ANEXO No. 10.

FICHA TÉCNICA: EXCAVADORA SOBRE ORUGA 13 TONELADAS

MARCA	RECONOCIDA DEL MERCADO
MODELO	MÍNIMO AÑO 2026 MAQUINARIA NUEVA
COMBUSTIBLE	DIÉSEL
MOTOR	TURBO ALIMENTADO
	NUMERO DE CILINDROS: MÍNIMO 4
	CILINDRADA: MÍNIMO 2.9 LITROS
	POTENCIA NETA: SUPERIOR A 73 HP
	EMISIONES TIER IV
PESO DEL EQUIPO	PESO OPERATIVO ENTRE 12.700-15.000 KG
BRAZO EXCAVADOR	CAPACIDAD DEL BALDE: MÍNIMO 0.5 M3
	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN: MIN 5.5 M
	LARGO PLUMA: MÍNIMO 4.5 M
	LARGO BRAZO: MÍNIMO 2.5 M
	FUERZA DE EXCAVACIÓN DEL BRAZO: MINIMO 66 KN
	FUERZA DE EXCAVACIÓN DEL CUCHARON: MINIMO 96 KN
TREN DE RODAJE	CADENAS SELLADAS Y LUBRICADAS
	ANCHO DE ZAPATA: MÍNIMO 500 MM
	TIPO DE ZAPATAS: TRIPLE GARRA
SISTEMA HIDRÁULICO TIPO DE CIRCUITO	SEGÚN EL FABRICANTE DEL EQUIPO
CABINA	CERRADA CON AIRE ACONDICIONADO, AISLADA DEL CHASIS, ASIENTO CON SUSPENSIÓN (ERGONÓMICO), CINTURÓN DE SEGURIDAD, LUZ DE TECHO, UN
	(1) RETROVISOR INTERNO (ROPS)
GPS	SISTEMA GPS ACTIVO DURANTE UN (1) AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA DEL EQUIPO
LUCES	CONFIGURADAS SEGÚN EL FABRICANTE
PITO	PITO Y PITO DE REVERSA
SISTEMA DE INDICADORES DE ALARMA	BAJO NIVEL DE ACEITE, BAJO NIVEL DE COMBUSTIBLE, BAJA PRESIÓN DE ACEITE, ALTO NIVEL DE TEMPERATURA, BAJA CARGA DE BATERÍA
INSTRUMENTOS	NIVEL DE ACEITE, NIVEL DE COMBUSTIBLE, PRESIÓN DE ACEITE, TEMPERATURA DEL REFRIGERANTE, TEMPERATURA ACEITE HIDRAULICO, CARGA DE BATERÍA
MANUAL DEL EQUIPO	MANUAL DE OPERACIÓN Y PARTES EN IDIOMA ESPAÑOL
NORMA AMBIENTAL	MÍNIMO TIER IV