

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### “SUMINISTRO DE UNA RETROEXCAVADORA PARA LA JUNTA COMUNAL DE EL GUÁSIMO”.

**1. Especificaciones Generales:**

- Retroexcavadora 4x4
- Año: 2022 en adelante.
- Nueva – 0 km.
- Tracción 4x4.

**2. Motor y Transmisión:**

- Motor diesel desde 4 cilindros
- Fuerza máxima desde 88 hp a 2000 rpm.
- Transmisión desde cuatro (4) velocidades hacia adelante y dos (2) velocidades hacia atrás.
- Velocidad máxima de desplazamiento desde 36.7 km/h

**3. Capacidad de carga:**

- Balde reforzado de la cargadora con capacidad desde 0.95 m<sup>3</sup>
- Capacidad de levantamiento desde 6,300 lbs.

**4. Dirección, Suspensión y Frenos:**

- Dirección hidrostática.
- Neumáticos delanteros desde 12.5 R18
- Neumáticos traseros desde 19.5 R24
- Frenos de discos.

**5. Otras características:**

- Sistema eléctrico 12 V.
- Sistema hidráulico en brazos mecánicos.
- Sistema de advertencia de riesgos.
- Cabina cerrada con protección ROPS/FOPS.
- Control de dos (2) palancas para retroexcavadora.
- Asiento ajustable y volante suave al tacto.
- Estabilizadores con sistema de pivote central.
- Eje delantero 4x4 de patinaje limitado.
- Cinturón de seguridad.
- Chasis y motor del equipo deberán ser del mismo fabricante.
- Tanque de combustible con capacidad de 150 litros en adelante.
- Balde Zanjero adicional.

**6. Garantía:**

- Tres (3) años o dos mil (2000) horas máquina.

**7. Debe incluir:**

- Capacitación, 2 días mínimos, 1 día teórico y 1 día práctico.

**8. Mantenimiento:**

- 3 años o 2000 horas, lo que ocurra primero.

**9. Lugar de entrega:**

- Debe ser entregado en la sede de la Junta Comunal de El Guásimo, distrito de Los Santos, provincia de Los Santos.