FICHA TECNICA SELECCIÓN ABREVIADA MEDIANTE SUBASTA INVERSA PRESENCIAL
No. SA-SIP-002-SPIF-2026

OBJETO:

La ALCALDÍA DE SAN PEDRO DE URABA- ANTIOQUIA está interesada en contratar mediante la modalidad de Subasta Inversa Electrónica, **SERVICIO DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDO EL SUMINISTRO DE REPUESTO DE LA MAQUINARIA PROPIEDAD DEL MUNICIPIO EN DESARROLLO DEL PROYECTO DE REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA Y RURAL EN EL MUNICIPIO DE SAN PEDRO DE URABA**"., de acuerdo con las especificaciones técnicas y condiciones comerciales que se detallan en el pliego de condiciones.

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCION	UNID. DE MED	CANT.
VIBRO COMPACTADOR HIUNDAY HR70C-9 MODELO 2022		
Potenciómetro de acelerador	paquetex1	1
Rodamientos delanteros, donde vibra	paquetex1	1
Contactor cabina	paquetex1	1
Cuchilla limpieza tambor vibro compactador	paquetex1	1
Filtro aire primario	paquetex1	1
Filtro aire secundario	paquetex1	1
Filtro separador	paquetex1	1
Filtro aceite	paquetex1	1
Filtro combustible	paquetex1	1
Filtro hidráulico	paquetex1	1
Filtro secador	paquetex1	1
Alarma reversa	paquetex1	1
Espejo retrovisor	paquetex1	1
Guarda polvo joystick	paquetex1	1
Lampara trabajo capota	paquetex1	1
Pito bocina	paquetex1	1
Relay poder	paquetex1	1
Rin 24	paquetex1	1
Suich velocidad de traslación	paquetex1	1
Termómetro tablero instrumentos	paquetex1	1
Inyectores	paquetex1	1
Alternador	paquetex1	1
Riel de inyección	paquetex1	1
Bomba de alta	paquetex1	1

Base filtro	paquetex1	1
Empaquetadura motor	paquetex1	1
Tanque auxiliar	paquetex1	1
Tanque refrigerante	paquetex1	1
pistones del motor	paquetex1	1
juego de anillos del motor	paquetex1	1
bielas del motor	paquetex1	1
casquetes de biela	paquetex1	1
casquetes de bancada	paquetex1	1
juego de valvulas de admision	paquetex1	1
juego de valvulas de escape	paquetex1	1
media lunas del cigüeñal	paquetex1	1
cigüeñal del motor	paquetex1	1
culata del motor	paquetex1	1
tapa válvulas con empaque	paquetex1	1
árbol de levas	paquetex1	1
Kit empaquetadura motor	paquetex1	1
Llanta 14.9x24	paquetex1	1
Contactor cabina	paquetex1	1
bomba hidraulica de la marcha	paquetex1	1
bomba hidraulica del rodillo	paquetex1	1
bomba hidraulica del movimiento	paquetex1	1
interiores de bomba hidraulica	paquetex1	1
manguera de presion hidraulica	paquetex1	1
manguera de radiador	paquetex1	1
valvulas del motor	paquetex1	1
balancines	paquetex1	1
poleas del motor	paquetex1	1
Toma fuerza	paquetex1	1
radiador del motor	paquetex1	1
fanclosh	paquetex1	1
gato hidraulico compactador	paquetex1	1
ventilador del motor	paquetex1	1
turbo del motor	paquetex1	1
rodamiento ruedas traseras	paquetex1	1
juego de retenedores ruedas	paquetex1	1
crucetas direccion	paquetex1	1
rotor bomba hidraulica	paquetex1	1
empaquetadura caja de dirección	paquetex1	1
Freno emergencia / Parqueo	paquetex1	1
discos de freno 2.00 mm	paquetex1	1
discos de freno 2.20 mm	paquetex1	1
discos de freno 2.30 mm	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje trasero)	paquetex1	1
Disco de clutch (Eje delantero)	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje trasero)	paquetex1	1
MOTONIVELADORA HIUNDAY HG170 MODELO 2021		
Gato hidráulico de inclinación	paquetex1	1
Ventilador de motor	paquetex1	1
Diodo	paquetex1	1
Sensor Temperatura Servo transmisión	paquetex1	1

Regulador de presión	paquetex1	1
Regulador	paquetex1	1
Inyector de combustible	paquetex1	1
Termostato	paquetex1	1
Empaquetadura inferior motor	paquetex1	1
Empaquetadura superior motor	paquetex1	1
Disco (espaciador)	paquetex1	1
Disco de fricción	paquetex1	1
Pistón	paquetex1	1
Freno emergencia / Parqueo	paquetex1	1
discos de freno 2.00 mm	paquetex1	1
discos de freno 2.20 mm	paquetex1	1
discos de freno 2.30 mm	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje trasero)	paquetex1	1
Disco de clutch (Eje delantero)	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje trasero)	paquetex1	1
Disco de clutch interior (Eje delantero)	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje de avance)	paquetex1	1
Disco de clutch (Eje delantero)	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje trasero)	paquetex1	1
Disco de clutch interior (Eje delantero)	paquetex1	1
Disco de clutch (4° eje)	paquetex1	1
Embrague de disco (4 ° eje)	paquetex1	1
Disco de clutch (4° eje)	paquetex1	1
Disco de clutch (3° eje)	paquetex1	1
Disco de clutch (Eje delantero)	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje trasero)	paquetex1	1
Disco de clutch interior (Eje delantero)	paquetex1	1
Exterior del embrague de disco (eje trasero)	paquetex1	1
Relevo liberación batería (Solenoide apagado)	paquetex1	1
Conjunto de luces 24V	paquetex1	1
Conjunto de luces 24V	paquetex1	1
Luces	paquetex1	1
Lámpara de reversa	paquetex1	1
Bombilla 24V (Freno)	paquetex1	1
Cubierta	paquetex1	1
Lámpara cabeza derecha	paquetex1	1
Lámpara cabeza izquierda	paquetex1	1
Bombilla 24V 4W	paquetex1	1
Bombilla 24V 70 / 75W	paquetex1	1
Faro	paquetex1	1
Luz de trabajo	paquetex1	1
(Cojinete) Eje trasero: deslizamiento limitado	paquetex1	1
Amortiguador de gas	paquetex1	1
vidrio cabina	paquetex1	1
vidrio cabina	paquetex1	1
vidrio lateral pequeo	paquetex1	1
vidrio lateral mediano	paquetex1	1
vidrio c	paquetex1	1

vidrio puerta derecha	paquetex1	1
Puerta de cristal izquierda	paquetex1	1
Empaquetadura puerta	paquetex1	1
silla operario	paquetex1	1
Empaque, convertidor de torque	paquetex1	1
O-Ring, convertidor de torque	paquetex1	1
O-Ring, convertidor de torque	paquetex1	1
Junta tórica (1.er eje, convertidor de par)	paquetex1	1
Sello, 2° eje convertidor de torque	paquetex1	1
O-Ring, 2° eje convertidor de torque	paquetex1	1
Anillo sello, 2° eje convertidor de torque	paquetex1	1
Anillo sello, 3° eje convertidor de torque	paquetex1	1
Sello (3er eje, convertidor de par)	paquetex1	1
Sello (4 ° eje, convertidor de par)	paquetex1	1
Junta tórica (4 ° eje, convertidor de par)	paquetex1	1
Sello, anillo (4 ° eje, convertidor de par)	paquetex1	1
Junta tórica (eje de avance, convertidor de par)	paquetex1	1
O-Ring, 1° eje convertidor de torque	paquetex1	1
Junta tórica (eje trasero, convertidor de par)	paquetex1	1
Junta tórica (eje trasero, convertidor de par)	paquetex1	1
Junta tórica (eje de salida, convertidor de par)	paquetex1	1
Sello (eje de salida, convertidor de par)	paquetex1	1
Junta tórica convertidor de par	paquetex1	1
Junta tórica (válvula de control, convertidor de par)	paquetex1	1
Llanta 1400X24	paquetex1	1
Brazo limpia parabrisas	paquetex1	1
Cilindro capot	paquetex1	1
Compresor aire acondicionado	paquetex1	1
Condensador aire acondicionado	paquetex1	1
Aceite compresor aire acondicionado PAG100 (8oz)	paquetex1	1
Gas refrigerante 135 a 30 lbs	paquetex1	1
Correa motor	paquetex1	1
Cuchilla central ataque 7 pines	paquetex1	1
Filtro de aire primario	paquetex1	1
Filtro de aire secundario	paquetex1	1
Filtro separador	paquetex1	1
Filtro aceite motor	paquetex1	1
Filtro cabina aire acondicionado	paquetex1	1
Filtro combustible primario	paquetex1	1
Filtro combustible	paquetex1	1
Filtro secador motor	paquetex1	1
Filtro tanque hidráulico	paquetex1	1
Espejo derecho	paquetex1	1
Espejo izquierdo	paquetex1	1
Evaporador motor	paquetex1	1
Guardapolvo palanca	paquetex1	1
Kit reparación cilindro	paquetex1	1
Kit de sellos cilindros desplazable	paquetex1	1
Kit de sellos cilindros elevador	paquetex1	1

Kit de sellos cilindros inclinación	paquetex1	1
Kit de sellos cilindros inclinación lamina	paquetex1	1
Kit de sellos cilindros levante lamina	paquetex1	1
Kit de sellos cilindros articulación	paquetex1	1
Pastillas de frenos parque	paquetex1	1
Solenoide corte combustible	paquetex1	1
Tanque auxiliar radiador	paquetex1	1
Tapa tanque auxiliar	paquetex1	1
Vidrio cabina pequeño	paquetex1	1
Vidrio cabina grande	paquetex1	1
Vidrio superior cabina	paquetex1	1
Arandela bloqueo montaje eje delantero	paquetex1	1
Arandela seguridad	paquetex1	1
Buje montaje eje delantero	paquetex1	1
Carcasa filtro separador	paquetex1	1
Cilindro dirección	paquetex1	1
Diente Ripper	paquetex1	1
Lampara delantera	paquetex1	1
Pasador diente Ripper	paquetex1	1
Pasador eje delantero	paquetex1	1
Pastillas freno transmisión	paquetex1	1
Pito tono alto H	paquetex1	1
Pito tono bajo L	paquetex1	1
Punta escarificadora	paquetex1	1
Polea correa alternador	paquetex1	1
Retenedor salida transmisión	paquetex1	1
Retrovisor	paquetex1	1
Rodamiento superior	paquetex1	1
Tablero de instrumentos	paquetex1	1
Punteras	paquetex1	1
Kit de reparación motor cummins 6BT	paquetex1	1
Cromados gatos	paquetex1	1
Kit de ajuste pala	paquetex1	1
Kit de ajuste torna meza	paquetex1	1
Retenedor tándem	paquetex1	1
MARCA: VOLQUETA INTERNACIONAL 7300 MODELO 2011 CC 6,400		
pistones del motor	paquetex1	1
juego de anillos del motor	paquetex1	1
bielas del motor	paquetex1	1
casquetes de biela	paquetex1	1
casquetes de bancada	paquetex1	1
juego de valvulas de admision	paquetex1	1
juego de valvulas de escape	paquetex1	1
media lunas del cigüeñal	paquetex1	1
cigüeñal del motor	paquetex1	1
culata del motor	paquetex1	1

tapa valvulas con empaque	paquetex1	1
arbol de levas	paquetex1	1
Kit empaquetadura motor	paquetex1	1
Sensor ICP	paquetex1	1
Sensor CMP	paquetex1	1
Sensor IPR	paquetex1	1
Sensor EOT	paquetex1	1
Sensor MAP	paquetex1	1
ECM 4300	paquetex1	1
Inyector motor con kit de orings 4300	paquetex1	1
Kit bomba de alta	paquetex1	1
Bomba de agua	paquetex1	1
Harnes de modulo	paquetex1	1
Harnes de modulo esc 4300	paquetex1	1
Harnes de motor a cabina	paquetex1	1
Harnes inyector motor	paquetex1	1
Harnes stop traseros	paquetex1	1
Harnes lampara	paquetex1	1
Tubo combustible C93	paquetex1	1
Tubo combustible C91	paquetex1	1
Tubo combustible	paquetex1	1
Camisillas combustible	paquetex1	1
Kit fan clutch	paquetex1	1
Electro valvula fan cluths	paquetex1	1
Termostato motor 4300	paquetex1	1
Empaquetadura completa superior 4300	paquetex1	1
Empaquetadura completa inferior 4300	paquetex1	1
Empaquetadura bomba de alta	paquetex1	1
Cable doble fusible	paquetex1	1
Cable bateria negativo	paquetex1	1
Cable positivo	paquetex1	1
Pedal de acelerador completo	paquetex1	1
Retenedor cigüeñal delantero	paquetex1	1
Correa a/c	paquetex1	1
Retenedor ciguelñal trasero	paquetex1	1
Bombin bomba inyeccion	paquetex1	1
Patin correa del motor	paquetex1	1
Patin correa a/c	paquetex1	1
Mangeura bomba de alta	paquetex1	1
Tanque auxiliar de agua	paquetex1	1
Soperte cardan con rodamiento	paquetex1	1
Base de caucho muelle completo	paquetex1	1
Soporte cabina	paquetex1	1
Bombona de la silla	paquetex1	1
Muelle completo trasero	paquetex1	1
Muelle completo delantero	paquetex1	1

Panoramico frontal	paquetex1	1
Valvula PTO	paquetex1	1
Retenedor rueda trasera 4300	paquetex1	1
Retenedor del speed 4300	paquetex1	1
Retenedor rueda trasera tanque	paquetex1	1
Retenedor del speed tanque	paquetex1	1
Retrovisor	paquetex1	1
Valvula reguladora de aire	paquetex1	1
Empaquetadura compresor aire	paquetex1	1
Empaquetadura compresor aire c91	paquetex1	1
Guardapolvo trasero	paquetex1	1
Llanta 12R de 18 lonas	paquetex1	1
Compresor aire acondicionado	paquetex1	1
Aceite compresor aire acondicionado PAG100 (8oz)	paquetex1	1
Gas refrigerante 135 a 30 lbs	paquetex1	1
Bomper delantero	paquetex1	1
Condensador aire acondicionado	paquetex1	1
Modulo ele vidrios	paquetex1	1
Swiche eleva vidros principal	paquetex1	1
Banda de freno 4707	paquetex1	1
Banda de freno 4720	paquetex1	1
manija exterior puesta derecha	paquetex1	1
manija exterior puesta izquierda	paquetex1	1
kit sellos gato de levante	paquetex1	1
Rin 22,5 disco	paquetex1	1
Pernos + tuerca rin de disco	paquetex1	1
Bomba hidraulica de levante	paquetex1	1
Curva salida turbo 4300	paquetex1	1
Filtro de aceite	paquetex1	1
Filtro combustible (FF5269)	paquetex1	1
Filtro trampa (FS19547)	paquetex1	1
Filtro aire primario (P606503)	paquetex1	1
Filtro aire secundario (P606239)	paquetex1	1
Bombona silla WORK STAR	paquetex1	1
Curca exhosto	paquetex1	1
Quinra rueda	paquetex1	1
Disco de la quinta rueda	paquetex1	1
Stop redondo 12V	paquetex1	1
Stop cuadrado derecho	paquetex1	1
Stop cuadrado izquierdo	paquetex1	1
Lamparas laterales led	paquetex1	1
Harnes electrico trailers	paquetex1	1
Cable 7 vias	paquetex1	1
Manguera trailers	paquetex1	1
Conectot macho de recibidor 7 vias	paquetex1	1

Camara de frenos T30	paquetex1	1
Camara de frenos delantera T20	paquetex1	1
Silenciador 4300	paquetex1	1
Cruceta cardan 4300	paquetex1	1
Kit de embrague 4300	paquetex1	1
Madera cama baja	paquetex1	1
Amortiguador delantero	paquetex1	1
Bujes soporte cabina	paquetex1	1
Cauchos resorte auxiliar suspension 4300	paquetex1	1
Correa motor	paquetex1	1
Electro valvula freno de ahogo	paquetex1	1
Bomba de aceite	paquetex1	1
Bomba hidraulica acople directo	paquetex1	1
Estribo inferior izquierdo	paquetex1	1
Estribo superior tanque	paquetex1	1
Amortiguador trasero	paquetex1	1
Base solenoide	paquetex1	1
Electro valvula bajo 4300	paquetex1	1
Electro valvula pito 4300	paquetex1	1
PARTES ELECTRICAS :		
COMPONENTES ARRANQUE		
Arranque	paquetex1	1
Bobinado arranque	paquetex1	1
Bujes motor arranque	paquetex1	1
Impulsor o bendix	paquetex1	1
Inducido o bobina	paquetex1	1
Porta escobillas	paquetex1	1
Rodamiento	paquetex1	1
Solenoide / automático.	paquetex1	1
COMPONENTES ALTERNADOR		
Alternador Universal	paquetex1	1
Balinera alternador	paquetex1	1
Bobinas de campo	paquetex1	1
Carcaza alternador	paquetex1	1
Conector alternador	paquetex1	1
Escobillas de alternador	paquetex1	1
Inducido alternador	paquetex1	1
Placa porta diodos	paquetex1	1
Polea alternador	paquetex1	1
Porta escobillas	paquetex1	1
Regulador alternador	paquetex1	1
Rodamiento alternador	paquetex1	1

Rotor alternador	paquetex1	1
Ventilador alternador	paquetex1	1
COMPONENTES SISTEMA ELECTRICO :		
Bobina de encendido	paquetex1	1
Bombillo cocuyo	paquetex1	1
Bombillo direccional	paquetex1	1
Bombillo estrober	paquetex1	1
Bombillo exploradora	paquetex1	1
Bombillo farola	paquetex1	1
Bombillo halógeno	paquetex1	1
Bombillo luz techo	paquetex1	1
Bombillo reversa	paquetex1	1
Bombillo stop	paquetex1	1
Bombillo tablero	paquetex1	1
bombillo tipo fusible	paquetex1	1
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
Cinta aislante	paquetex1	1
Conector eléctrico	paquetex1	1
Conector sistema de inyección	paquetex1	1
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
Pila bomba de combustible	paquetex1	1
Pito	paquetex1	1
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
Porta fusible	paquetex1	1
Radio musical mp3 usb	paquetex1	1
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
switch direccional	paquetex1	1
Switch ignición	paquetex1	1
Terminal de ojo	paquetex1	1
Terminal medidor combustible	paquetex1	1
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
MANO DE OBRA MECANICA:		
Tecnico maquinaria hora trabajo	servicio	1
Tecnico vehiculos hora de trabajo	servicio	1
Servicio de escaner hora de trabajo	servicio	1
Latonero hora trabajo	servicio	1

Electricista hora trabajo	servicio	1
Soldador hora trabajo	servicio	1
Ayudante hora trabajo	servicio	1
Pintor hora trabajo	servicio	1
Vidriero hora de trabajo	servicio	1
Muellero hora de trabajo	servicio	1
Tecnico aire acondicionado hora de trabajo	servicio	1
Carpintero hora de trabajo	servicio	1
Llantero hora de trabajo	servicio	1
PINTURA:		
Esmalte (gl)	paquetex1	1
Pintura amarilla para maquinaria (gl)	paquetex1	1
Anticorrosivo (gl)	paquetex1	1
Tinner (gl)	paquetex1	1
Rollo cinta 3/4	paquetex1	1
Lijas pliego	paquetex1	1
Pasta para pulir (gl)	paquetex1	1
Bolsa de estopas	paquetex1	1
VARIOS:		
Aceite motor 15W40 (1gl)	litros	1
Aceite hidraulico 68 (1gl)	litros	1
Aceite 140 (1gl)	litros	1
Aceite 90 (1gl)	litros	1
Grasa (5lb)	litros	1
Silicona gris (70ml)	paquetex1	1
Refrigerante (1gl)	litros	1
Batería terminal borne 31H	paquetex1	1

FIRMADO EN ORIGINAL
NEVER JACINTO CARVAJAL MIRANDA
Alcalde Municipal