

## ESPECIFICACIONES TECNICAS (EE.TT)

### 1. OFICINA O ÁREA QUE REQUIERE EL BIEN.

Sub Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural para ejecución del "PLAN DE RECONSTRUCCIÓN DE LA LOSA MULTIDEPORTIVA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TEODORO DURAN FLORES DEL CENTRO POBLADO DE LUCMA, DISTRITO DE HUACHÓN, PROVINCIA Y REGIÓN DE PASCO"

### 2. OBJETO DE LA ADQUISICIÓN.

Adquisición de bienes de ferretería, para la ejecución del proyecto: "PLAN DE RECONSTRUCCIÓN DE LA LOSA MULTIDEPORTIVA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TEODORO DURAN FLORES DEL CENTRO POBLADO DE LUCMA, DISTRITO DE HUACHÓN, PROVINCIA Y REGIÓN DE PASCO".

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
1.	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 16	KG	2
2.	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	KG	5
3.	ASFALTO RC-250	GLN	23
4.	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5KG)	BOL	481
5.	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	KG	82
6.	FIERRO LISO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60	UND	12
8.	PINTURA TRAFICO	GAL	6
9.	THINNER	GAL	3
10.	TUBERIA DE PVC 1 1/4"	M	6
11.	YESO EN BOLSA 25 KG	BOL	5

### 3. FINALIDAD PÚBLICA.

El presente proceso tiene como finalidad, la adquisición de bienes de ferretería, para la ejecución del plan denominado: **PLAN DE RECONSTRUCCIÓN DE LA LOSA MULTIDEPORTIVA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TEODORO DURAN FLORES DEL CENTRO POBLADO DE LUCMA, DISTRITO DE HUACHÓN, PROVINCIA Y REGIÓN DE PASCO**", en cumplimiento de las normas y funciones encomendadas por la municipalidad distrital de Huachon.

### DESCRIPCION BASICA DE LAS CARACTERISTICAS DEL BIEN.

ITEM	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
1.	<b>ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 16:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelo Albañil: recocado #16 Rollo</li> <li>- Tipo de Producto: Alambre</li> <li>- Sub Tipo de Producto: Construcción</li> <li>- Material: Acero</li> </ul>	
2.	<b>ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelo Albañil: recocado #8 Rollo</li> <li>- Tipo de Producto: Alambre</li> <li>- Sub Tipo de Producto: Construcción</li> <li>- Material: Acero</li> </ul>	

3.	<b>ASFALTO RC-250:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Base química: Mezcla de lignosulfonatos y polímeros orgánicos</li> <li>- Empaque: Envase PET x 4 L</li> <li>- Apariencia: Líquido</li> <li>- Densidad: 1.20 +/- 0.02</li> </ul>	
4.	<b>CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5KG):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Altura Del Producto 65 cm</li> <li>- Ancho Del Producto 35 cm</li> <li>- Modelo Portland Tipo I</li> <li>- Tipo de Producto Cemento</li> <li>- Peso Del Producto 42.5 kg</li> </ul>	
5.	<b>CLAVOS PARA MADERA C/C 3":</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Altura Del Producto 7.5 cm</li> <li>- Ancho Del Producto 0.37 cm</li> <li>- Tipo de Producto Clavo</li> </ul>	
6.	<b>FIERRO LISO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Resistente barra de acero para construcción.</li> <li>- Acero de 3/8" y longitud de 9m.</li> <li>- Norma ASTM A615 Grado 66.</li> <li>- Ideal para edificaciones y concreto armado.</li> <li>- Peso máximo soportado: 6326 kg.</li> </ul>	
7.	<b>PINTURA TRAFICO:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Resistente pintura reflectiva para tráfico.</li> <li>- Acabado mate y resistente a rayos UV.</li> <li>- Fácil aplicación y secado rápido.</li> <li>- Ideal para áreas de alto tráfico.</li> <li>- Incluye solvente y diluyente.</li> <li>- Altura Del Producto: 19 cm</li> <li>- Ancho Del Producto: 19 cm</li> <li>- Profundidad Del Producto: 17 cm</li> <li>- Color principal: Blanco</li> <li>- Tipo de Producto: Pintura</li> <li>- Sub Tipo de Producto: Tráfico</li> </ul>	
8.	<b>THINNER:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compuesto por hidrocarburos alifáticos, alcoholes y glicoles.</li> <li>- Ideal para diluir pinturas y barnices</li> <li>- Altura Del Producto: 27 cm</li> <li>- Ancho Del Producto: 13.5 cm</li> <li>- Profundidad Del Producto: 15 cm</li> <li>- Color principal: Transparente</li> <li>- Estado del contenido: Líquido</li> <li>- Tipo de Producto: Thinner</li> </ul>	

X

9.	<b>TUBERIA DE PVC 1 1/4":</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material PVC</li> <li>- Diámetro: 4 cm</li> <li>- Color: Gris</li> <li>- Forma de conexión: Soldar</li> <li>- Características: Diámetro: 1 1/4 "</li> <li>- Largo: 5 m</li> </ul>	
10.	<b>YESO EN BOLSA 25 KG:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Peso Del Producto: 25 KG</li> <li>- Color principal: Blanco</li> <li>- Modelo: Bolsa</li> <li>- Tipo de Producto: Yeso</li> </ul>	

#### 4. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN DEL POSTOR

- Persona Natural o Jurídica.
- El proveedor del servicio no debe tener impedimento para contratar con el Estado, acreditarlo con Declaración Jurada.
- Deberá estar correctamente registrado como proveedor en el Registro Nacional de Proveedores (RNP) de corresponder.
- Tener RUC activo de corresponder.
- Copia Simple del Documento Nacional de Identidad (DNI) del representante legal.

#### 5. PLAZO DE ENTREGA.

El plazo de entrega tiene una duración de 03 días calendarios, desde el día siguiente de notificada la orden de compra.

#### 6. LUGAR DE ENTREGA.

Las herramientas manuales serán entregadas en el almacén del proyecto Local comunal del C.P de Lucma, Distrito de Huachon.

#### 7. FORMA DE ENTREGA.

Los materiales de construcción serán entregados en óptimas condiciones según las características y especificaciones correspondientes.

#### 8. MODALIDAD DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL.

Administración directa.

#### 9. GARANTIA COMERCIAL DEL BIEN.

La Municipalidad Distrital de Huachon rechazará las entregas ejecutadas en desacuerdo con lo dispuesto en estas Especificaciones Técnicas. Y si, aún después del recibimiento definitivo, se constatará que las entregas hayan sido ejecutadas en desacuerdo con lo especificado, que estén incompletas o presenten desperfectos, los responsables de la municipalidad notificarán el oferente para que se proceda a la corrección necesaria. Independientemente de su aceptación, el oferente seleccionado deberá garantizar la calidad de los **productos entregados**, obligándose a sustituir bajo su costo todo aquello que presente desperfecto.

#### 10. FORMA DE PAGO.

**10. FORMA DE PAGO.**

La forma de pago se efectuará previa conformidad del Responsable Técnico, Inspector y aprobación de la Sub Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural.

**11. CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DEL BIEN.**

Será otorgada por el Responsable Técnico, Inspector y aprobación de la Sub Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural a través de la verificación del cumplimiento de las condiciones establecidas de acuerdo a la Ley General de Contrataciones del Públicas, en su artículo 144°.

La recepción conforme de la entidad contratante no obsta su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, de acuerdo con lo dispuesto en el literal c) del numeral 69.2 del artículo 69 de la Ley como menciona en el artículo 144.9.

**12. PENALIDADES.**

El incumplimiento del proveedor en todo o en parte de sus obligaciones dará lugar a la aplicación automática de una penalidad máxima equivalente al 10% del monto total de la orden de compra y/o servicio y/o contrato, Para el efecto, en las órdenes de compra o servicios o contratos se deberá incluir la cláusula de la penalidad diaria según corresponda.

Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final o en la liquidación final. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

F=0.40 para plazos menores o iguales a 60 días

F=0.25 para plazos mayores a 60 días

**13. OTRAS CONDICIONES ADICIONALES.**

De ser el caso.

