**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BIENES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N° ÍTEM** | **DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| 1 | GUANTES DIELECTRICOS | PZA. | 3 |
| 2 | ARNES DE CUERPO COMPLETO | PZA. | 5 |
| 3 | COLA DE AMARRE | PZA. | 5 |
| 4 | ESLINGA PLANA DE POLIESTER 2 TON. 60 MM X 3 MTRS | PZA. | 4 |
| 5 | ESLINGA PLANA DE POLIESTER 3 TON. 90MM X 4 MTRS | PZA. | 4 |
| 6 | ESLINGA PLANA DE POLIESTER 4 TON. 120 MM X 6 MTRS | PZA. | 2 |
| 7 | REPUESTO LAMINA PROTECTOR P VISOR SPEEDGLAS 9100 | PZA. | 23 |
| 8 | REPUESTO PROTECTOR FACIAL DE POLICARBONATO | PZA. | 40 |
| 9 | TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA | PZA. | 1 |

1. **CARACTERÍSTICAS DEL REQUERIMIENTO (Sujeto a Evaluación)**

|  |
| --- |
| **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN** |
| 1. **GUANTES DIELECTRICOS**   Clase 00 Protección de 0 a 500 V  Norma ASTM D120 T9 |
| 1. **ARNES DE CUERPO COMPLETO**   Tamaño universal  Argolla D dorsal (en la espalda)  Dos argollas D laterales para sujeción y posicionamiento  Dos anillos o loops frontales  Ajuste de piernas tipo pass thru (pasador con hebilla)  Cierre de pecho tipo pass thru (pasador con hebilla)  Protección laminada para la etiquetaCon certificación americana ANSI Z359.1-2014  Capacidad de 59 a 140 kg aprox  Resistencia minima de la cinta 5.000 lb  Resistencia minima de los anillos en D 5.000 lb  Fecha de fabricación no mayor a un año a la entrega de producto |
| 1. **COLA DE AMARRE**   Cola de amarre doble antiácida con amortiguador de impacto confeccionada en cinta de poliéster, alta tenacidad tubular con elástico interno y 1.8 m de longitud  Los conectores deben cumplir mínimamente con la ANSI Z359.12, en específico fuerza de rotura en la compuerta de 3.600 lb.  Con certificación americana ANSI Z359 y 12 Z359.13  Resistencia mínima de rotura de la cinta 5.000 lb  Resistencia mínima de rotura de los ganchos 5.000 lb.  Ganchos de acero forjado con tratamiento térmico, terminación superficial anticorrosiva (galvanizada)  Incluido dos (2) mosquetón ajustable  Fecha de fabricación no mayor a un año a la entrega de producto |
| 1. **ESLINGA PLANA DE POLIESTER 2 TON. 60 MM X 3 MTRS**   Factor de seguridad 7:1 Bajo norma EN 1492-1 |
| 1. **ESLINGA PLANA DE POLIESTER 3 TON. 90MM X 4 MTRS**   Factor de seguridad 7:1 Bajo norma EN 1492-1 |
| 1. **ESLINGA PLANA DE POLIESTER 4 TON. 120 MM X 6 MTRS**   Factor de seguridad 7:1 Bajo norma EN 1492-1 |
| 1. **REPUESTO DE LAMINA PROTECTOR P VISOR SPEEDGLAS 9100**   Lamina Protector para Visor Speedglas 9100. |
| 1. **REPUESTO PROTECTOR FACIAL DE POLICARBONATO**   Protector facial de policarbonato repuesto compatible con cabecera adosable de casco 3M |
| 1. **TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA**   Capacidad 5000 litros aproximado  Diseño estructural que ofrece gran resistencia  Fabricación con materia prima 100 % virgen  Capa externa con protección UV  Capa interna que impide la proliferación de bacterias, hongos y esporas  Tapa roscada que asegura un cierre perfecto  Material insípido, atoxico e higiénico.  Incluye escalera fabricado con acero galvanizado, con pintura anticorrosiva. |
| **PLAZO DE ENTREGA** |
| **12 DÍAS CALENDARIO** a partir de la recepción de orden de compra pudiendo ser menor de acuerdo al proponente. |

1. **CONDICIONES REQUERIDAS PARA EL BIEN (De cumplimiento obligatorio por el proponente)**

|  |
| --- |
| **LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES** |
| Todos los Ítems deben ser entregados en almacenes de YPFB Redes de Gas Cochabamba, ubicadas entre Av. Rafael Pabón esq. C. Viloma. |
| **FORMA DE PAGO** |
| Pago contra entrega, El pago será realizado vía SIGEP, para lo cual la empresa adjudicada emitirá factura a nombre de Y.P.F.B. con número de NIT 1020269020. |
| **MULTAS** |
| El porcentaje de multas a aplicar será del 1% por día de retraso en caso de incumplimiento en el plazo de entrega, no debiendo exceder el monto del 20% (veinte por ciento), motivo por el cual se anulará la orden de compra. |
| **FACTURACIÓN** |
| La factura debe ser emitida de acuerdo a normativa vigente a nombre de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos consignando el Número de Identificación Tributaria (NIT) 1020269020.  La factura deberá emitirse por el precio contratado, sin deducir las multas ni otros cargos, a momento de la entrega de la totalidad de los bienes conforme lo establecido contractualmente.  El proponente adjudicado (persona natural o jurídica, empresa unipersonal, sociedad accidental) deberá presentar el "Certificado de Inscripción" o reporte Consulta de Padrón emitido por el Servicio de Impuestos Nacionales, como evidencia de que la actividad económica registrada guarda relación con el objeto del proceso de contratación. |
| **TRIBUTOS** |
| El adjudicado declara que todos los tributos vigentes a la fecha y que puedan originarse directa o indirectamente en aplicación del contrato, son de su responsabilidad, no correspondiendo ningún reclamo posterior. |
| **ASPECTOS NORMATIVOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL PARA EMPRESAS CONTRATISTAS DE YPFB** |
| La Empresa adjudicada de la provisión de **“BIENES”** deberá cumplir con los estándares de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional de YPFB.   1. **ASPECTOS GENERALES:**   Para los procesos de contratación de bienes; en caso de que los mismos sean recibidos directamente en los almacenes de YPFB; no aplica una cláusula específica de SMS.  Excepto lo establecido en adelante:   1. **RECOMENDACIONES:**   Para las tareas complementarias de entrega de bienes en los almacenes de YPFB, Unidad Solicitante a través de las Comisiones de Recepción y la Unidad SMS, deberán coordinar con la empresa Contratista a efectos de prevenir la ocurrencia de accidentes, incidentes y afectaciones al medio ambiente.   * 1. En caso de manipulación de bienes y materiales dentro de las instalaciones de YPFB; se deberán verificar las condiciones del sistema de izaje de cargas (cables, eslingas, estrobos, y otros elementos necesarios para este fin).   2. En caso de la entrega de equipos eléctricos y/o electrónicos, se recomienda verificar las condiciones de suministro eléctrico en el equipo y en el lugar de la entrega, a fin de evitar daños en los mismos y al sistema eléctrico del lugar al momento de la instalación o pruebas, y para evitar accidentes personales debido a descargas eléctricas por mala manipulación de los equipos.   3. Las tareas complementarias para la entrega de bienes/equipos/materiales/montaje, deberán ser coordinadas con el personal de SMS de la Unidad Solicitante, en estricto cumplimiento de la normativa vigente y las políticas de Seguridad Industrial de YPFB. |

**21/09/2018**