



FORMULARIO DE COTIZACION NRO. 09498

FECHA: 23/05/2024

DATOS DEL PROVEEDOR

NOMBRE: _____

NIT: _____

DIRECCION: _____

CIUDAD: _____

TELEFONO: _____

CORREO: _____

Favor sirvase cotizar precios por los ítems que detallamos a continuación de acuerdo a la características que consideramos, mencionando: marca, procedencia, tiempo de entrega, precios unitarios y totales en moneda nacional o extranjera, según sea el caso. Los precios deben considerar impuestos de ley

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTIA (MESES)	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	325	Par	BOTAS DE SEGURIDAD DIELECTRICAS						

TOTAL:

EXPRESADO EN: BOLIVIANOS o DOLARES

FORMA DE PAGO: CONTRA ENTREGA o CON ANTICIPO (SE DEBERA PRESENTAR BOLETA DE GARANTIA)

TIEMPO DE VALIDEZ DE OFERTA:

NOTA: - PLAZO DE PRESENTACION DE OFERTAS: MAXIMO 3 DIAS HABILES.

- FORMA DE PRESENTACION DE OFERTAS: EN SOBRE CERRADO Y LACRADO HASTA HORAS 16:00 DE LA FECHA DEL PLAZO ESTABLECIDO, EN OFICINAS DE ASESORIA LEGAL DE COMTECO R.L. EDIFICIO ADMINISTRATIVO - 7MO. PISO.

- EL TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO OFERTADO, SE DEBERA ESPECIFICAR EN DIAS CALENDARIO.

- AQUELLAS PROPUESTAS QUE EXCEDAN EL 10% DEL PRECIO REFERENCIAL NO SERAN CONSIDERADAS.

- SE ADJUNTA ESPECIFICACIONES TECNICAS.

	FORMULARIO	Código: SI-FRM-18
	FICHA TECNICA BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA	Versión: 4
		Vigencia: Hasta actualizar
		Página 1 de 3

“BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA”



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MATERIALES	PARA USO INDUSTRIAL. CUERO CURTIDO AL CROMO E HIDROFUGADO. PLANTA DE CAUCHO VULCANIZADA.
MODELO	DE HORMA AMPLIA Y ANATÓMICA. . DISEÑO ERGONÓMICO: BUENA ADAPTACIÓN AL PIE, PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA. REFUERZO DEL CONTRAFUERTE.
PLANTA	DE CAUCHO, RESISTENTE A LA ABRASIÓN Y A PRODUCTOS DE HIDROCARBURO. CAPACIDAD DEL TACÓN PARA AMORTIGUAR IMPACTO, ERGONOMICO Y ANATOMICO. DISEÑO ANTIDESLIZANTE.
PLANTILLA	DE POLIURETANO QUE CUMPLA CON LAS PROPIEDADES DIELECTRICAS Y MECÁNICAS. U OTRO MATERIAL VISCOELASTICO PLANTILLA CON ALMOHADILLA Y ANTIMICROBIANA PARA EL CONTROL DEL OLOR Y TRANSPIRACION.
PUNTERA	DE SEGURIDAD DE COMPOSITE. DEBE LLEVAR PROTECCION

	Actualizado por	Revisado por	Aprobado por
Nombre	Ing Gustavo Loayza Arostegui	Lic. Katia Rocabado	Lic. Miguel Valencia
Cargo	Encargado gestión prevención de riesgos	Responsable U.T. Seguridad Industrial	Jefe División Gestión del Talento Humano
Fecha	2024	2024	2024

	FORMULARIO	Código: SI-FRM-18
		Versión: 4
	FICHA TECNICA	Vigencia: Hasta actualizar
	BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA	Página 2 de 3

	SOBRE EL CUERO PARA EVITAR DAÑOS EN LA PUNTA
LOGOTIPO	CADA BOTA DEBERÁ LLEVAR GRABADO EL ISOTIPO DE "COMTECO.", EL AÑO DE FABRICACION. Y UN CÓDIGO DE NUMERACIÓN DIFERENTE PARA CADA BOTA
COLOR	CAFE (Otro según sugerencia del proveedor), diferente a gestión anterior para control uso.
NUMERACIÓN	DISPONIBILIDAD DESDE EL No.34 AL No.45
NORMATIVA	ASMT – F 2413
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DE LA PLANTA	
NORMA	RIESGO ELECTRICO CALIFICADO ASTM F2413-05
DUREZA	Mínimo 60 (SHORE A), Máximo 70 (SHORE A)
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	1 KgF/mm ²
RESISTENCIA ELONGACIÓN	300 % como mínimo
RESISTENCIA DIELECTRICA	14.000 Voltios a 50 Hz como mínimo durante 60 segundos.
PROPIEDADES FÍSICAS DEL CUERO	
CUERO	DE RES PLENA FLOR HIDROFUGADO
ESPESOR	2 mm como mínimo

	Actualizado por	Revisado por	Aprobado por
Nombre	Ing Gustavo Loayza Arostegui	Lic. Katia Rocabado	Lic. Miguel Valencia
Cargo	Encargado gestión prevención de riesgos	Responsable U.T. Seguridad Industrial	Jefe División Gestión del Talento Humano
Fecha	2024	2024	2024

	FORMULARIO	Código: SI-FRM-18
		Versión: 4
	FICHA TECNICA	Vigencia: Hasta actualizar
	BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA	Página 3 de 3

CONTROL DE CALIDAD

- Las empresas oferentes deberán presentar certificados de laboratorio que acrediten cumplir con las exigencias de COMTECO.
- Las plantas de caucho deberán ser sometidas a pruebas para comprobar la dielectricidad en laboratorio especializado, 1 par al azar. El costo de dichas pruebas deberá correr a cuenta de la empresa favorecida.
- Una comisión designada por COMTECO. Visitará las plantas de las empresas oferentes para una evaluación preliminar.
- La comisión designada supervisará la fabricación de los calzados de la firma adjudicada.

MEDICIÓN

- El proveedor debe tomar en cuenta en su oferta el tiempo de medición, que son 7 días hábiles mínimamente y 10 días hábiles máximo, el Proveedor debe hacerse presente en los diferentes predios para realizar las mediciones
- El tiempo de reposición de prendas que no estén de acuerdo a lo requerido (diferente talla, fallas de fabricación), no debe ser mayor a 5 días hábiles, de lo contrario se emitirá un informe de inconformidad, el Proveedor debe hacerse presente en los diferentes predios para realizar los respectivos cambios

PRESENTACION MUESTRAS

Toda Empresa oferente **“DEBE”** presentar **MUESTRAS** de la bota ofertada para la verificación de especificaciones técnicas.

	Actualizado por	Revisado por	Aprobado por
Nombre	Ing Gustavo Loayza Arostegui	Lic. Katia Rocabado	Lic. Miguel Valencia
Cargo	Encargado gestión prevención de riesgos	Responsable U.T. Seguridad Industrial	Jefe División Gestión del Talento Humano
Fecha	2024	2024	2024