| AÑO  | FECHA      |
|------|------------|
| 2024 | 11/11/2024 |

# **SOLICITUD DE COTIZACIÓN Nº 1124**

| RAZON  | SOCIAL:   |       |   | I                  | RUC:              |                    |                   |
|--------|-----------|-------|---|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| DIRECC | ION:      |       |   | ELEFONO:           |                   | EMAIL:             |                   |
| REFERE | NCIA      |       | REQUERIMIENTO N°: 595   | •                  |                   |                    |                   |
| N° MET |           |       | 8 - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTEI TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HU DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO  sírvase cotizar los siguientes items correspondientes al cuadro de | IAROCONDO Y ZI     | URITE DE LA PRO   | OVINCIA            | nuocino notos (   |
|        | decimales |       | s sirvase cotizar los siguientes items correspondientes ar cuadro de  | auquisiciones ivii | u. [2127] de lech | d [11/11/2024] COI | i precios neios ( |
| ITEM   | CANT      | UND   | DESCRIPCION   | MARCA              | MODELO            | P.U                | SUBTOTAL          |
| 1      | 2.00      | PZA   | TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 2" X3.2MM X 6.40 M ROSCADO AMBOS LADOS   |                    |                   |                    |                   |
| 2      | 3.00      | PZA   | VALVULA BOLA APOLLO DE BRONCE ROSC. X 600 WOG MOD. 80 UL 2"   |                    |                   |                    |                   |
| 3      | 1.00      | UND   | VALVULA SOLENOIDE 2" 220 VOLT. (UL, PARA COMBUSTIBLE)   |                    |                   |                    |                   |
| 4      | 3.00      | UND   | UNIONES UNIVERSALES FIERRO MALEABLE ASTM A197, 300 PSI DE 2" (UL)   |                    |                   |                    |                   |
| 5      | 6.00      | UND   | CODO GALVANIZADO F°G° 2'X90° (UL)   |                    |                   |                    |                   |
| 6      | 1.00      | UND   | TAPA HERMETICA DE DESCARGA PARA COMBUSTIBLE DE 4"   |                    |                   |                    |                   |
| 7      | 1.00      | UND   | ADAPTADOR PARA DESCARGA BRONCE DE 4" PARA TANQUES DE COMBUSTIBLE  |                    |                   |                    |                   |
| 8      | 1.00      | UND   | VALVULA DE SOBRELLENADO PARA 4" PARA COMBUSTIBLE  |                    |                   |                    |                   |
| 9      | 1.00      | UND   | TEE GALVANIZADO F°G° 4'   |                    |                   |                    |                   |
| 10     | 2.00      | UND   | REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO F°G° DE 4" A 2"  |                    |                   |                    |                   |
| 11     | 2.00      | UND   | REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO DE 2" A 1 1/2"   |                    |                   |                    |                   |
| 12     | 1.00      | UND   | FILTRO TIPO Y DE FE. FUNDIDO, ROSCADO MODELO IT DE 1 1/2" PARA COMBUSTIBLE  |                    |                   |                    |                   |
| 13     | 1.00      | UND   | VALVULA DE PRESION Y VACIO 2"   |                    |                   |                    |                   |
| 14     | 1.00      | UND   | TAPON MACHO FG 4" ASTM A197 (UL)  |                    |                   |                    |                   |
| 15     | 2.00      | UND   | VALVULA CHECK PARA COMBUSTIBLE 2" HORIZONTAL  |                    |                   |                    |                   |
| 16     | 2.00      | UND   | NIPLE GALVANIZADO F°G° 4" X 4"(UL)  |                    |                   |                    |                   |
| 17     | 12.00     | UND   | NIPLE GALVANIZADO F°G° 2" X 2.5"(UL)  |                    |                   |                    |                   |
| 18     | 2.00      | UND   | NIPLE GALVANIZADO F°G° 1 1/2" X 2" (UL)   |                    |                   |                    |                   |
| 19     | 1.00      | UND   | VÁLVULAS DE VENTEO DE EMERGENCIA DE 8" CODIGO 244   |                    |                   |                    |                   |
| 20     | 2.00      | UND   | EXTINTOR 20 LB CERTIFICACION UL   |                    |                   |                    |                   |
| 21     | 1.00      | GALON | PINTURA ESMALTE SINTETICO AMARILLO  |                    |                   |                    |                   |
| 22     | 1.00      | GALON | PINTURA ESMALTE SINTETICO AZUL  |                    |                   |                    |                   |
| 23     | 2.00      | GALON | PINTURA ESMALTE SINTETICO BLANCO  |                    |                   |                    |                   |
| 24     | 1.00      | GALON | PINTURA ESMALTE SINTETICO ROJO  |                    |                   |                    |                   |

PLANCOPESCOP

**COTIZADOR** 



Version del Sistema: Willaq 2020 Version del Sistema:
Impreso por:
Elaborado por: JON WILFREDO QQUENTA
HASH: 000000025016|db4cc11fe220a4b99fd9ce530bd521e4

**ADQUISICIONES** 



FIRMA Y SELLO DEL PROVEEDOR

| ITEM | CANT  | UND       | DESCRIPCION  | MARCA | MODELO | P.U | SUBTOTAL |
|------|-------|-----------|--|-------|--------|-----|----------|
| 25   | 1.00  | GALON     | PINTURA ESMALTE SINTETICO NEGRO  |       |        |     |          |
| 26   | 8.00  | GALON     | THINNER PARA PINTURA ESMALTE SINTETICO   |       |        |     |          |
| 27   | 7.00  | UND       | TUBO CUADRADO DE 1"X 1" X 1.5 MM X 6MDE ACERO ASTM A500                            |       |        |     |          |
| 28   | 3.00  | UND       | PLANCHA GALVANIZADA 2.4 X 1.2 M 1MM  |       |        |     |          |
| 29   | 1.00  | UND       | VALVULA DE BOLA PVC DE 2"  |       |        |     |          |
| 30   | 5.00  | UND       | SELLADOR ADEX (EMPAQUETADURAS 3-H)   |       |        |     |          |
| 31   | 50.00 | UND       | CINTA TEFLON AMARILLO SHURTAPE PARA GAS 0.120MM X12MM                              |       |        |     |          |
| 32   | 1.00  | UND       | COPLA ROSCADA ACERO X3,000 LBS. A-105 4PLG   |       |        |     |          |
| 33   | 1.00  | UND       | TUBO REDONDO DE 1 PLG X 6 M, 2MM   |       |        |     |          |
| 34   | 8.00  | UND       | PERNO GALVANIZADO M18X50 MM , CON TUERCA Y VOLANDA                                 |       |        |     |          |
| 35   | 4.00  | UND       | PERNO DE ANCLAJE EXPANSIBLE GALV. 3/8X3"   |       |        |     |          |
| 36   | 10.00 | UND       | DISCO DE CORTE PARA FIERRO DE 4.5"   |       |        |     |          |
| 37   | 1.00  | KILOGRAMO | ELECTRODO E-6011   |       |        |     |          |
| 38   | 2.00  | UND       | BROCA PARA CONCRETO 10X110MM   |       |        |     |          |
| 39   | 2.00  | UND       | BROCA ACERO HSS 3/8"   |       |        |     |          |
| 40   | 12.00 | UND       | TARUGO Y TORNILLO 3/8"   |       |        |     |          |
| 41   | 1.00  | UND       | UNION UNIVERSAL FO. NEGRO 300LB DE 1/2 UL  |       |        |     |          |
| 42   | 1.00  | PZA       | TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 4" X4MMX 6.40 M ROSCADO AMBOS LADOS |       |        |     |          |
| 43   | 1.00  | UND       | ELECTROBOMBA DE COMBUSTIBLE 1/3 HP 220 V(CONTOMETRO,CON MANGUERA Y PISTOLA E 1PLG) |       |        |     |          |

#### GLOSA:

ADQUISICION DE MATERIALES MECANICOS E INSUMOS: PARA EL SERVICIO DE ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO PARA OPINION FAVORABLE DE CONSUMIDOR DIRECTO CON INSTALACIONES MOVILES DE COMBUSTIBLE LIQUIDOS OPDH-SEGUN CARTA N°140-2024 DE REFERENCIA AL (CONTRATO N°1400-222-2024-COPESCO-DE).

| Sírvase completar los siguientes campos :       |  |                             |
|---|--|-----------------------------|
| LUGAR DE ENTREGA                                |  |                             |
| DIRECCIÓN DE ENTREGA                            |  |                             |
| FECHA DE COTIZACIÓN                             |  |                             |
| TIEMPO DE VÁLIDEZ DE LA OFERTA                  |  |                             |
| PLAZO DE ENTREGA DIAS CALENDARIO                |  |                             |
| TIEMPO DE GARANTÍA COMERCIAL                    |  |                             |
| PROVEEDOR DEDICADO AL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN | N SI () NO ()                            |                             |
| NOTA:   | COTIZACIONES QUE TENGAN BORRONES, ENMENI | DADLIDAS O CODDECCIONES     |
| 2 SÍRVASE INDICAR TODA LAS CONDICIONES          |  | DADORAS O CORRECCIONES.     |
| 3 DE CONSIDERAR ALGUNA OBSERVACIÓN I            | DEBERÁ DETALLARLO.                       |                             |
| 4 ADJUNTO DECLARACIÓN JURADA ANEXO              | 14.                                      |                             |
|   |  |                             |
|   |  |                             |
|   |  |                             |
| ADQUISICIONES                                   | COTIZADOR                                | FIRMA Y SELLO DEL PROVEEDOR |

PLANCOPESCOP



Version del Sistema: Willaq 2020 Versurio del Sistema:
Usuario del Sistema:
Impreso por:
Elaborado por: JON WILFREDO QQUENTA
HASH: 000000025016|db4cc11fe220a4b99fd9ce530bd521e4



| ADQUISICIONES | COTIZADOR | FIRMA Y SELLO DEL PROVEEDOR |
|---------------|-----------|-----------------------------|
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |
|               |           |                             |



Página 3/3

UNIDAD DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS AUXILIARES

| AÑO  | FECHA      |
|------|------------|
| 2024 | 11/11/2024 |

## **SOLICITUD DE COTIZACIÓN Nº 1124**

# **ANEXO N° 14**

# **DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR**

| _ |    | ~  |     |    |   |
|---|----|----|-----|----|---|
| S | РI | ገሰ | ۱rı | 20 | • |

# UNIDAD DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS AUXILIARES PLAN COPESCO

Plaza Túpac Amaru S/N - Wanchaq.-

| Presente   |
|--|
| El que suscribe identificado con DNI N°  |
| siguiente:   |
| 1 No haber incurrido, en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.  |
| 2 No tengo impedimento para contratar con el Estado.   |
| 3 No tengo impedimento por vínculo de parentesco hasta el segundo grado de consanguineidad, ni segundo grado de afinidad, con los funcionarios de la entidad o intervinientes, según lo previsto en el articulo 11° de la Ley de Contrataciones del Estado.  |
| 4 Cuento y acepto con las condiciones necesarias para cumplir cabalmente con las características técnicas, requisitos y condiciones establecidas en los Términos de Referencia y/o Especificaciones Ténicas de la presente contratación.   |
| 5 De ser seleccionado para la contratación, me comprometo a mantener mi oferta en sus integridad hasta el pago.  |
| 6 Me someto a las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado, Ley 30225 y su Reglamento, así como la Ley de Procedimiento Administrativo General, Ley N° 27444, cuando corresponde.   |
| 7 En caso de incumplimiento injustificado, acepto de manera supletoria; la aplicación de penalidad de acuerdo a la fórmula establecida en el articulo 162° del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante D.S N° 344-2018-EF., y de acuerdo a la Directiva interna de compras menores o iguales a 8 UIT. |
| 8 De ser seleccionado para efectuar la presente contratación, autorizo al Plan COPESCO a efectos de que me pueda notificar al correo electrónico   |
| 9 No ser propietario, socio, representante legal, gerente general o tener cualquier vínculo con otra empresa que cotiza por el mismo objeto de termino de referencia al que me presento.   |
|  |

FIRMA Y SELLO DEL PROVEEDOR

**ADMINISTRADOR** 

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES EN GENERAL REQUERIMIENTO N° 595

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN FINALIDAD PÚBLICA

# OBJETO DE LA CONTRATACIÓN CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Ver documento adjunto

| 1 TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 2" X3.2MM X 6.40 M ROSCADO AMBOS LADOS 2 VALVULA BOLA APOLLO DE BRONCE ROSC. X 600 WOG MOD. 80 UL 2" 3 VALVULA SOLENOIDE 2" 220 VOLT. (UL, PARA COMBUSTIBLE) | PZA<br>PZA<br>UND | 2.00<br>3.00 |
|---|-------------------|--------------|
|   |                   |              |
| 3 VALVIII A SOLENOIDE 2" 220 VOLT (III. PARA COMBUSTIRLE)   | UND               |              |
|   |                   | 1.00         |
| 4 UNIONES UNIVERSALES FIERRO MALEABLE ASTM A197, 300 PSI DE 2" (UL)   | UND               | 3.00         |
| 5 CODO GALVANIZADO F°G° 2'x90° (UL)   | UND               | 6.00         |
| 6 TAPA HERMETICA DE DESCARGA PARA COMBUSTIBLE DE 4"   | UND               | 1.00         |
| 7 ADAPTADOR PARA DESCARGA BRONCE DE 4" PARA TANQUES DE COMBUSTIBLE  | UND               | 1.00         |
| 8 VALVULA DE SOBRELLENADO PARA 4" PARA COMBUSTIBLE  | UND               | 1.00         |
| 9 TEE GALVANIZADO F°G° 4'   | UND               | 1.00         |
| 10 REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO F°G° DE 4" A 2"   | UND               | 2.00         |
| 11 REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO DE 2" A 1 1/2"  | UND               | 2.00         |
| 12 FILTRO TIPO Y DE FE. FUNDIDO, ROSCADO MODELO IT DE 1 1/2" PARA COMBUSTIBLE   | UND               | 1.00         |
| 13 VALVULA DE PRESION Y VACIO 2"  | UND               | 1.00         |
| 14 TAPON MACHO FG 4" ASTM A197 (UL)   | UND               | 1.00         |
| 15 VALVULA CHECK PARA COMBUSTIBLE 2" HORIZONTAL   | UND               | 2.00         |
| 16 NIPLE GALVANIZADO F°G° 4" X 4"(UL)   | UND               | 2.00         |
| 17 NIPLE GALVANIZADO F°G° 2" X 2.5"(UL)   | UND               | 12.00        |
| 18 NIPLE GALVANIZADO F°G° 1 1/2" X 2" (UL)  | UND               | 2.00         |
| 19 VÁLVULAS DE VENTEO DE EMERGENCIA DE 8" CODIGO 244  | UND               | 1.00         |
| 20 EXTINTOR 20 LB CERTIFICACION UL  | UND               | 2.00         |
| 21 PINTURA ESMALTE SINTETICO AMARILLO   | GALON             | 1.00         |
| 22 PINTURA ESMALTE SINTETICO AZUL   | GALON             | 1.00         |
| 23 PINTURA ESMALTE SINTETICO BLANCO   | GALON             | 2.00         |
| 24 PINTURA ESMALTE SINTETICO ROJO   | GALON             | 1.00         |
| 25 PINTURA ESMALTE SINTETICO NEGRO  | GALON             | 1.00         |
| 26 THINNER PARA PINTURA ESMALTE SINTETICO   | GALON             | 8.00         |
| 27 TUBO CUADRADO DE 1"X 1" X 1.5 mm X 6MDE ACERO ASTM A500  | UND               | 7.00         |
| 28 PLANCHA GALVANIZADA 2.4 X 1.2 M 1mm  | UND               | 3.00         |
| 29 VALVULA DE BOLA PVC DE 2"  | UND               | 1.00         |
| 30 SELLADOR ADEX (EMPAQUETADURAS 3-H)   | UND               | 5.00         |
| 31 CINTA TEFLON AMARILLO SHURTAPE PARA GAS 0.120MM X12MM  | UND               | 50.00        |
| 32 COPLA ROSCADA ACERO X3,000 LBS. A-105 4PLG   | UND               | 1.00         |
| 33 TUBO REDONDO DE 1 PLG X 6 M, 2MM   | UND               | 1.00         |
| 34 PERNO GALVANIZADO M18X50 MM, CON TUERCA Y VOLANDA  | UND               | 8.00         |
| 35 PERNO DE ANCLAJE EXPANSIBLE GALV. 3/8X3"   | UND               | 4.00         |
| 36 DISCO DE CORTE PARA FIERRO DE 4.5"   | UND               | 10.00        |
| 37 ELECTRODO E-6011 KIL   | OGRAMO            | 1.00         |
| 38 BROCA PARA CONCRETO 10X110MM   | UND               | 2.00         |
| 39 BROCA ACERO HSS 3/8"   | UND               | 2.00         |
| 40 TARUGO Y TORNILLO 3/8"   | UND               | 12.00        |
| 41 UNION UNIVERSAL FO. NEGRO 300LB DE 1/2 UL  | UND               | 1.00         |
| 42 TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 4" X4MMX 6.40 M ROSCADO AMBOS LADOS   | PZA               | 1.00         |
| 43 ELECTROBOMBA DE COMBUSTIBLE 1/3 HP 220 V(CONTOMETRO, CON MANGUERA Y PISTOLA E 1PLG)  | UND               | 1.00         |

LUGAR PLAZO

CONFORMIDAD

FORMA DE PAGO CONDICIONES DE PAGO

#### RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

#### PENALIDAD

OTROS TERMINOS SEGÚN CORRESPONDA
ADQUISICION DE MATERIALES MECANICOS E INSUMOS: PARA EL SERVICIO DE ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO PARA OPINION
FAVORABLE DE CONSUMIDOR DIRECTO CON INSTALACIONES MOVILES DE COMBUSTIBLE LIQUIDOS OPDH-SEGUN CARTA N°140-2024 DE
REFERENCIA AL (CONTRATO N°1400-222-2024-COPESCO-DE).



## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



| AREA USUARIA                 |    |    | "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA, EN LA<br>VÍA VECINAL CU 902 - TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE<br>HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" |
|------------------------------|----|----|--|
| DENOMINACIÓN<br>CONTRATACIÓN | DE | LA | ADQUISICION DE "MATERIALES MECANICAS PARA INSTALACION DE TANQUE<br>DE COMBUSTIBLE (DIESEL)".   |

## 1. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

Contar con los recursos necesarios para el resguardo de la maquinaria y personal, contando con adecuadas instalaciones en campamento, siendo necesario para esto, realizar las instalaciones adecuadas de tanque de almacenamiento de combustible (estación de almacenamiento de Diesel), como parte fundamental en el proceso constructivo de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTER URBANA EN LA VIA VECINAL CU 902 – TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO". De tal manera que se logre el avance esperado.

#### 2. FINALIDAD PÚBLICA.

Proporcionar adecuadas condiciones de transitabilidad vehicular, para la articulación y acceso a los lugares turísticos y actividades comerciales, aledaños a la carretera Zurite-Huarocondo, mediante la construcción de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTER URBANA EN LA VIA VECINAL CU 902 – TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO". para lo cual es necesario contar con la adquisición de materiales específicos para instalación de tanque de almacenamiento de combustible (estación de almacenamiento de Diesel), de tal manera que se garantice la seguridad y comodidad del personal técnico y obrero durante la ejecución de obra.

#### 3. ANTECEDENTES.

Con el objetivo de brindar mejores condiciones de vida, El Plan COPESCO, viene ejecutando la construcción de la carretera Zurite-Huarocondo, en ese sentido, con la finalidad de cumplir con la programación de obras, se requiere contratar lo bienes necesarios, de acuerdo a las partidas programadas para el presente ejercicio presupuestal.

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

# 4.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DE LOS BIENES A CONTRATAR

| ITEM | DESCRIPCION  | CANT. | UNIDAD |
|------|--|-------|--------|
| 1    | TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 2" X3.2MM X 6.40 M<br>ROSCADO AMBOS LADOS | 2     | PIEZA  |
| 2    | TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 4" X4MMX 6.40 M<br>ROSCADO AMBOS LADOS    | 1     | PIEZA  |
| 3    | VALVULA BOLA APOLLO DE BRONCE ROSC. X 600 WOG MOD. 80 UL 2"                              | 3     | PIEZA  |
| 4    | VALVULA SOLENOIDE 2" 220 VOLT. (UL, PARA COMBUSTIBLE)                                    | 1     | UNID.  |





INMECATINGENIEROS S.R.L.

Add Mama i Magque
GERENTE GENERAL



# A VÍA VECINAL CU 902 - TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO".

# ©PES©

## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**

| 5  | UNIONES UNIVERSALES FIERRO MALEABLE ASTM A197, 300 PSI DE 2" (UL)                        | 3  | UNID. |
|----|--|----|-------|
| 6  | CODO GALVANIZADO F°G° 2"x90° (UL)  | 6  | UNID. |
| 7  | TAPA HERMETICA DE DESCARGA PARA COMBUSTIBLE DE 4"  | 1  | UNID. |
| 8  | ADAPTADOR PARA DESCARGA BRONCE DE 4" PARA TANQUES DE COMBUSTIBLE                         | 1  | UND.  |
| 9  | VALVULA DE SOBRELLENADO PARA 4" PARA COMBUSTIBLE   | 1  | UNID. |
| 10 | TEE GALVANIZADO F°G° 4"  | 1  | UNID. |
| 11 | REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO F°G° DE 4" A 2"   | 2  | UNID. |
| 12 | REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO DE 2" A 1 1/2"  | 2  | UNID. |
| 13 | FILTRO TIPO Y DE FE. FUNDIDO, ROSCADO MODELO IT DE 1 1/2" PARA COMBUSTIBLE               | 1  | UNID. |
| 14 | VALVULA DE PRESION Y VACIO 2"  | 1  | UNID. |
| 15 | TAPON MACHO FG 4" ASTM A197 (UL)   | 1  | UNID. |
| 16 | VALVULA CHECK PARA COMBUSTIBLE 2" HORIZONTAL   | 2  | UNID. |
| 17 | NIPLE GALVANIZADO F°G° 4"X4" (UL)  | 2  | UND.  |
| 18 | NIPLE GALVANIZADO F°G° 2" X 2.5"(UL)   | 12 | UNID. |
| 19 | NIPLE GALVANIZADO F°G° 1 1/2" X 2" (UL)  | 2  | UNID. |
| 20 | VÁLVULAS DE VENTEO DE EMERGENCIA DE 8" CODIGO 244  | 1  | UNID. |
| 21 | EXTINTOR 20 LB CERTIFICACION UL  | 2  | UNID. |
| 22 | PINTURA ESMALTE SINTETICO AMARILLO   | 1  | GLN   |
| 23 | PINTURA ESMALTE SINTETICO AZUL   | 1  | GLN   |
| 24 | PINTURA ESMALTE SINTETICO BLANCO   | 2  | GLN   |
| 25 | PINTURA ESMALTE SINTETICO ROJO   | 1  | GLN   |
| 26 | PINTURA ESMALTE SINTETICO NEGRO  | 1  | GLN   |
| 27 | THINNER PARA PINTURA ESMALTE SINTETICO   | 8  | GLN   |
| 28 | TUBO CUADRADO DE 1"X 1" X 1.5 mm X 6MDE ACERO<br>ASTM A500                               | 7  | UNID. |
| 29 | PLANCHA GALVANIZADA 2.4 X 1.2 M 1mm  | 3  | UNID. |
| 30 | VALVULA DE BOLA PVC DE 2"  | 1  | UNID. |
| 31 | SELLADOR ADEX (EMPAQUETADURAS 3-H)   | 5  | UNID. |
| 32 | CINTA TEFLON AMARILLO SHURTAPE PARA GAS 0.120MM X12MM                                    | 50 | UNID. |
| 33 | ELECTROBOMBA DE COMBUSTIBLE 1/3 HP 220 V (CONTOMETRO, CON<br>MANGUERA Y PISTOLA DE 1PLG) | 1  | UNID. |
| 34 | COPLA ROSCADA ACERO X3,000 LBS. A-105 4PLG   | 1  | UND.  |
| 35 | TUBO REDONDO DE 1 PLG X 6 M, 2MM   | 1  | UND.  |
| 36 | PERNO GALVANIZADO M18X50 MM , CON TUERCA Y VOLANDA                                       | 8  | UND.  |
| 37 | PERNO DE ANCLAJE EXPANSIBLE GALV. 3/8X3"   | 4  | UND.  |
| 38 | DISCO DE CORTE PARA FIERRO DE 4.5"   | 10 | UND.  |
| 39 | ELECTRODO 6011   | 1  | KG    |
| 40 | BROCA PARA CONCRETO 10X110MM   | 2  | UND.  |





INMECATINGENIEROS S.R.L.

Mamani Maqque GERENTE GENERAL



#### **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



| 41 | BROCA ACERO HSS 3/8"                      | 2  | UND. |
|----|---|----|------|
| 42 | TARUGO Y TORNILLO 3/8"                    | 12 | UND. |
| 43 | UNION UNIVERSAL FO. NEGRO 300LB DE 1/2 UL | 1  | UND. |

# 4.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A CONTRATAR.

A continuación, se indican las especificaciones técnicas, de todos los bienes requeridos, aclarando que todas las imágenes adjuntas son referenciales.

| 01 | TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 2" X3.2MM X 6.40 M  Tipo: Tubo Roscado ambos Lados  Material: Fierro Galvanizado STD ISO 65  Extremos: Roscados NPT según ASME B1.20.1 Largo: 6,40 Mts          |                               |
|----|--|-------------------------------|
| 02 | TUBO FE. GALVANIZADO SERIE I ISO 65 ERW NTP DE 4" X4MM X 6.40 M  Tipo: Tubo Roscado ambos Lados  Material: Fierro Galvanizado STD ISO 65  Extremos: Roscados NPT según ASME B1.20.1 Largo: 6,40 Mts            |                               |
| 03 | VALVULA BOLA APOLLO DE BRONCE ROSC. X 600 WOG MOD. 80 UL 2"  Tipo de valvula: esférica/bola Cuerpo: bronce B584 Esfera: bronce B16 cromado Clase: 600 PSIG (CPS) Uso: Combustible Test: API 598 (Hidrostatico) | 100 STE                       |
| 04 | VALVULAS SOLENOIDES 2" 220 VOLT. (UL, PARA COMBUSTIBLE)  Material: acero inoxidable 304 Tipo de entrada y salida: rosca Tamaño: 2" Certificación: UL   | 220V AC<br>ED 100K<br>IP85 CE |
| 05 | UNIONES UNIVERSALES FIERRO MALEABLE ASTM A197, 300 PSI DE 2" (UL)  Material: fierro maleable  Tipo de entrada y salida: rosca  Tamaño: 2"  Fabricación: UL  Presión máxima de trabajo: 300 PSI                 |                               |





INMERMINGENIEROS S.R.L.

Ado Mamari Maqque
GERENTE GENERAL



#### **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



| -  |   |  |
|----|---|--|
| 06 | CODO DE F°G° 2"x90° (UL)  Material: Fierro Galvanizado  Temperatura máxima de trabajo: 90 °C  Presión máxima de trabajo 400 PSI  Diámetro nominal: 2 "  |  |
| 07 | TAPA HERMETICA DE DESCARGA PARA COMBUSTIBLE DE 4"  • Adaptador de bronce tipo camlock tapa duratof  |  |
| 08 | ADAPTADOR PARA DESCARGA BRONCE DE 4" PARA TANQUES DE COMBUSTIBLE  • Adaptador: bronce • Base: bronce • Anillo de retención: Nailon conductivo • Tornillos de fijación: Acero inoxidable • Sellos: nitrilo |  |
| 09 | <ul> <li>VALVULA DE SOBRELLENADO PARA 4"</li> <li>OPW 71SO-400CT</li> <li>Con cierre al nivel de líquido aproximadamente</li> <li>95% de la capacidad del tanque.</li> </ul>                              |  |
| 10 | TEE DE F°G° DE 4"  • Material: Fierro Galvanizado  • Temperatura máxima de trabajo: 90 °C  • Presión máxima de trabajo: 400 PSI  • Diámetro nominal 4 "   |  |









14

15

16

JORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA, EN A VÍA VECINAL CU 902 - TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA -DEPARTAMENTO DE CUSCO".

## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



#### REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO F°G° DE 4" A 2" 11 Material Fierro Galvanizado Color Plata Temperatura máxima de trabajo 150 °C Presión máxima de trabajo 190 PSI A REDUCCIÓN BUSSIN GALVANIZADO DE 2" A 1 1/2" Material Fierro Galvanizado Color Plata 12 Temperatura máxima de trabajo 150 °C Presión máxima de trabajo 190 PSI A FILTRO TIPO Y DE FE. FUNDIDO. ROSCADO MODELO IT DE 1 1/2" PARA COMBUSTIBLE Dimensiones:1 1/2". 13 Malla: Acero inoxidable AISI-304. Rosca hembra. Temperatura máxima: 90°C.



# VALVULA DE PRESION Y VACIO 2" inoxidable AISI 316L Muelle AISI 302 Cuerpo POM Junta NBR TAPON MACHO DE F°G° DE 4" ASTM

# A197 (UL) Material: Fierro Galvanizado

Temperatura máxima de trabajo: 90 °C

- Presión máxima de trabajo: 400 PSI
- Diámetro nominal 4 "



## VALVULA CHECK PARA COMBUSTIBLE 2" HORIZONTAL

- Extremos Roscado NPT ANSI/ASME B1.20.1
- Presión de Trabajo PN32
- Usos

Combustibles







CATINGENIEROS S.R.L. amanı Maqque RENTE GENERAL



#### **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



## NIPLE DE F°G° 4" X 4"(UL)

- Material: Fierro Galvanizado
- 17 Temperatura máxima de trabajo: 90 °C
  - Presión máxima de trabajo: 400 PSI Diámetro nominal: 4 "

## NIPLE DE F°G° 2" X 2.5"(UL)

- Material: Fierro Galvanizado
- 18 Temperatura máxima de trabajo: 90 °C
  - Presión máxima de trabajo: 400 PSI
  - Diámetro nominal: 2 "

# NIPLE DE F°G° 1 1/2" X 2" (UL)

- Material: Fierro Galvanizado
- 19 Temperatura máxima de trabajo: 90 °C
  - Presión máxima de trabajo: 400 PSI
  - Diámetro nominal: 1 1/2

#### VÁLVULAS DE VENTEO DE EMERGENCIA DE 8" 2440F-0200AV.

- Material: aluminio
- Brida de 8 huecos
- Cod. En la tapa: 97Y9
- Certificación: UL

20





#### EXTINTOR DE 20 LB EN UL

- Pintura externa: electrostática.
- Agente de expulsor: nitrógeno n2.
- Agente de extinción: polvo químico seco abc multipropósito.
- Capacidad: 20 lb.
  - Material: lamina coll rolled.
  - Material niple: acero (30 mm)
  - Válvula: rosca 30 mm de bronce y manijas en lamina.
  - Manómetro: 150 psi.

    Propiér de parisir 450

Presión de servicio: 150 psi.

#### PINTURA ESMALTE SINTETICO AMARILLO

- Resistente al moho
- Resistente a los solventes
- Con protección UV
- Recomendaciones De Uso: Se recomienda diluir en aguarrás.

Balde por 1 gln.







22



INMECATINGENIEROS S.R.L.

Aldo Mamani Macque
GERENTE GENERAL



# A VÍA VECINAL CU 902 - TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA DEPARTAMENTO DE CUSCO".

## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



| 2: | <ul> <li>Recomendaciones De Uso: Se recomienda<br/>diluir en aguarrás.</li> </ul>  |  |
|----|--|--|
| 24 | Balde por 1 gln.  PINTURA ESMALTE SINTETICO BLANCO  Resistente al moho  Resistente a los solventes  Con protección UV  Recomendaciones De Uso: Se recomienda diluir en aguarrás. Balde por 1 gln.  |  |
| 25 | <ul> <li>PINTURA ESMALTE SINTETICO ROJO</li> <li>Resistente al moho</li> <li>Resistente a los solventes</li> <li>Con protección UV</li> <li>Recomendaciones De Uso: Se recomienda diluir en aguarrás.</li> <li>Balde por 1 gln.</li> </ul> |  |
| 26 | PINTURA ESMALTE SINTETICO NEGRO  Resistente al moho  Resistente a los solventes  Con protección UV  Recomendaciones De Uso: Se recomienda diluir en aguarrás.  Balde por 1 gln.  |  |
| 27 | THINNER PARA PINTURA SMALTE SINTETICO  Tipo de Producto: Thinner  Color: Transparente  Inflamable: Si Balde por 1 gln.   |  |
| 28 | TUBO CUADRADO DE 1" X 1"X1.5 mm ACERO ASTM A500  Dimensiones: 1" x 1"  Espesor: 1.00mm  Longitud del tubo: 6mts  |  |





INMECATINGENIEROS S.R.L.

Aldo Mamani Maoque
GERENTE GENERAL



# **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



|    | DI ANOUA CALVANIZADA CAMA  |                |
|----|--|----------------|
| 25 | <ul> <li>PLANCHA GALVANIZADA 2.4 X 1.2 M 1mm</li> <li>Plancha lisa con revestimiento de zinc por inmersión en caliente.</li> <li>Utilizado en la fabricación de paneles, coberturas, ductos de aire acondicionado, carrocería, instalaciones para ductos, techos, silos etc.</li> <li>Norma técnica ASTM A 653</li> </ul>  |                |
| 30 | <ul> <li>VALVULA DE BOLA PVC DE 2 PLG</li> <li>Modelo: Bola Pvc 2" Con Rosca</li> <li>Tipo de Producto Válvula Ancho Del<br/>Producto 15 cm</li> <li>Sub Tipo de Producto: Bola Material<br/>PVC011</li> <li>Tipo de rosca: NPT<br/>Presión máxima de trabajo 145 PSI</li> </ul>   |                |
| 31 | SELLADOR ADEX (EMPAQUETADURAS 3-H)  • Modelo: Empaquetaduras 3-H  • Tipo de Producto: Formador  • Material Otros Color Rojo  • Aplicador en la tapa  • Advertencia de uso Mantener fuera del alcance de losTiempo de secado 24 h   |                |
| 32 | CINTA TEFLON AMARILLO SHURTAPE PARA GAS 0.120MM X12MM  Certificación ISO 9001  ½" X 0.120mm X 8 Yds.   |                |
| 33 | ELECTROBOMBA DE COMBUSTIBLE 1/3 HP 220 V (CONTOMETRO, CON MANGUERA Y PISTOLA DE 1PLG)  VOLTAJE: 220V  20 GPM (GALONES POR MINUTO)  Motor de 1/3 HP MONOFASICO, PRUEBA DE EXPLOSION  Homologado por UL/cUL (bomba/motor)  Compatible con gasohol*, diesel,  Construcción de hierro fundido resistente  Garantía de 2 años  Tapón roscado de 2 pulgadas para aperturas de tanques.  Rotor de hierro con paletas rotatorias de carbono  Contómetro mecánico de 1", 5 a 20 GPM  Pistola de ultra alto flujo de 1" NPT (ORIGINAL)  Tramo manguera reforzada de 1" x 5metros | 355<br>D D D & |





INMECAT INGENIEROS S.R.L.

A Job Mamani Maqque
GERENTE GENERAL



A VÍA VECINAL CU 902 - TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO".

# **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



| 35 | <ul> <li>Norma de diseño: ANSI/ASME B16.11</li> <li>Diámetro nominal: 4 "</li> <li>Uso: petroleo</li> <li>TUBO REDONDO DE 1 PLG X 6 M, 2MM</li> <li>Medida: 1"</li> <li>Longitud: 6mts</li> </ul>  |  |
|----|--|--|
| 36 | <ul> <li>Modelo DIN 933</li> <li>Material Acero</li> <li>Modelo M18</li> <li>EAN 8718481392300         Dimension M18x50 (per 100)</li> <li>PERNO DE ANCLAJE EXPANSIBLE GALV.         3/8X3"</li> <li>Material de acabado: Galvanizado</li> <li>Modelo: Anclaje HKB3 3/8"X3" HIJ TJ</li> </ul>              | The second secon |
| 38 | <ul> <li>Material: Acero</li> <li>Diámetro interno: 10 mm</li> <li>DISCO DE CORTE PARA FIERRO DE 4.5"</li> <li>Tipo de Producto: Disco de Corte</li> <li>Material: Óxido de Aluminio</li> <li>Tipo de uso: Profesional</li> <li>Velocidad sin carga: 13300 Rpm</li> <li>Diámetro externo: 4.5 "</li> </ul> |  |
| 39 | Diámetro interno: 7/8 "  ELECTRODO 6011  Modelo: 6011P  Tipo de Producto: Electrodo Sub Tipo de Producto: Soldar  Material: Acero Clasificación AWS: E6011 Rango de amperaje: 80-120 A  Medida: 1/8" Uso: Para soldar con MMA  | ASSECTION SECULARION SECULARION SECULARION SECULARION SECULARION SECULARION SECULARION SECULARION SECULARION SECURARION S |





INMECATINGENIEROS S.R.L.

Aluo (Mamani Maqque GERENTE GENERAL



## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



| 40 | BROCA PARA CONCRETO 10X110MM  Color: Plata  Material de uso: Concreto  Peso Del Producto: 0.5 kg Tipo de uso: Profesional   |  |
|----|---|--|
| 41 | BROCA ACERO HSS 3/8"  Material de uso: Acero Acabado: Pavonado Tipo de uso: General Uso: Acero  |  |
| 42 | <ul> <li>TARUGO Y TORNILLO 3/8"</li> <li>Kit Tarugos + Tornillos 3/8"x2 3/8"</li> <li>Tirafondo Cabeza Hexagonal 3/8 x 3.1/2 de Hierro Zincado.</li> <li>Tarugo de PVC</li> </ul> |  |
| 43 | UNION UNIVERSAL FO. NEGRO 300LB DE 1/2 UL  Material: fierro maleable  Tipo de entrada y salida: rosca  Tamaño: 1/2"  Fabricación: UL  Presión máxima de trabajo: 300 LB           |  |

Los bienes no deberán tener cortes, rajaduras, deformaciones u otros, caso contrario, los bienes no serán aceptados; ya que el contratista deberá garantizar la calidad de los mismos y seguridad en el transporte.

#### 5. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

- Persona natural o jurídica.
- Contar con registro nacional de proveedores Bienes.
- No estar impedidos o inhabilitados para contratar con el estado.
- Contar con RUC activo y habido.
- Dedicarse al objeto de la convocatoria.

# 6. LUGAR Y PLAZO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

#### 6.1. LUGAR DE ENTREGA

La entrega del bien será en el almacén de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTER URBANA EN LA VIA VECINAL CU 902 – TRAMO CCPPS HUAROCONDO Y ZURITE, EN LOS DISTRITOS DE HUAROCONDO Y ZURITE DE LA PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO". Ubicado en Complejo Deportivo Erapata del distrito de Zurite, provincia de Anta.

The Eding of the State of the S



INMERATINGENIEROS S.R.L.

Aldo Mamani Maaque
CERENTE CENERAL



#### **ESPECIFICACIONES TECNICAS**



El horario de entrega de los bienes será de 07:00 a 12:00 hrs y de 13:00 a 16:30 hrs de lunes a viernes, el sábado de 07:00 a 12:00 hrs, la Entidad, no está obligada a recibir bienes en horarios no programados.

#### 6.2. PLAZO DE ENTREGA

El plazo máximo de entrega será de cinco (05) días calendarios, computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de compra.

#### 7. CONFORMIDAD

La conformidad será otorgada por el residente de obra, con el visto bueno del supervisor de obra, previo informe del responsable de almacén, quien deberá verificar, la cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales.

# 8. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO PAGO

El pago se efectuará de forma ÚNICA, una vez entregado la totalidad de los bienes requeridos, previa conformidad.

Los documentos que presentará el contratista para el pago son:

- Guía de remisión
- Emitir comprobante de pago previa conformidad del Área Usuaria
- Carta de Código de cuenta Interbancaria (CCI)

NOTA: Dicha documentación se debe presentar a la entrega de los bienes requeridos.

#### 9. PENALIDAD

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la entrega de los bienes, El Plan COPESCO le aplicará en todos los casos, una penalidad de acuerdo a lo establecido en la directiva N°002-2022-Plan COPESCO y para la adquisición mediante catálogos electrónicos la penalidad es de acuerdo al artículo N°161 y N°162 de la ley de contrataciones.

# 10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La responsabilidad del contratista por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes ofertados ser de un (1) año contado a partir de la conformidad.

Edward Die State Control of the State Control of th



INMECAT INGENIEROS S.R.L.

Aldo Mamani Magque
GERENTE GENERAL