

COTIZACIÓN No. 2024-12-26-1

Fecha: 26-12-2024

Señor

Mauricio Rojas

Referente de Gestión Ambiental Externa

Fondo de Desarrollo Local de San Cristóbal

Bogotá

REFERENCIA: COTIZACIÓN DE DIAGNÓSTICO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA BIOEXTRUSORA MSZB22

Por medio de la presente, TECMEDAL SAS responde a su solicitud de envío de cotización de los bienes y servicios requeridos para el diagnóstico y mantenimiento correctivo de la Bioextrusora MSZB22. La oferta tiene una validez de quince días. Plazo de entrega para las piezas de repuesto para el mantenimiento correctivo: 16-20 semanas.

Diagnóstico integral (eléctrico y mecánico) de la máquina MSZB22:

Descripción diagnóstico integral
Revisión de componentes: Módulo de entrada, módulo de compactación, módulo de desfibración, placa de desgaste, plantilla inferior de desgaste, plantilla superior de desgaste, prisma largo de desgaste, prisma corto de desgaste, ejes, pines y tornillería, resortes y guayas, tablero de control y de encendido.
Verificación de: sistema eléctrico, sistema mecánico, filtro de aire, depósito de aceite y combustible, tapas y empaques, motor, sistema de salida de material tratado, y demás componentes de la máquina.
Revisión de: Lubricación general (guayas, piñones, motor, palancas, tornillos sinfín y demás componentes de la maquina) y estado de limpieza externa e interna de la máquina.

Concepto	Valor
Diagnóstico integral MSZB22	3.000.000
IVA (19%)	570.000
TOTAL	3.570.000

Piezas para cambio bioextrusora MSZB22 mantenimiento correctivo:

ITEM	Descripción del artículo	No. de referencia	Cantidad	Unidad	Valor unitario (COP)	Subtotal (COP)	IVA (19%)	Valor total (COP)
1	Módulo de desfibración - Par 22 kW	A000139	1	PAR	12.477.864	12.477.864	2.370.794	14.848.658
2	Juego de 4 tornillos para módulo de desfibración - 22 kW	A000354	2	UNIDAD	1.043.868	2.087.736	396.670	2.484.406
3	Tapa desgaste para módulo de desfibración con tornillos - Par 22 kW	A000150	1	PAR	883.646	883.646	167.893	1.051.539
4	Placa de desgaste de desfibración - Par 22 kW	A000146	1	UNIDAD	3.544.296	3.544.296	673.416	4.217.712
5	Plantilla inferior de desgaste - 22 kW	A000151	1	UNIDAD	3.107.328	3.107.328	590.392	3.697.720
6	Plantilla superior de desgaste - 22 kW	A000153	1	UNIDAD	1.893.528	1.893.528	359.770	2.253.298
7	Prisma corto de desgaste - 22 kW	A000156	1	UNIDAD	2.311.075	2.311.075	439.104	2.750.179
8	Prisma largo de desgaste - 22 kW	A000155	5	UNIDAD	2.243.102	11.215.512	2.130.947	13.346.459
9	Juego de tornillos para prisma - 22 kW	A000321	12	UNIDAD	89.821	1.077.854	204.792	1.282.647
10	Grasa de contacto de aluminio - 22 kW	A000050	1	UNIDAD	1.116.696	1.116.696	212.172	1.328.868
TOTAL								47.261.488

Mano de obra cambio de piezas bioextrusora MSZB22 mantenimiento correctivo:

Concepto	Valor
Mano de obra cambio de piezas MSZB22	11.000.000
IVA (19%)	2.090.000
TOTAL	13.090.000

ITEM	VALOR
Diagnóstico integral (eléctrico y mecánico) de la máquina MSZB22	3.570.000
Piezas para cambio bioextrusora MSZB22 mantenimiento correctivo	47.261.488
Mano de obra cambio de piezas bioextrusora MSZB22 mantenimiento correctivo	13.090.000
VALOR TOTAL COTIZACIÓN	63.921.488

GARANTIAS Y CONDICIONES:

1. TECMEDAL entrega los bienes y/o servicios en referencia en las instalaciones que indique el comprador.
2. La garantía es de 6 meses a partir de la fecha de instalación de piezas de repuesto. El derecho de garantía cede en caso de montaje y/o de modificaciones no autorizados.
3. La garantía no es válida si se ocasionan daños por manejo incompetente del usuario.
4. La garantía de los repuestos es un compromiso de calidad asumido por el fabricante a través de su representante comercial, con el fin de garantizar el correcto funcionamiento de los mismos y/o sustitución de los elementos que fallen por fabricación, durante un plazo determinado.
5. Forma de pago diagnóstico integral:
 - 100% a la realización del mismo.
6. Forma de pago mantenimiento correctivo:
 - 50% firmado el contrato.
 - 50% instalación de piezas de repuesto y puesta en marcha.
7. Una vez firmado el contrato de compraventa y recibido el anticipo, TECMEDAL solicitará el pedido al fabricante.
8. Tiempo de entrega: aprox. 16-20 semanas contadas a partir del desembolso del anticipo para generar la orden de pedido.
9. TECMEDAL Suscribirá las pólizas relativas a la contratación, como garantía y cumplimiento del mismo.
10. Validez de la oferta: Hasta 9 de enero de 2025.
11. Vencida la validez de la oferta, se emitirá una nueva cotización.

Atentamente,



María C. Sánchez

Representante Legal

TECMEDAL SAS