



**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**PROV. CALCA - CUSCO**  
**RUC: 20156074242**

DIA	MES	AÑO
11	AGO	2023

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN

## N° 3119

**REFERENCIA:** RQ-027 - 0651

Dependencia solicitante: (027) - GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

Resumen de Cotización: ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIAS

### SEÑOR(ES):

RUC: ..... Razón Social: .....

Dirección: ..... CCI: .....

Contacto: ..... Teléfono: ..... e-mail: .....

Sirva(n)se remitirnos cotización de precios especificando las condiciones, previa verificación de las especificaciones técnicas y/o términos de referencia de los bienes y/o servicios que se detallan a continuación, para ser entregados y/o presentados prestación de servicios en:

**LUGAR DE ENTREGA: ALMACEN CENTRAL**

### PROYECTO - (0176)

2321063 | 4000055 | 18 | 040 | 0089 | 0394521

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPFUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO Y BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TITO PAMPA, DEL DISTRITO DE CALCA-CALCA-CUSCO

N°	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Marca	P.Unit	Total
01	98	UNIDAD	ABRAZADERA PVC DE 1" CON REDUCCION A 1/2"			
02	13	UNIDAD	ADAPTADOR MACHO PVC 1"			
03	4	UNIDAD	ADAPTADOR UPR PVC 1 1/2"			
04	68	METRO	ADAPTADOR UPR PVC 1/2"			
05	34	UNIDAD	ADAPTADOR UPR PVC 2"			
06	8	UNIDAD	ADAPTADOR UPR PVC 3/4"			
07	330	UNIDAD	ADAPTADOR UPR PVC DE 1"			
08	83	UNIDAD	BRIDA ROMPE AGUA 1" CON NIPLE L=0.20M			
09	72	UNIDAD	BRIDA ROMPE AGUA 2" CON NIPLE L=0.20M			
10	47	UNIDAD	CANASTILLA DE PVC 1"			
11	17	UNIDAD	CANASTILLA DE PVC 2"			
12	800	UNIDAD	CINTA TEFLON DE 19MM- 10 YDS			
13	105	UNIDAD	CODO 1/2" X 45°			
14	136	UNIDAD	CODO 45° SP PVC 1"			
15	85	UNIDAD	CODO 90° X 2" F°G°			
16	83	UNIDAD	CODO 90° X 2" F°G° CON MALLA SOLDADA			
17	56	UNIDAD	CODO DE 1" X 11.25°			
18	26	UNIDAD	CODO DE 1" X 22.50°			
19	26	UNIDAD	CODO DE 1" X 45°			
20	185	UNIDAD	CODO DE 2" X 45°			
21	6	UNIDAD	CODO SP PVC 1 1/2" X 90°			
22	228	UNIDAD	CODO SP PVC 2" X 45°			
23	60	UNIDAD	FORMADOR DE EMPAQUETADURA DE 1/4 GL			

**Son:**

**TOTAL S/**

\* Si por cualquier causa no esta en condiciones de cotizar, sirva(n)se Ud(s) Sellar y firmar luego devolver este documento.

\* Si esta en condiciones de cotizar sirva(n)se Ud(s) Sellar y firmar, luego devolver en un SOBRE CERRADO en un plazo de DOS Dias Max.

NOTA: Llenar todos los datos requeridos en este formato, caso contrario será descalificado:

La cotización deberá incluir todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar de acuerdo a la legislación vigente.

Acogido a la Ley 27037 ☐

**PLAZO DE ENTREGA:** .....

**VALIDEZ DE OFERTA:** .....

**Fecha de Cotiz:** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\*\*

MPC CZ 2023 3119  
 Elab. 776620940Imp. 40459329

Jefe de Logística

Cotizador

Proveedor



**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**PROV. CALCA - CUSCO**  
**RUC: 20156074242**

DIA	MES	AÑO
11	AGO	2023

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN

## N° 3119

**REFERENCIA:** RQ-027 - 0651

Dependencia solicitante: (027) - GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

Resumen de Cotización: ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIAS

### SEÑOR(ES):

RUC: ..... Razón Social: .....

Dirección: ..... CCI: .....

Contacto: ..... Teléfono: ..... e-mail: .....

Sirva(n)se remitirnos cotización de precios especificando las condiciones, previa verificación de las especificaciones técnicas y/o términos de referencia de los bienes y/o servicios que se detallan a continuación, para ser entregados y/o presentados prestación de servicios en:

**LUGAR DE ENTREGA: ALMACEN CENTRAL**

### PROYECTO - (0176)

2321063 | 4000055 | 18 | 040 | 0089 | 0394521

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPFUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO Y BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TITO PAMPA, DEL DISTRITO DE CALCA-CALCA-CUSCO

N°	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Marca	P.Unit	Total
24	3	UNIDAD	LLAVE INGLESA DE 8" PARA TUBOS STILSON			
25	740	UNIDAD	NIPLE C/R ½" X ½"			
26	4	UNIDAD	NIPLE CON ROSCA PVC 1 1/2" X 2"			
27	672	UNIDAD	NIPLE CON ROSCA PVC 1" X 4"			
28	83	UNIDAD	NIPLE F°G° 2" L= 0.10 M			
29	2	UNIDAD	NIPLE F°G° 2" L= 0.20 M			
30	102	UNIDAD	NIPLE PVC 2"			
31	38	UNIDAD	REDUCCION DE 1" A ½"			
32	34	UNIDAD	REDUCCION PVC 1" A 1/2"			
33	8	UNIDAD	REDUCCION SP PVC 1" A 3/4"			
34	34	UNIDAD	REDUCCION SP PVC 2" X 1"			
35	94	UNIDAD	REDUCCION SP PVC 4" X 2"			
36	185	UNIDAD	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 2"			
37	185	UNIDAD	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 4"			
38	370	UNIDAD	SUMIDERO DE 2" BRONCE CON TAPON			
39	34	UNIDAD	TAPON HEMBRA PVC C-10 2"			
40	36	UNIDAD	TAPON SP PVC 1"			
41	49	UNIDAD	TAPON SP PVC 2" CON PERFORACION DE 3/16"			
42	12	UNIDAD	TARRAJAS DE ½"			
43	6	UNIDAD	TARRAJAS DE ¾"			
44	6	UNIDAD	TARRAJAS DE 1"			
45	3	UNIDAD	TARRAJAS DE 2"			
46	140	UNIDAD	TEE SP PVC 1"			

**Son:**

**TOTAL S/**

\* Si por cualquier causa no esta en condiciones de cotizar, sirva(n)se Ud(s) Sellar y firmar luego devolver este documento.

\* Si esta en condiciones de cotizar sirva(n)se Ud(s) Sellar y firmar, luego devolver en un SOBRE CERRADO en un plazo de DOS Dias Max.

NOTA: Llenar todos los datos requeridos en este formato, caso contrario será descalificado:

La cotización deberá incluir todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar de acuerdo a la legislación vigente.

Acogido a la Ley 27037 ☐

**PLAZO DE ENTREGA:** .....

**VALIDEZ DE OFERTA:** .....

**Fecha de Cotiz:** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\*\*

MPC CZ 2023 3119  
 Elab. 776620940Imp. 40459329

Jefe de Logística

Cotizador

Proveedor



**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**PROV. CALCA - CUSCO**  
**RUC: 20156074242**

DIA	MES	AÑO
11	AGO	2023

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN

## Nº 3119

**REFERENCIA:** RQ-027 - 0651

Dependencia solicitante: (027) - GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

Resumen de Cotización: ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIAS

### SEÑOR(ES):

RUC: ..... Razón Social: .....

Dirección: ..... CCI: .....

Contacto: ..... Teléfono: ..... e-mail: .....

Sirva(n)se remitirnos cotización de precios especificando las condiciones, previa verificación de las especificaciones técnicas y/o términos de referencia de los bienes y/o servicios que se detallan a continuación, para ser entregados y/o presentados prestación de servicios en:

**LUGAR DE ENTREGA: ALMACEN CENTRAL**

### PROYECTO - (0176)

2321063 | 4000055 | 18 | 040 | 0089 | 0394521

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPFUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO Y BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TITO PAMPA, DEL DISTRITO DE CALCA-CALCA-CUSCO

Nº	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Marca	P.Unit	Total
47	370	UNIDAD	TRAMPA "P" PVC DE 2"			
48	2	UNIDAD	TRANSICION PVC UF-SP 63MMX2"			
49	83	UNIDAD	TUBO F°G° CON VARILLAS DE METAL (HECHIZO, PARA VENTILACION) L=0.25M			
50	60	UNIDAD	UNION ROSCADA DE PVC 1"			
51	47	UNIDAD	UNION SOQUET PVC 1"			
52	4	UNIDAD	UNION SOQUET PVC 2"			
53	34	UNIDAD	UNION SP PVC 1/2"			
54	4	UNIDAD	UNION UNIVERSAL CON ROSCA PVC 1 1/2"			
55	4	UNIDAD	UNION UNIVERSAL PVC 2"			
56	555	UNIDAD	UPR DE 1/2"			
57	2	UNIDAD	VALVULA COMPUERTA DE PVC 1 1/2"			
58	34	UNIDAD	VALVULA COMPUERTA DE PVC 2"			
59	262	UNIDAD	VALVULA COMPUERTA DE PVC DE 1"			
60	8	UNIDAD	VALVULA COMPUERTA PVC 3/4"			
61	8	UNIDAD	VALVULA DE AIRE TRIPLE EFECTO 3/4"			
62	404	UNIDAD	VALVULA DE CIERRE ESFERICO PVC 1/2"			
63	1	UNIDAD	VALVULA DE CONTROL PVC DE 1/2"			
64	33	UNIDAD	VALVULA DE CONTROL PVC DE 1"			
65	8	UNIDAD	YEE 1"			

**Son:**

**TOTAL S/**

\* Si por cualquier causa no esta en condiciones de cotizar, sirva(n)se Ud(s) Sellar y firmar luego devolver este documento.

\* Si esta en condiciones de cotizar sirva(n)se Ud(s) Sellar y firmar, luego devolver en un SOBRE CERRADO en un plazo de DOS Dias Max.

NOTA: Llenar todos los datos requeridos en este formato, caso contrario será descalificado:

La cotización deberá incluir todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar de acuerdo a la legislación vigente.

Acogido a la Ley 27037 ☐

**PLAZO DE ENTREGA:** .....

**VALIDEZ DE OFERTA:** .....

**Fecha de Cotiz:** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\*\*

MPC CZ 2023 3119  
 Elab. 776620940Imp. 40459329

**Jefe de Logística**

**Cotizador**

**Proveedor**



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIAS**

**1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.**

**ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIAS** de la obra: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPHUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO, CACHOMOCCO BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TTIO PAMPA, PATASCACHU, CUYCAPAMPA, AIREPAMPA, ROCOCANCHA, CCURPO, PUMACOCOA, CHIYABANI, MUÑAYOCALTO, MUÑAYOC BAJO, CCACHU CCACHU DEL DISTRITO DE CALCA, PROVINCIA DE CALCA-CUSCO".

**2. FINALIDAD PUBLICA.**

El presente requerimiento tiene por finalidad la **ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIAS**. El cual deberá de cumplir con las especificaciones técnicas, el mismo que está orientado al cumplimiento de las metas del proyecto: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPHUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO, CACHOMOCCO BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TTIO PAMPA, PATASCACHU, CUYCAPAMPA, AIREPAMPA, ROCOCANCHA, CCURPO, PUMACOCOA, CHIYABANI, MUÑAYOCALTO, MUÑAYOC BAJO, CCACHU CCACHU DEL DISTRITO DE CALCA, PROVINCIA DE CALCA-CUSCO, que busca brindar una adecuada calidad de vida, mediante una buena infraestructura de los servicios de primera necesidad en todos sus aspectos.

**3. ANTECEDENTES.**

El proyecto: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPHUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO, CACHOMOCCO BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TTIO PAMPA, PATASCACHU, CUYCAPAMPA, AIREPAMPA, ROCOCANCHA, CCURPO, PUMACOCOA, CHIYABANI, MUÑAYOCALTO, MUÑAYOC BAJO, CCACHU CCACHU DEL DISTRITO DE CALCA, PROVINCIA DE CALCA-CUSCO", tiene como CUI N° 2321063.

El proyecto consta en la ampliación y mejoramiento de los servicios de saneamiento básico en los sectores antes mencionados, la misma que consta de los siguientes componentes:

- Sistema de agua potable.
- Adecuada disposición de excretas.
- Buenas prácticas de higiene.

**4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.**

**a. Objetivo General**

La presente contratación tiene por finalidad la **ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIAS**, de la obra: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPHUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO, CACHOMOCCO BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TTIO PAMPA, PATASCACHU, CUYCAPAMPA, AIREPAMPA, ROCOCANCHA, CCURPO, PUMACOCOA, CHIYABANI, MUÑAYOCALTO, MUÑAYOC BAJO, CCACHU CCACHU DEL DISTRITO DE CALCA,



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA

Ing. Juan Eduardo Solis Mesco  
CIP: 164618  
RESIDENTE DE OBRA



PROVINCIA DE CALCA-CUSCO". Para poder así utilizar este material en la ejecución de las diferentes estructuras de concreto que se contemplan en el proyecto.

**b. Objetivo Específico.**

ADQUIRIR ACCESORIOS DE TUBERIAS para la construcción del sistema de saneamiento (desagüe) para cada uno de los beneficiarios del proyecto.

**5. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL BIEN.**

**a. Cantidad requerida**

ACCESORIOS PARA TUBERIAS			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	VALVULA COMPUERTA DE PVC 1"	UND	262.00
2	NIPLE CON ROSCA PVC 1"X4"	UND	672.00
3	UNION UNIVERSAL CON ROSCA PVC 1"	UND	460.00
4	ADAPTADOR UPR PVC 1"	UND	330.00
5	CODO SP PVC 1" X 90°	UND	287.00
6	REDUCCION SP PVC 4" A 2"	UND	94.00
7	CODO SP PVC 2" x 45°	UND	228.00
8	UNION SP PVC 2"	UND	139.00
9	TAPON SP PVC 2" CON PERFORACION DE 3/16"	UND	49.00
10	CANASTILLA DE PVC 1"	UND	47.00
11	UNION SOQUET PVC 1"	UND	47.00
12	CANASTILLA DE PVC 2"	UND	17.00
13	UNION ROSCADA DE PVC 1"	UND	60.00
14	BRIDA ROMPE AGUA 1" CON NIPLE L=0.20m	UND	83.00
15	ADAPTADOR MACHO PVC 1"	UND	13.00
16	CODO SSP PVC 2" X 90°	UND	257.00
17	VALVULA COMPUERTA DE PVC 1 1/2"	UND	2.00
18	NIPLE CON ROSCA PVC 1 1/2"X2"	UND	4.00
19	UNION UNIVERSAL CON ROSCA PVC 1 1/2"	UND	4.00
20	ADAPTADOR UPR PVC 1 1/2"	UND	4.00
21	CODO SP PVC 1 1/2" x 90°	UND	6.00
22	REDUCCION SP PVC 2" x 1"	UND	34.00
23	TEE SP PVC 2"	UND	36.00
24	UNION SOQUET PVC 2"	UND	4.00
25	BRIDA ROMPE AGUA 2" CON NIPLE L=0.20m	UND	72.00
26	TRANSICION PVC UF-SP 63mmx2"	UND	2.00
27	TEE SP PVC 1"	UND	140.00
28	REDUCCION SP PVC 1" A 3/4"	UND	8.00
29	ADAPTADOR UPR PVC 3/4"	UND	8.00
30	VALVULA COMPUERTA PVC 3/4"	UND	8.00
31	VALVULA DE AIRE TRIPLE EFECTO 3/4"	UND	8.00
32	TAPON SP PVC 1"	UND	36.00
33	CODO 45° SP PVC 1"	UND	136.00



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA

Ing. Juan Eduardo Solis Mesca  
 CIP: 164618  
 RESIDENTE DE OBRA





**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO**  
*"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"*



34	ADAPTADOR UPR PVC 2"	UND	34.00
35	TAPON HEMBRA PVC C-10 2"	UND	34.00
36	VALVULA COMPUERTA DE PVC 2"	UND	34.00
37	NIPLE PVC 2"	UND	102.00
38	REDUCCION PVC 1" A 1/2"	UND	34.00
39	CODO 1/2" X 90° PVC	UND	170.00
40	ADAPTADOR UPR PVC 1/2"	M	68.00
41	VALVULA DE CIERRE ESFERICO PVC 1/2"	UND	404.00
42	UNION SP PVC 1/2"	UND	34.00
43	UNION UNIVERSAL PVC 2"	UND	4.00
44	ABRAZADERA PVC DE 1" CON REDUCCION A 1/2"	UND	98.00
45	VALVULA DE CONTROL PVC DE 1"	UND	33.00
46	CODO DE 1" X 11.25°	UND	56.00
47	CODO DE 1" X 22.50°	UND	26.00
48	CODO DE 1" X 45°	UND	26.00
49	CODO DE 1" X 90°	UND	8.00
50	REDUCCION DE 1" A 1/2"	UND	38.00
51	YEE 1"	UND	8.00
52	VALVULA DE CONTROL PVC DE 1/2"	UND	1.00
53	CODO 1/2" X 45°	UND	105.00
54	CODO DE 1/2" X 90°	UND	3.00
55	TEE 1/2"	UND	562.00
56	UNION UNIVERSAL DE 1/2"	UND	740.00
57	UPR DE 1/2"	UND	555.00
58	NIPLE C/R 1/2" X 1/2"	UND	740.00
59	CODO ROSCADO DE 1/2" X 90°	UND	740.00
60	CODO S/P 1/2" X 90°	UND	2035.00
61	SUMIDERO DE 2" BRONCE CON TAPON	UND	370.00
62	TRAMPA "P" PVC DE 2"	UND	370.00
63	CODO DE 2" X 90°	UND	1110.00
64	YEE DE 2"	UND	370.00
65	TEE DE 2"	UND	185.00
66	YEE DE 4" CON VENTILACION A 2"	UND	185.00
67	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 4"	UND	185.00
68	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 2"	UND	185.00
69	CODO DE 2" X 45°	UND	185.00
70	PEGAMENTO TRANSPARENTE PARA PVC DE 1GL	UND	20.00
71	CINTA TEFLON DE 19MM- 10 YDS	UND	800.00
72	FORMADOR DE EMPAQUETADURA DE 1/4 GL	UND	60.00
73	TARRAJAS DE 1/2"	UND	12.00
74	TARRAJAS DE 3/4"	UND	6.00
75	TARRAJAS DE 1"	UND	6.00
76	TARRAJAS DE 2"	UND	3.00
77	LLAVE INGLESA DE 8" PARA TUBOS STILSON	UND	3.00



**Ing. Juan Eduardo Solis Mesco**  
**CIP:164618**  
**RESIDENTE DE OBRA**



**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO**  
*"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"*



**GALVANIZADOS PARA VENTILACION**

78	CODO 90° x 2" F°G°	UND	85.00
79	NIPLE F°G° 2" L= 0.10 m	UND	83.00
80	CODO 90° x 2" F°G° CON MALLA SOLDADA	UND	83.00
81	TUBO F°G° CON VARILLAS DE METAL (HECHIZO, CON ROSCA A UN LADO) L=0.35m	UND	83.00
82	NIPLE F°G° 2" L= 0.20 m	UND	2.00

**b. Descripción de los bienes**

DESCRIPCION	IMAGEN REFERENCIAL
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos los materiales deben contar con una alta calidad y durabilidad.</li> <li>- Los materiales deben ser resistentes a altas presiones.</li> <li>- Estos deben ser resistentes a cambios altos de temperatura.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se sugiere que el contenido del formador de empaquetadura sea de color ROJO.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se solicita que la cinta teflón sea blanca y de la mejor calidad posible.</li> </ul>	



**Ing. Juan Eduardo Solis Mesco**  
 CIP: 164618  
 RESIDENTE DE OBRA





**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO**  
*"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"*



DESCRIPCION DEL ITEM N°81	IMAGEN REFERENCIAL
La varilla de metal deberá contar con una rosca por el lado superior para poder acoplar codo de ventilación.	
El diseño contempla una similitud con el adjunto al lado. Tomar en consideración la referencia donde se muestra que la parte inferior del tubo ira cubierto por mezcla de cemento el cual tendrá varillas de metal las cuales lo mantendrán fijo a la mezcla cuando esta haya fraguado. La parte superior será el lado con rosca.	
El tubo tiene un largo de 35 cm con un diámetro de abertura de al menos 2" que pueda encajar con los codos.	
Como se muestra en la imagen referencial, la parte inferior del tubo debe de contar con 3 varillas de metal que puedan servir como fijación dentro de la mezcla de cemento. Las varillas deben ser cruzadas a los lados del mismo y una varilla frontal que pueda cubrir el punto muerto.	

## 6. GARANTÍA COMERCIAL

De preverse la garantía comercial, deberá indicarse lo siguiente:

- **ALCANCE DE LA GARANTÍA:** El contratista es responsable ante la entidad de cumplir con la entrega del bien en perfectas condiciones. Cada uno de los bienes debe contar con la garantía de uso correspondiente a un mínimo de **01 AÑO DE BUEN FUNCIONAMIENTO** y presentar UNA CERTIFICACION DE LOS MISMOS AVALANDO SU CALIDAD (CERTIFICACION ISO Y ESTANDARES) SEGÚN CORRESPONDA. En caso el material cuente con daños o desperfectos que pudiera ocasionar inconvenientes al momento de su uso o incluso pérdidas materiales para los usuarios debido a no cumplir con las características señaladas en la ficha técnica la Entidad comunicará por escrito al Contratista lo ocurrido y luego de demostrarlo y consentida la responsabilidad de este último, se acordará el costo y se reparará el daño por cuenta del Contratista. Los bienes serán verificados por los responsables de la recepción a cargo del **ALMACENERO DE OBRA**, el **RESIDENTE DE OBRA** y el **ENCARGADO DE ALMACEN CENTRAL**.

## 7. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

### a. Lugar

El bien será entregado en el almacén central de la MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA ubicado en la parte alta de la Plaza de Armas del Distrito y Provincia de Calca.

RUTA	TIPO DE CAMINO	DISTANCIA (KM)	TIEMPO	ANCHO DE LA VÍA	TIPO DE VEHICULO
Cusco - Calca	Asfaltado	51.70	1 hr	Doble vía	Todo tipo de vehículo

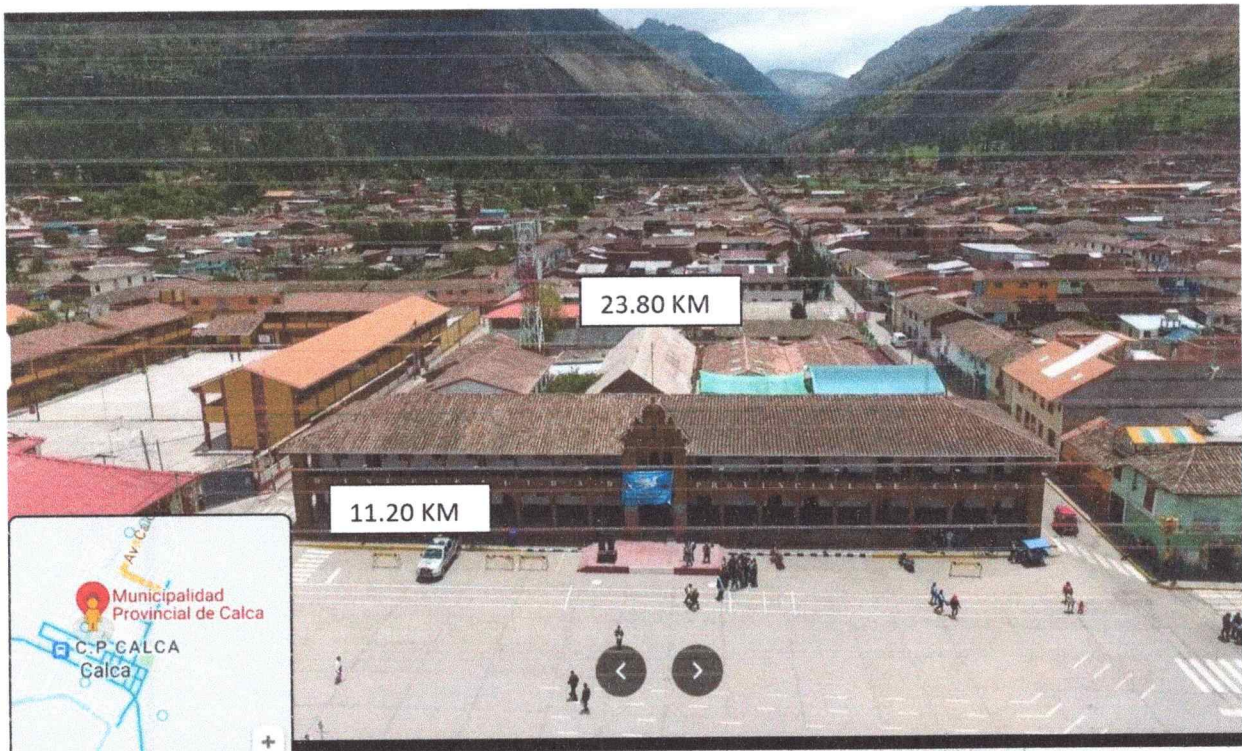


MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA

*Ing. Juan Eduardo Solís Mesco*  
 CIP: 164618  
 RESIDENTE DE OBRA



El tiempo estimado es tomando en cuenta los vehículos N1 con carga.



**b. Plazo**

El plazo total de entrega de los accesorios de tuberías será de siete (10) días calendarios, el mismo que se computa a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

El proveedor deberá contar con la movilidad necesaria para transportar el bien hasta el almacén de obra.

**8. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL**

- Persona jurídica o natural
- Tener registro único de contribuyente (RUC) en la actividad económica del objeto de la contratación
- Tener registro nacional de proveedores.
- No estar inhabilitado para contratar con el estado.

**Documentos.**

- El proveedor deberá hacer la entrega de los accesorios de tubería con los documentos de Contrato u Orden de compra y Guía de Remisión del bien.

**9. CONFORMIDAD**

La conformidad de la recepción se sujeta a las condiciones señaladas en el respectivo contrato y en las bases administrativas, y estará a cargo del jefe de Almacén de la Municipalidad y el área usuaria (Residente e Inspector de obra).

**10. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO**

La forma de pago será **por pago único**, para efectos del pago el contratista deberá presentar los siguientes documentos:

- Factura electrónica.
- Guía de remisión.

  
**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**Ing. Juan Eduardo Solis Mesca**  
**CIP: 164618**  
**RESIDENTE DE OBRA**



## 11. PENALIDADES

Penalidad por Mora en la ejecución de la prestación:

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

Donde F tiene los siguientes valores:

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías en general y ejecución de obras:  $F = 0.40$ .
- b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:

b.1) Para bienes, servicios y consultorías en general:  $F = 0.25$ .

b.2) Para obras:  $F = 0.15$ .

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, a la ejecución total del servicio o a la obligación parcial, de ser el caso, que fuera materia de retraso. Se considera justificado el retraso, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo.

## 12. RESOLUCIÓN CONTRACTUAL

La Entidad puede resolver el contrato, en los siguientes casos:

- a) Por el incumplimiento injustificado de las obligaciones contractuales, legales o reglamentadas su cargo, pese a haber sido requerido para ello.
- b) Por la acumulación del monto máximo de la penalidad por mora o por el monto máximo para las otras penalidades, en la ejecución de la prestación a su cargo.
- c) Por la paralización o reducción injustificada de la ejecución de la prestación, pese a haber sido requerido para corregir tal situación.
- d) Por caso fortuito o fuerza mayor que imposibilita de manera definitiva de continuidad de la ejecución, amparado en un hecho o evento extraordinario, imprevisible e irresistible; o por un hecho sobreviniente al perfeccionamiento del contrato, orden de compra o servicio, que no sea imputable a las partes.

Asimismo, puede resolverse de forma total o parcial de la orden de compra o de servicio y/o contrato por mutuo acuerdo entre las partes, previa opinión del área usuaria.

## 13. OBLIGACIÓN ANTICORRUPCIÓN

El postor declara y garantiza no haber sido favorecido directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquiera beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato. Asimismo, el postor se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e





**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA**  
**GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO**  
*"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"*



integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores. Además, el postor se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

#### 14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Todos los conflictos o discusiones que se deriven de la ejecución e interpretación de la presente contratación, son resueltos mediante trato directo, conciliación y/o acción judicial.

  
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA  
Ing. Juan Eduardo Solis Mesco  
CIP: 164618  
RESIDENTE DE OBRA



**Anexo N° 2**

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número				
		Fecha				
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad				
		RUC				
		Dirección				
		Teléfono(s)				
		Correo electrónico				
		Persona de contacto				
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social				
		RUC				
		Dirección				
		Teléfono(s)				
		Correo electrónico				
		Representante o persona de contacto				
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes		Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación				
		Se adjunta	Especificaciones técnicas		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						
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					



### Anexo N° 3



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

**Anexo N° 4**

<b>Declaración jurada del proveedor</b>		
<b>1</b>	<b>Fecha del documento</b>	
<b>2</b>	<b>Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)</b>	
	2.1	Descripción del objeto de la contratación
	2.2	Monto total según informe de indagación
	2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)
<b>3</b>	<b>Declaración jurada del proveedor</b>	
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>	
<b>4</b>		
	<b>Nombre, firma y sello del proveedor</b>	



Anexo N° 1

Informe sustentatorio para emplear la comparación de precios					
1	Datos del documento	Número de informe		1020-2023-ULSA-MPC/EGG	
		Fecha de informe		29/08/2023	
2	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input checked="" type="checkbox"/>	Servicios
		Descripción del objeto de la contratación	CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE ACCESORIOS DE TUBERIA PARA EL PROYECTO "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPHUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO Y BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TTIO PAMPA, DEL DISTRITO DE CALCA-CALCA-CUSCO "		
3	<b>Antecedentes</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Mediante requerimiento N° 0143-2023, el proyecto: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA MICROCUENCA CARAMPA CHAYÑA EN LOS SECTORES PHUSA, CHIMPAPHUSA, MARCANI, CACHOMOCCO ALTO Y BAJO, HASTARANI, LLULLUCHA, TTIO PAMPA, DEL DISTRITO DE CALCA-CALCA-CUSCO ". solicita la adquisición de accesorios de tubería.</li> <li>El órgano encargado de las contrataciones dentro de sus facultades establecidas por norma, realiza el estudio de mercado para determinar el tipo de procedimiento</li> </ol>				
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			<input checked="" type="checkbox"/>	
	De acuerdo a las especificaciones técnicas del bien solicitado, el órgano encargado de las contrataciones ha determinado en su indagación de mercado que dichos bienes se obtienen de forma inmediata, se encuentran listos para ser atendidos y existe la pluralidad de proveedores con capacidad de atender el requerimiento.				
	b. Fáciles de obtener en el mercado			<input checked="" type="checkbox"/>	
	De la indagación del mercado, se ha determinado que los bienes solicitados por el área usuaria se consiguen en el mercado de una forma más simple, y que existen personas natural y jurídica con capacidad de atender los bienes.				
	c. Se comercialicen bajo una oferta estándar establecida por el mercado			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Los bienes se comercializan bajo un esquema o patrón ya determinados por el mercado.				
d.	Que no se fabrican, producen, suministran o prestan siguiendo la descripción particular o instrucciones dadas por la Entidad contratante			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Los bienes objeto de la convocatoria detalladas en las especificaciones técnicas serán entregados tal como se comercializan en el mercado.				
	<b>Nota:</b> De no cumplir con una de las condiciones señaladas, no procede emplear la comparación de precios.				
5	Observaciones				
6	 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CALCA  CPC. Edith Gamarra Gonzales JEFE DE UNIDAD DE LOGISTICA				
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones				