TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 3D
3D Solutions SAS
NIT.: 900.800.746-3
Calle 99 # 49 - 38 Oficina 1201
Bogotá Colombia
Codigo CIIU 4659

SENA REGIONAL HUILA

Cotización # S05878

Fecha de presupuesto:
29/08/2024

Validez de la oferta:
31/08/2024

Comercial:
Heisen Diaz

IMAGEN REF.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	SUBTOTAL
	[MTO-3D-2+-3EXT] Mantenimiento preventivo a impresora 3D Ultimaker 2+ y 3 Extended: Incluye: ▪ Comprobación de holgura en los ejes ▪ Lubricación interna a dispositivos mecánicos y ejes. ▪ Lubricación del husillo del motor del eje Z ▪ Calibración y nivelación de la placa de impresión ▪ Calibración de desplazamiento X e Y y Z ▪ Calibración del conmutador de elevación ▪ Limpieza de los Print Cores / Boquillas ▪ Revisión, limpieza y ajuste de los alimentadores y los tubos guía ▪ Revisión, ajuste y calibración del extrusor. ▪ Comprobación de tensión en las correas (Ajuste si se requiere) ▪ Revisión de los ventiladores frontal del cabezal de impresión y comprobación de residuos en los mismos. ▪ Revisión de temperaturas del extrusor y de plataforma. ▪ Revisión y mantenimiento de la tarjeta electrónica. ▪ Parametrización de la velocidad con respecto a los ajustes iniciales de velocidad. ▪ Limpieza general de: toberas, tubos bowden, FEEDER ▪ Comprobación de la calidad de la funda de silicona de la tobera ▪ Extracción mediante subida y bajada de la temperatura, de residuos de material en el print core / Boquilla ▪ Actualización de Firmware ▪ Puesta a punto.	1,00 Horas	2.773.110,00	IVA 19%	$ 2.773.110,00

3D Solutions SAS
NIT.: 900.800.746-3
Calle 99 # 49 - 38 Oficina 1201
Bogotá Colombia
Codigo CIIU 4659

	▪ Realizar impresión de prueba en la entrega del equipo, para validar funcionamiento. ▪ Soporte telefónico si se requiere. ▪ Entregar como resultado del Servicio prestado el informe de mantenimiento, donde se especifique: estado inicial, descripción del trabajo realizado (teniendo en cuenta cada uno de los tópicos definidos en las especificaciones técnicas), estado final, observaciones, recomendaciones y sugerencias, registro fotográfico antes y después del proceso. ▪ Debe incluir desplazamiento del personal que va a desarrollar las labores de mantenimiento, hacia las Instalaciones del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila. ▪ Las fechas de realización del mantenimiento se deberá concertar con el laboratorio de Tecnologías de la Información, del Centro de la industria, la empresa y los servicios, del SENA-Regional Huila				

Subtotal	$ 2.773.110,00
IVA 19%	$ 526.890,90
Total	$ 3.300.000,90

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de pago: 30 días
Tiempo de entrega: 2 - 3 semanas
Lugar de entrega: En sus instalaciones
Garantía: N/A
Moneda: COP

Términos y condiciones:

Plazo de pago: 30 días