



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA**  
**PROV. QUISPICANCHI - CUSCO**  
**RUC: 20226560824**

DIA	MES	AÑO

## DETALLE DE LA OFERTA

**REFERENCIA:** COMPRE N° 01-2025-MDCC-OEC-1

Dependencia solicitante: **(053) - GERENCIA DE DESARROLLO TERRITORIAL E INFRAESTRUCTURA**

Resumen de Cotización: **CONTRATACION DE PERFILES METALICOS**

### 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 DE OBRA**

### PROYECTO - (0081)

**MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD CAMPESINA DE ATAPATA, DISTRITO DE CCATCA DE LA PROVINCIA DE QUISPICANCHI DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO**

2602592 | 4000166 | 21 | 046 | 0102 | 0402833

N°	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Marca	P.Unit	Total
01	33	UNIDAD	TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM 500 DE 100X50X3MM			
02	132	UNIDAD	TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM 500 DE 150X50X3MM			
03	115	UNIDAD	TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM 500 DE 50X50X2.5MM			
			LOS BIENES SERAN PARA ARMADO DEL TECHO DE LA TRIBUNA			
			ADJUNTO ESPECIFICACIONES TECNICAS			

**Son:**

**TOTAL S/**

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

.....  
**Firma del Proveedor**



### ANEXO N° 1

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA CONTRATACION DE BIENES

Unidad Orgánica /Área Usuaria:	GERENCIA DE DESARROLLO TERRITORIAL E INFRAESTRUCTURA
Actividad del POI:	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD CAMPESINA DE ATAPATA, DISTRITO DE CCATCA DE LA PROVINCIA DE QUISPICANCHI DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO"
Meta o Sec. Funcional:	0081

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTRATACION DE TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL PARA EL TECHO DE TRIBUNA

##### 1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Contratación de TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL para la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD CAMPESINA DE ATAPATA, DISTRITO DE CCATCA DE LA PROVINCIA DE QUISPICANCHI DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO".

##### 2. FINALIDAD PUBLICA

Efectuar la contratación de TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL para las actividades de suministro e instalación del techo de la tribuna de la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD CAMPESINA DE ATAPATA, DISTRITO DE CCATCA DE LA PROVINCIA DE QUISPICANCHI DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO".

##### 3. ANTECEDENTES

El Expediente Técnico del proyecto denominada "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD CAMPESINA DE ATAPATA, DISTRITO DE CCATCA DE LA PROVINCIA DE QUISPICANCHI DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO", fue aprobado mediante la R.G.M. N°64-2025-GM-MDCC, por lo que el Gobierno Local de la Municipalidad Distrital de Ccatca ha determinado su intervención a Nivel de elaboración del estudio de pre inversión. y que se ejecutara bajo la modalidad de administración directa, teniendo la necesidad de contar con materiales para suministro e instalación del techo de la tribuna, para la ejecución de la obra.

##### 4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

Se requiere contratar TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL para continuar con las actividades referentes a al suministro e instalación del techo de la tribuna y otros trabajos durante la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD CAMPESINA DE ATAPATA, DISTRITO DE CCATCA DE LA PROVINCIA DE QUISPICANCHI DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO" CUI 2602592.

##### 5. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR

###### 5.1. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS BIENES

###### 5.1.1. Descripción y cantidad de los bienes

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.
01	TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM 500 DE 150 x 50X3MM <u>Características:</u> ✓ Ver anexos.	und	132.00
			



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA

Wlilan Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CUI 162834

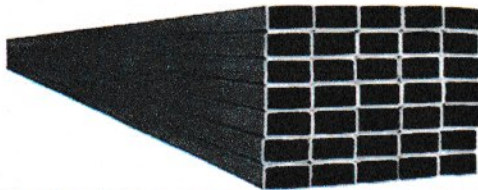
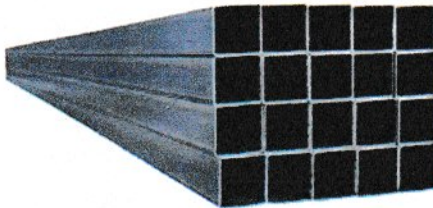


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA

Juvenal Rildo Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CUI 208660





2	TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM 500 DE 100 x 50X3 MM <u>Carastiristicas:</u> ✓ Ver anexos.	Und	33.00
			
3	TUBO LAC DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM 500 DE 50 x 50X2.5 MM <u>Características:</u> ✓ Ver anexos	Und	115.00
			

**CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES**

Los bienes tienen que estar acorde a las características y los anexos que se presenta y en buen estado.

**6. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

**6.1. LUGAR**

El material será entregado en el Almacén de obra en la comunidad de atapata que está sera con previa coordinación con el área usuaria y la entrega deberá realizarse en horas de trabajo regular (lunes a viernes de 7:00 am A 4:00 pm).

**6.1.1. PLAZO**

Los bienes serán entregados en su totalidad en un plazo de 5 días calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de compra.

**7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR**

Persona Natural o jurídica, inscrito en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).

Los postores, para participar en este proceso de selección, deberán acreditar que son proveedores en este rubro, a fin de que no intervengan intermediarios.

El proveedor deberá colocar la marca y/o rótulo de presentación de los bienes a adquirir.

Deberá entregar el bien en perfectas condiciones hasta la entrega total del bien según especificaciones técnicas.

El Proveedor es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes entregados.

El proveedor deberá consultar del bien, antes de entregar el bien con la residencia para ningún inconveniente.

**8. FORMA DE PAGO**

El pago se efectuará, en un pago único una vez realizada la entrega del bien, el Residente firmará y sellará la guía de remisión del producto, la cual estará avalada por la firma y sello del Inspector y el visto bueno del jefe de Almacén Central de la Municipalidad distrital de Ccatca.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA

Willan Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP. 462898



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
QUISPICANCHI - CUSCO

Juvenal Rildo Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP. 208660



### 9. CONFORMIDAD DE LOS BIENES

La conformidad será dada por la residencia de obra e Inspector de Obra, sujeta a la verificación del almacén central. El proveedor es el único responsable ante la MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA de cumplir con la entrega de los bienes que le son adjudicados, en las condiciones establecidas en el presente documento.

### 10. PENALIDADES

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

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

F=0.40 para plazos menores o iguales a 60 días.

F= 0.25 para plazos mayores a 60 días. La entidad tiene derecho para exigir además de la penalidad, el cumplimiento de la obligación.

### 11. ANEXOS.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA

CCATCCA

Willan Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP. 162898



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
BULPICHACHY - CUSCO

CCATCCA

Juvenal Rildo Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP 208660



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Tubo LAC de Acero Estructural ASTM A500 - 100x50x3 mm

### 1. Norma de Fabricación

- ASTM A500: Especificación para tubos estructurales de acero conformados en frío y soldados.
- Clase C o B (según requerimiento de diseño).

### 2. Dimensiones y Geometría

- Sección: Rectangular
- Ancho (B): 100 mm
- Alto (H): 50 mm
- Espesor de pared (t): 3 mm
- Longitud estándar: 6 m o 12 m (según fabricante)
- Radio de curvatura interna: Aproximadamente 2 veces el espesor ( $t \sim 3$  mm,  $\text{radio} \sim 6$  mm)

### 3. Propiedades del Material

- Grado B:
  - Límite de fluencia:  $3,450 \text{ kg/cm}^2$  (34.5 MPa)
  - Resistencia a la tracción:  $4,200 \text{ kg/cm}^2$  (42 MPa)
  - Alargamiento mínimo: 21% en 50 mm
- Grado C:
  - Límite de fluencia:  $4,200 \text{ kg/cm}^2$  (42 MPa)
  - Resistencia a la tracción:  $4,900 \text{ kg/cm}^2$  (49 MPa)
  - Alargamiento mínimo: 23% en 50 mm

### 4. Propiedades Mecánicas Aproximadas

- Área transversal (A):  $\sim 1.72 \text{ cm}^2$
- Módulo de sección ( $S_x$  - mayor eje):  $\sim 10.8 \text{ cm}^3$
- Módulo de sección ( $S_y$  - menor eje):  $\sim 6.4 \text{ cm}^3$
- Momento de inercia ( $I_x$  - eje fuerte):  $\sim 45.0 \text{ cm}^4$
- Momento de inercia ( $I_y$  - eje débil):  $\sim 21.3 \text{ cm}^4$
- Radio de giro ( $r_x, r_y$ ):  $\sim 7.5$  cm y  $4.5$  cm

### 5. Aplicaciones

- Construcciones Metálicas
- Estructuras de soporte

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
CCATCCA  
Willan Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP 162898

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
QUISPICANCHI - CUSCO  
Juvenal Rindo Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP 208660

- Marcos rígidos
- Cerchas y vigas
- Elementos de infraestructura

Para mayor información, consultar la norma ASTM A500 o especificaciones del fabricante.

 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
QUISPECANCHI - CUSCO  
  
Juvenal Rildo Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP 208560

 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
  
Wilian Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP 16289R

RECEBIDO  
14/12/2019  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
QUISPECANCHI - CUSCO

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Tubo LAC de Acero Estructural ASTM A500 - 50x150x3 mm

### 1. Norma de Fabricación

- ASTM A500: Especificación para tubos estructurales de acero conformados en frío y soldados.
- Clase C o B (según requerimiento de diseño).

### 2. Dimensiones y Geometría

- Sección: Rectangular
- Ancho (B): 50 mm
- Alto (H): 150 mm
- Espesor de pared (t): 3 mm
- Longitud estándar: 6 m o 12 m (según fabricante)
- Radio de curvatura interna: Aproximadamente 2 veces el espesor ( $t \sim 3$  mm,  $\text{radio} \sim 6$  mm)

### 3. Propiedades del Material


- Grado B:
  - Límite de fluencia:  $3,450 \text{ kg/cm}^2$  (34.5 MPa)
  - Resistencia a la tracción:  $4,200 \text{ kg/cm}^2$  (42 MPa)
  - Alargamiento mínimo: 21% en 50 mm
- Grado C:
  - Límite de fluencia:  $4,200 \text{ kg/cm}^2$  (42 MPa)
  - Resistencia a la tracción:  $4,900 \text{ kg/cm}^2$  (49 MPa)
  - Alargamiento mínimo: 23% en 50 mm

### 4. Propiedades Mecánicas Aproximadas

- Área transversal (A):  $\sim 1.72 \text{ cm}^2$
- Módulo de sección ( $S_x$  - mayor eje):  $\sim 23.2 \text{ cm}^3$
- Módulo de sección ( $S_y$  - menor eje):  $\sim 3.4 \text{ cm}^3$
- Momento de inercia ( $I_x$  - eje fuerte):  $\sim 173 \text{ cm}^4$
- Momento de inercia ( $I_y$  - eje débil):  $\sim 12.7 \text{ cm}^4$
- Radio de giro ( $r_x, r_y$ ):  $\sim 10.0$  cm y 2.7 cm

### 5. Aplicaciones

- Construcciones Metálicas
- Estructuras de soporte


  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
Wiliam Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP. 162898

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
GUISPICANCHI - CUSCO  
Juvenal Rilla Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP. 208660

- Marcos rígidos
- Cerchas y vigas
- Elementos de infraestructura

Para mayor información, consultar la norma ASTM A500 o especificaciones del fabricante.

 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
QUISPICANCHI - CUSCO  
Juvenal Roldo Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP 208560

 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
CCATCCA  
Wiljan Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP 162898



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Tubo LAC de Acero Estructural ASTM A500 - 50x50x2.5 mm

### 1. Norma de Fabricación

- ASTM A500: Especificación para tubos estructurales de acero conformados en frío y soldados.
- Clase C o B (según requerimiento de diseño).

### 2. Dimensiones y Geometría

- Sección: Cuadrada
- Ancho (B): 50 mm
- Alto (H): 50 mm
- Espesor de pared (t): 2.5 mm
- Longitud estándar: 6 m o 12 m (según fabricante)
- Radio de curvatura interna: Aproximadamente 2 veces el espesor ( $t \sim 2.5$  mm, radio  $\sim 5$  mm)

### 3. Propiedades del Material

- Grado B:
  - Límite de fluencia: 3,450 kg/cm<sup>2</sup> (34.5 MPa)
  - Resistencia a la tracción: 4,200 kg/cm<sup>2</sup> (42 MPa)
  - Alargamiento mínimo: 21% en 50 mm
- Grado C:
  - Límite de fluencia: 4,200 kg/cm<sup>2</sup> (42 MPa)
  - Resistencia a la tracción: 4,900 kg/cm<sup>2</sup> (49 MPa)
  - Alargamiento mínimo: 23% en 50 mm


### 4. Propiedades Mecánicas Aproximadas

- Área transversal (A):  $\sim 1.24$  cm<sup>2</sup>
- Módulo de sección (Sx - eje fuerte):  $\sim 4.8$  cm<sup>3</sup>
- Momento de inercia (Ix - eje fuerte):  $\sim 12.1$  cm<sup>4</sup>
- Radio de giro (rx):  $\sim 3.1$  cm

### 5. Aplicaciones

- Construcciones Metálicas
- Estructuras de soporte
- Marcos rígidos
- Cerchas y vigas


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
  
Willian Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP. 162898

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
HUASICHANI - CUSCO  
  
Juvenal Ruido Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP. 208660

- Elementos de infraestructura

Para mayor información, consultar la norma ASTM A500 o especificaciones del fabricante.

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
QUIPICHACHY - CUSCO  
-----  
Juvenal Rildo Quispe Huaman  
INSPECTOR DE OBRA  
CIP 208660

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA  
-----  
Willian Ronald Huaman Cruz  
RESIDENTE DE OBRA  
CIP 162888



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA



## ANEXO N° 3

### COTIZACION Y DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR

1	Fecha del documento			
2	Cotización			
	2.1	Descripción del objeto de la contratación		
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	
			No cumple	
	2.3	Monto total cotizado		
	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 99 Numeral 99.1 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				
	Nombre, firma y sello del proveedor			





# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CCATCCA

## ANEXO N° 4



### DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR

1	Fecha del documento	
2	Información del bien o servicio a contratar [para ser llenado por la Entidad contratante]	
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)	
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 99 Numeral 99.1 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		
	Nombre, firma y sello del proveedor	