libres, alternando copas y cabo.
- Durante la recepción de la tubería verifique el modo de traslado y posteriormente compruebe el estado.

XIX. SEGUROS

Los costos y la documentación necesaria para la toma de seguros para el área de Logística y Margesí, precisar que el traslado, buena calidad del producto, entrega y/o recepción hasta almacén esta a cargo del Proveedor.

XX. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

20.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a 2.0 del valor estimado de la contratación por la venta de los bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria durante los dos últimos años anteriores a la fecha de la presentación de la oferta que se computaran, desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago según corresponda. Se consideran

MUNICIPALIDAD DISTRICTAL
DE TUMAYHUARACA
Ing. Mario Carpeño Arevalo
CIP 149853
F. DE OBRAS



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



X. LUGAR DE ENTREGA.

Almacén de obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO PAMPAPUQUIO DISTRITO DE TUMAYHUARACA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS – APURIMAC".

XI. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Se contempla como expediente a el REQUERIMIENTO N° 010-2023-MCA/RO, INFORME N°019-2023-MCA/RO y las Especificaciones Técnicas del Bien.

XII. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

La fuente de financiamiento para la contratación de los bienes es Canon

XIII. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El sistema de contratación de los bienes será comparación de precios

XIV. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Sin modalidad

XV. CONDICIONES DE OPERACIÓN, TRASLADO y/o ENTREGA

Se recomienda el transporte en camión cerrado y/o protección con cubierta de lona, que este acorde a las condiciones mínimas para traslado de mercancía de alta complejidad, considerado por las características de su conformación y/o textura plástica de las tuberías PVC; para efectos de descargar de las tuberías se deberá tener en cuenta la ayuda con eslingas planas, por ningún motivo se permitirá que estas sean descargadas tomando en cuenta la condición de empaque en unidades sueltas, por rodamiento o descargue por golpe de la unidad vehicular. Las tuberías de PVC entregadas por el PROVEEDOR deberán contar con la garantía del fabricante por un periodo mínimo de **7 o 10 años** contabilizados a partir de la conformidad de entrega a la ENTIDAD, donde la garantía cubrirá el reemplazo o reparación de las tuberías PVC que se detecte por:

- Defectos atribuibles al diseño.
- Defectos materiales.
- Defectos de fabricación, otros.

Las tuberías PVC y accesorios deberán ser de primer uso, conteniendo las certificaciones de calidad que correspondan a los dispositivos legales vigentes en el país de origen (del fabricante).

XVI. EMBALAJE Y ROTULADO

16.1. EMBALAJE

Las tuberías PVC deberán estar debidamente apilados y serán entregados en unidades, asegurando la integridad de sus componentes, piezas, estructura: promoviendo una entrega en optimas condiciones, de la misma forma deberá señalizarse las condiciones para el transporte. En caso de tubos de menos diámetro deberá considerarse tapones en los externos.

16.2. ROTULADO

Los elementos de Rotulado deberán ser etiquetados o impresos o formados directamente sobre el tubo o conexión.

El Rotulado sobre un tubo o conexión no deberá dar lugar a grietas o cualquier otro tipo de defecto que pueda evitar la conformidad con los requisitos que establece la presente norma.



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



bienes similares a las siguientes tuberías PVC en general. En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio a ejecutar el objeto materia de la convocatoria conforme a la directiva de participación de proveedores en consorcio en la Ley y su Reglamento de Contrataciones del Estado.

20.2. RECURSOS A SER PREVISTOS POR EL PROVEEDOR

Se requiere personal (maquinaria de considerarse) para el descargue de los materiales en la entrega de los bienes.

XXI. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

21.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Se deberá precisar que el Contratista es el responsable hasta el momento de descargar el material requerido en el almacén de la obra.
- El contratista asumirá los gastos de traslado, alimentación de su personal y/o otros durante el traslado del bien adquirido hasta el almacén de la obra.
- El contratista se compromete a reponer los bienes que No cumplan con las especificaciones técnicas en el plazo no mayor a los 05 días calendarios de notificada el acta de observaciones y sin ningún costo adicional para la entidad, por ningún concepto.
- La Entidad rechazara los materiales que No cumplan con las características especificadas en los TDR, debiendo para ello adjuntar los certificados de manera obligatoria de calidad emitidos por la empresa, fabrica y/o proveedor para ejercer el procedimiento administrativo que corresponde, de ser necesario ante la entidad acreditada - Instituto Nacional de Calidad - INACAL.

21.2. OTRAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

Prevía comunicación anticipada por el proveedor (mínimo 02 días de anticipación) la entidad tendrá habilitado el almacén de Obra para la debida recepción de los materiales, por parte del Almacenero de Obra en representación de la Municipalidad Distrital de Tumay Huaraca. De la misma manera dicho procedimiento permitirá la participación del Residente de Obra, Asistente Técnico y Maestro de Obra.

XXII. FORMA DE PAGO

22.1. ADELANTOS

No se generará ningún tipo de adelantos para la adquisición de los bienes convocados.

22.2. SUBCONTRATOS

No habrá, Subcontratación, es de responsabilidad exclusiva del contratista y/o proveedor.

22.3. CONFIDENCIALIDAD

El contratista deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por la Entidad en materia de seguridad de la información.

22.4. FORMA DE PAGO

Cuando la prestación se efectúe de acuerdo a las condiciones establecidas en la Orden de Compra (TDR) y en su entrega, se formalizará el otorgamiento de conformidad de la prestación asociada a la entrega, respetando los plazos establecidos de acuerdo a Ley y Reglas y/o Directivas vigentes del método de contratación que corresponda, del mismo modo los responsables de dar la conformidad al bien otorgado es el Residente con visto bueno del Supervisor de Obra.

El pago de la prestación del bien se realizará de forma global una vez realizada la presentación de la siguiente documentación.

- Guía de remisión debidamente firmada con aceptación del bien por el Almacenero de la obra,



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUMAY HUARACA

SubGerencia de Infraestructura y Obras

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



- Factura con las detracciones que corresponda, de acuerdo a ley.
- Carta de autorización de depósito en CCI
- Informe de Conformidad suscritos por el Residente de obra, Supervisor de obra.
- Certificado de Calidad y garantía de fabricación de las Tuberías PVC

XXIII. PENALIDADES APLICABLES

En caso de retraso injustificado en la entrega del bien derivado de la Orden de compra o Contrato, la Entidad aplicará una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto de la orden de compra según lo que indica en el reglamento de la ley de contrataciones (Área de Administración y Logística)

La penalidad se calculará de acuerdo al siguiente detalle:

$$\begin{array}{rcl} \text{Penalidad} & & 0.10 \times \text{monto vigente} \\ \text{Diaria} = & \frac{\quad}{\quad} & F \times \text{plazo vigente en días} \end{array}$$

Dónde: F= tendrá los siguientes valores

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes en general: F=0.40
- b) Para plazos mayores a 60 días Para bienes en general: F=0.25

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL PROVEEDOR acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Cuando el PROVEEDOR llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad. La Entidad podrá resolver el contrato por incumplimiento.

XXIV. CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DEL BIEN.

El pago será efectuado por la Entidad, previa conformidad del residente y con visto bueno del supervisor de obra.

XXV. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

- 25.1. Mantenimiento Preventivo: No se requiere
- 25.2. Soporte Técnico: No se requiere
- 25.3. Capacitación y/o Entrenamiento: No será necesario capacitación posterior a la entrega del bien.


MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE TUMAY HUARACA
Ing. Mario Carreño Arévalo
CIP: 149863
RESIDENTE DE OBRA