TOOLS & SERVICES S.A.S.
¡Su Socio en Productividad!
NIT. 900.744.289-9

Soluciones Integrales.

(SAE) Servicio Autorizado ESAB y WEST ARCO
Soldaduras y Consumibles: Procesos SMAW - GMAW - GTAW - OXI GAS.
Mantenimientos: maquinaria, equipos, herramientas, muebles y enseres
Materiales de Ingeniería: Teflón - Empack - Duraluminio.
Instrumentos de Medición: Calibradores - Micrómetros.
Aceros: Especiales - Al carbono - Inoxidables.
Herramientas de Corte: Insertos - buriles
Broces: Latón - Fosforado - Silicio.
Abrasivos: Discos - Gratas - Lijas.

PRECIO TECHO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE BOMBA DE VACIO MARCA INGERSOLLRAND MODELO 2-V44D-T30 Y BOMBA DE AIRE MARCA BEACON MEDAES MODELO 4107005438, El mantenimiento preventivo-correctivo mensual de la bomba de vacío y bomba de aire incluye:	1	$ 2.319.045
	Mediciones de voltajes y consumos de corriente eléctrica.		
	Revisión del sistema de encendido y apagado automático.		
	Revisión de sistema de seguridad (fusibles).		
	Cambio de fusibles de ser requerido.		
	Revisión del nivel del aceite.		
	Revisión de la velocidad.		
	Revisión de todo el sistema de filtros.		
	Revisión del sistema de rodamientos de los motores.		
	Revisión del sistema de rodamientos de los pistones.		
	Revisión del funcionamiento de las válvulas de seguridad.		
	Verificación de funcionamiento y lecturas de manómetros.		
	Detectar y corregir fugas de gases y aires		
	Revisión de los sistemas de alarma.		

	Limpieza de la Bomba de vacío y bomba de aire		
	Limpieza de la red de vacío y aire y puntos de tomas.		
	Cambio de empaques y sellos mecánicos en los puntos de tomas de ser necesario.		
	Revisión y limpieza del sistema de enfriamiento del aire (Radiador)		
	Ajustes revisión y limpieza del sistema eléctrico (limpieza de tablero, ajuste de contactores eléctricos, revisión de suitches, comandos de control y cableado.		
	Limpieza de tubería		
	Drenaje de agua acumulada en el tanque		
	Cambio de aceite cuando se requiera		
	Cambio de correas cuando se requiera		

LISTADO DE POSIBLES REPUESTOS:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO
1	FILTRO REF: PD20+ MARCA: ATLAS COPCO PARA BOMBA DE AIRE MARCA BEACON MEDAES MODELO 4107005438	1	$ 1.884.225
2	FILTRO REF: DDp20+ MARCA: ATLAS COPCO PARA BOMBA DE AIRE MARCA BEACON MEDAES MODELO 4107005438	1	$ 1.920.460
3	FILTRO DE AIRE CUADRADO EN ESPONJA PARA BOMBA DE AIRE MARCA BEACON MEDAES MODELO 4107005438	1	$ 181.176

4	FILTRO DE AIRE CIRCULAR PARA BOMBA DE AIRE MARCA BEACON MEDAES MODELO 4107005438	1	$ 239.152
5	KIT DE REPARACION MOTOR DE BOMBA DE VACIO MARCA: INGERSOLLRAND MODELO: 2-V44D-T30	1	$ 10.508.175
6	RODAMIENTOS INTERNOS DE MOTORES ELECTRICOS PARA BOMBA DE VACIO MARCA: INGERSOLLRAND MODELO: 2-V44D-T30	1	$ 217.411
7	DEW POIINT/CO SENSORS	1	$ 48.510.000
8	DE CALIBRACION Co BEACON MEDAES	1	$ 5.265.702
9	TIP SEAL KIT	1	$ 11.385.000
10	SPECIAL GREASE FOR SF 80G	1	$ 1.987.055
11	LD101 24V DC COMPACT	1	$ 2.589.383
12	KIT SECADORES ALUMINA	1	$ 3.402.834
13	DRYER SWICHING VAL 24V	1	$ 17.820.000

Atentamente,

Consuelo Sanchez

NOMBRE DE QUIÉN FIRMA: Consuelo Sánchez
Nombre o Razón Social del Proponente: “TOOLS & SERVICES S.A.S.”
NIT 900744289-9
Nombre del Representante Legal: Consuelo Sánchez
C.C. No. 36.167.395 de Neiva
Dirección calle 2 número 1i-25
Teléfonos: 321 320 3996
Correos Electrónicos1 - g.gerencial@tools-services.com.co
Correo para notificación electrónica licitaciones@tools-services.com.co
Ciudad Neiva-Huila