Bogotá D.C., 21 de agosto de 2020.

Señores
INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL
Attn: Laura Cumba
Ciudad

Asunto: VENTA ANDAMIO CERTIFICADO **COT N°:3035**

Nos permitimos presentar la cotización en compra para el Sistema de Andamiaje Multidireccional AMD tipo Ring Lock (Andamio Certificado).

Contamos con la certificación de Bureau Veritas International que nos otorga el fabricante en las normas: NTC 1641, NTC 1642, NTC 1735, UNE-EN 12810-1, UNE-EN 12810-2, UNE-EN 12811-1, UNE-EN 12811-2, UNE-EN 12811-3, UNE-EN 12812, sub parte L de la OSHA 1926.451. Cumple con lo exigido en la resolución 1409 de 2012, emitida por el Ministerio del Trabajo, la cual reglamenta el trabajo seguro en alturas.

Estos andamios son ampliamente usados en el sector petrolero, minero, industrial, aeronáutico y construcción por su versatilidad, por su calidad y por sus altos estándares de seguridad.

ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

Nuestros andamios multidireccional están fabricado en tubería estructural galvanizada en 3mm de espesor y 48 mm de diámetro (1 ½ "), conocido como andamio tipo **Ring Lock** o andamio de **roseta** con recubrimiento de 70 micras de galvanizado en caliente, cuenta con plataformas metálicas antideslizantes y drenantes para las zonas de trabajo, plataformas con puerta fabricadas en aluminio para las zonas de tránsito cada una con capacidad de 350 kg / m2, escaleras metálicas de acceso interno, barandas de seguridad a 0.5 y 1m, rodapiés para evitar la caída de objetos, bases móviles o fijas con tornillo nivelador de 50 cm.

CARACTERISTICAS.

AREA DE LA BASE	ANCHO:	1.40 METROS	BASES:	BASE RUEDA CON TORNILLO NIVELADOR
	LARGO:	2.07 METROS	ACCESOS:	INTERNOS CON ESCALERA CADA 2 METROS
ALTURA A PLATAFORMA DE TRABAJO:		2 METROS	PLATAFORMAS:	METALICAS Y ALUMINIO CON PUERTA
ALTURA UTIL CON LAS MANOS:		4 METROS	BARANDAS DE SEGURIDAD:	1 METRO DE ALTURA EN CADA NIVEL
OBSERVACIONES:	TORRE AUTOESTABLE			PESO DEL EQUIPO: 392.2 KG

GRAFICA SOLAMENTE ILUSTRATIVA.



OFERTA COMERCIAL PARA 4 TORRES.

ELEMENTOS	PRECIO UNIT.	PESO kg	CANT	SUBTOTAL	PESO TOTAL kg
VERTICAL DE 1m EN TUBERIA ESTRUCTURAL CAL. 3.25mm SIN ESPIGO - GALVANIZADO	$ 54,500	4.9	16	$ 872,000	78.4
VERTICAL DE 2m EN TUBERIA ESTRUCTURAL CAL. 3.25mm CON ESPIGO - GALVANIZADO	$ 98,200	10.6	16	$ 1,571,200	169.6
HORIZONTAL DE 1.4m EN TUBERIA ESTRUCTURAL CAL. 3.25mm - GALVANIZADO	$ 59,600	5.9	32	$ 1,907,200	188.8
HORIZONTAL DE 2.07m EN TUBERIA ESTRUCTURAL CAL. 3.25mm - GALVANIZADO	$ 77,600	8.2	32	$ 2,483,200	262.4
DIAGONAL PARA 1.4m EN TUBERIA ESTRUCTURAL CAL. 2.5mm - GALVANIZADO	$ 87,400	8.5	8	$ 699,200	68
DIAGONAL PARA 2.07m EN TUBERIA ESTRUCTURAL CAL. 2.5mm - GALVANIZADO	$ 93,600	9.6	8	$ 748,800	76.8
RUEDA EN POLIURETANO DE 8" CON TORNILLO NIVELADOR DE 500 mm 1200 Kg	$ 186,600	10.9	16	$ 2,985,600	174.4
BASE COLLAR GALVANIZADA	$ 31,200	2.3	16	$ 499,200	36.8
PASADOR VERTICAL	$ 3,000	0.2	16	$ 48,000	3.2
ESCALERA INTERNA ANTIDESLIZANTE PARA 2m GALVANIZADA IMPORTADA	$ 115,800	9.9	4	$ 463,200	39.6
PLATAFORMA METALICA DE 2.07x0.32m GALVANIZADA SIN PUERTA DE ACCESO	$ 194,800	17.9	16	$ 3,116,800	286.4
PLATAFORMA METALICA DE 2.07x0.60m CON PUERTA DE ACCESO	$ 465,400	27.3	4	$ 1,861,600	109.2
RODAPIE DE 1.40x0.15m	$ 46,000	4.2	8	$ 368,000	33.6
RODAPIE DE 2.07x0.15m	$ 51,400	5.2	8	$ 411,200	41.6
ANDAMIO CERTIFICADO		**SUBTOTAL**		**$ 18,035,200**	**1568.8**
		IVA 19%		**$ 3,426,688**	
		TOTAL		**$ 21,461,888**	

Con la compra se hace entrega de:

- Certificación nacional emitida por **Bureau Veritas.**
- Pruebas técnicas de laboratorio realizadas en la escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito para resistencia de materiales (memorias de cálculo).
- Manual de armado.
- Tarjeta roja y verde de seguridad.
- Ficha técnica del andamio, formatos para inspección, planos de la estructura.

Propuesta comercial:

- **Tiempo de entrega: INMEDIATO.**
- Forma de pago**:** 100% contado, cuenta de ahorros Nro. 42879585095 de Bancolombia – cuenta corriente Banco de Occidente Nro. 513844126, botón PSE en la página Web, efectivo o cheque (una vez haya realizado canje el cheque se entrega el equipo).
- Lugar de entrega: Instalaciones del cliente en Bogotá sin costo.
- Capacitación: Se proporciona asesoría para el armado de la estructura en Bogotá sin costo alguno; fuera de Bogotá el cliente debe asumir el costo del traslado; de no requerirse la asesoría se asume que el cliente cuenta con el personal idóneo para el ensamble.

- La propuesta NO incluye armado y/o desmontaje.
- Garantía de 1 año por defectos de fabricación en todos los elementos entregados.
- Validez de la oferta 15 días.

Documentación requerida:

Para formalizar la compra se deben enviar los siguientes documentos:

- Copia del RUT actualizado (con fecha superior a enero de 2019).
- Copia del Certificado de cámara y comercio no mayor a 30 días de expedición
- Copia de la cedula del representante legal.
- Orden de compra indicando dirección, teléfono y contacto para la entrega.

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES		
G4S TECHNOLOGY COLOMBIA	CHALLENGER	ARQUITECTURA Y CONCRETO
CEMENTOS ARGOS S.A	RUGELES DURAN ARQUITECTOS	AUTONIZA
IMOSER INGENIEROS	IMOCOM	FERRASA S.A.S
ALMACAFE	THYSSENKRUPP ELEVADORES	MINERIA TEXAS COLOMBIA
COLCERAMICAS -CORONA	IVEGAS S.A.S	INCUBADORA SANTANDER
PALLOMARO	S2R INGENIEROS	BRITISH AMERICAN TOBBACO
STECKERL ACEROS	TENARIS TUBO CARIBE LTDA	COLMAQUINAS
TECPOINT SA	JARDINES DEL APOGEO	GASEOSAS POSTOBON S.A
UNIVERSIDAD DE SANTANDER	CONSTRUCCIONES ACUSTICAS	INDULATEX S.A

Quedo atento a sus comentarios e inquietudes.

Cordialmente,

ALEJANDRA QUINTANA
Soefec SAS
Cra 67ª 9ª - 79
Tel.: 571 -4140746 -4208318- 3132954472