



PRESUPUESTO OFICIAL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNIT	VALOR PROMEDIO (PRECIOS TECHO) VALOR SIN IVA
1. RETRO EXCAVADORA CASE 575SV 1					
1.1	Suministro e instalación dientes talla 20.	UND	1	\$ 181.300,00	\$ 181.300,00
1.2	Suministro e instalación correas motor.	UND	1	\$ 498.000,00	\$ 498.000,00
1.3	Suministro e instalación dientes (incluye arandelas y pines)	UND	1	\$ 181.300,00	\$ 181.300,00
1.4	Suministro e instalación soportes motor.	UND	1	\$ 389.750,00	\$ 389.750,00
1.5	Suministro e instalación tanque expansión refrigerante.	UND	1	\$ 520.000,00	\$ 520.000,00
1.6	Suministro e instalación de ajuste del sillín y base chasis incluye bujes, pasadores, arandelas, espaciadores, guardapolvos y sellos.	UND	1	\$ 11.875.200,00	\$ 11.875.200,00
2. RETRO EXCAVADORA CASE 575SV 2					
2.1	Suministro e instalación dientes	UND	1	\$ 181.300,00	\$ 181.300,00
2.2	Suministro e instalación Bases balde frontal	UND	1	\$ 197.300,00	\$ 197.300,00
2.3	Suministro e instalación retenedor punta de eje frontal	UND	1	\$ 262.257,50	\$ 262.257,50
2.4	Suministro e instalación retenedor pivote y dirección	UND	1	\$ 478.170,00	\$ 478.170,00
2.5	Suministro e instalación buje eje largo tren delantero	UND	1	\$ 674.590,00	\$ 674.590,00
2.6	Suministro e instalación retenedor cacho tren delantero	UND	1	\$ 691.400,00	\$ 691.400,00
2.7	Suministro e instalación crucetas de la doble	UND	1	\$ 373.290,00	\$ 373.290,00
2.8	Suministro e instalación eje corto tren delantero	UND	1	\$ 3.657.400,00	\$ 3.657.400,00
2.9	Suministro e instalación discos separadores y discos frenos	GLB	1	\$ 8.655.100,00	\$ 8.655.100,00
2.10	Suministro e instalación líquido de frenos	LT	1	\$ 199.450,00	\$ 199.450,00
2.11	Suministro e instalación de bujes torreta de giro Inferior	UND	1	\$ 549.000,00	\$ 549.000,00



2.12	Suministro e instalación de sello aceite eje speed trasero incluye oring	UND	1	\$ 1.398.700,00	\$ 1.398.700,00
2.13	Suministro e instalación rodamiento diferencial trasero	UND	1	\$ 397.500,00	\$ 397.500,00
2.14	Suministro e instalación retenedor eje largo	UND	1	\$ 229.900,00	\$ 229.900,00
2.15	Suministro e instalación tubo hidráulico banco trasero	UND	1	\$ 340.000,00	\$ 340.000,00
2.16	Suministro e instalación filtro aire acondicionado	UND	1	\$ 789.000,00	\$ 789.000,00
3. MOTONIVELADORA 845B					
3.1	Suministro e instalación cuchilla (cuchilla de 13 huecos incluye tornillos)	UND	1	\$ 1.276.394,00	\$ 1.276.394,00
3.2	Suministro e instalación sobre esquineros	UND	1	\$ 1.232.285,00	\$ 1.232.285,00
3.3	Suministro e instalación kit de ajuste cuchilla	UND	1	\$ 7.816.980,00	\$ 7.816.980,00
3.4	Suministro e instalación empaquetadura gato de dirección	UND	1	\$ 651.200,00	\$ 651.200,00
3.5	Suministro e instalación kit de ajuste tornamesa	UND	1	\$ 7.385.000,00	\$ 7.385.000,00
4. MOTONIVELADORA CAT 120 G					
4.1	Suministro e instalación cuchilla para pala 13 huecos	UND	1	\$ 1.590.600,00	\$ 1.590.600,00
4.2	Suministro e instalación sobre esquineros (incluye tornillos)	UND	1	\$ 1.355.513,50	\$ 1.355.513,50
4.3	Suministro e instalación empaquetadura gato pala	UND	1	\$ 745.000,00	\$ 745.000,00
4.4	Suministro e instalación empaquetadura gato ecualización	UND	1	\$ 765.500,00	\$ 765.500,00
4.5	Suministro, fabricación embudo en acero 4140 bonificado y templado	UND	1	\$ 2.915.000,00	\$ 2.915.000,00
4.6	Suministro e instalación bomba de agua	UND	1	\$ 2.721.500,00	\$ 2.721.500,00
5. BULLDOZER 1150K					
5.1	Suministro e instalación base bombil incluye filtro	UND	1	\$ 1.755.000,00	\$ 1.755.000,00
5.2	Reparación de motor (incluye desmonte e instalación de: camisas, Pistones, anillos, casquetes de biela, casquetes de bancada, bujes de biela, bujes de levas, bomba de	UND	1	\$ 37.840.000,00	\$ 37.840.000,00



	aceite, válvulas de admisión y de escape, rectificadora de cigüeñal y culata y empaquetadura)				
6. RETRO HYUNDAI 220					
6.1	Suministro e instalación dientes #35 (incluye pasadores y bujes)	UND	1	\$ 401.000,00	\$ 401.000,00
6.2	Suministro e instalación de esquineras para balde	UND	1	\$ 995.800,00	\$ 995.800,00
6.3	Suministro de tornillos para esquineros incluyen tuerca	UND	1	\$ 34.500,00	\$ 34.500,00
7. VOLQUETA INTERNATIONAL OCJ 534					
7.1	Suministro e instalación hoja principal delantera	UND	1	\$ 2.336.915,00	\$ 2.336.915,00
7.2	Suministro e instalación central 1/2"	UND	1	\$ 28.750,00	\$ 28.750,00
7.3	Suministro e instalación correa del motor	UND	1	\$ 374.670,00	\$ 374.670,00
7.4	Suministro e instalación recámara de aire	UND	1	\$ 395.000,00	\$ 395.000,00
7.5	Suministro e instalación de grapa muelle trasero	UND	1	\$ 125.800,00	\$ 125.800,00
7.6	Suministro e instalación de candado para freno	UND	1	\$ 381.200,00	\$ 381.200,00
7.7	Suministro e instalación soporte auxiliar muelle trasero (incluye tornillos)	UND	1	\$ 203.000,00	\$ 203.000,00
8. VOLQUETA INTERNATIONAL OCJ 469 WORK STAR					
8.1	Suministro e instalación hoja principal delantera	UND	1	\$ 2.336.915,00	\$ 2.336.915,00
8.2	Suministro e instalación hoja secundaria delantera	UND	1	\$ 1.097.330,00	\$ 1.097.330,00
8.3	Suministro e instalación hoja principal trasera	UND	1	\$ 1.210.145,00	\$ 1.210.145,00
8.4	Suministro e instalación hoja secundaria trasera	UND	1	\$ 1.097.330,00	\$ 1.097.330,00
8.5	Suministro e instalación central 1/2"	UND	1	\$ 28.750,00	\$ 28.750,00
8.6	Suministro e instalación juego de rodamientos de las llantas delanteras y traseras, incluye retenedores	UND	1	\$ 1.106.300,00	\$ 1.106.300,00
8.7	Suministro e instalación rodajas de 1 1/2"	UND	1	\$ 44.390,00	\$ 44.390,00
8.8	Suministro e instalación empaque eje carnaza x 8 huecos	UND	1	\$ 14.375,00	\$ 14.375,00



8.9	Suministro e instalación correa del motor	UND	1	\$ 392.400,00	\$ 392.400,00
9. VOLQUETA INTERNATIONAL OCJ 535					
9.1	Suministro e instalación hoja principal delantera	UND	1	\$ 2.336.915,00	\$ 2.336.915,00
9.2	Suministro e instalación central 1/2"	UND	1	\$ 28.750,00	\$ 28.750,00
9.3	Suministro e instalación juego de rodamientos de las llantas delanteras y traseras, incluye retenedores	UND	1	\$ 1.106.300,00	\$ 1.106.300,00
9.4	Suministro e instalación correa del motor	UND	1	\$ 374.670,00	\$ 374.670,00
9.5	Suministro e instalación de grapa para muelle trasero	UND	1	\$ 135.000,00	\$ 135.000,00
9.6	Suministro e instalación de candado para freno	UND	1	\$ 381.200,00	\$ 381.200,00
9.7	Suministro e instalación tanque auxiliar radiador	UND	1	\$ 1.235.000,00	\$ 1.235.000,00
9.8	Suministro e instalación barra completa dirección	UND	1	\$ 1.280.000,00	\$ 1.280.000,00
9.9	Reparación inyectores (incluye desmontaje y revisión de componentes internos, reemplazo de empaquetaduras internas y externas, instalación de kit de presión, rectificación de cuerpos, ajuste de parámetros de funcionamiento y calibración final del inyector.)	UND	1	\$ 15.990.500,00	\$ 15.990.500,00
10. VOLQUETA INTERNATIONAL OTI 647					
10.1	Suministro e instalación hoja principal delantera	UND	1	\$ 2.336.915,00	\$ 2.336.915,00
10.2	Suministro e instalación hoja secundaria delantera	UND	1	\$ 1.097.330,00	\$ 1.097.330,00
10.3	Suministro e instalación hoja principal trasera	UND	1	\$ 1.210.145,00	\$ 1.210.145,00
10.4	Suministro e instalación hoja secundaria trasera	UND	1	\$ 1.097.330,00	\$ 1.097.330,00
10.5	Suministro e instalación juego de rodamientos de las llantas delanteras y traseras, incluye retenedores	UND	1	\$ 1.106.300,00	\$ 1.106.300,00
10.6	Suministro e instalación de grapa para muelle trasero	UND	1	\$ 135.000,00	\$ 135.000,00



10.7	Suministro e instalación soporte auxiliar muelle trasero (incluye tornillos)	UND	1	\$ 203.000,00	\$ 203.000,00
10.8	Suministro e instalación correa del motor	UND	1	\$ 620.000,00	\$ 620.000,00
11. VOLQUETA OCJ 468					
11.1	Suministro e instalación central 1/2"	UND	1	\$ 28.750,00	\$ 28.750,00
11.3	Suministro e instalación manguera radiador	UND	1	\$ 860.890,00	\$ 860.890,00
11.4	Suministro e instalación gobernador de aire	UND	1	\$ 795.400,00	\$ 795.400,00
12. VOLQUETA WOLSKWAGUEN JIU 492					
12.1	Suministro e instalación hoja principal trasera	UND	1	\$ 1.210.145,00	\$ 1.210.145,00
12.2	Suministro e instalación central 1/2"	UND	1	\$ 28.750,00	\$ 28.750,00
13. PLANCHON OTI-646					
13.1	Remodelación y fabricación de planchón, incluye estructura en canal U de 4", 6" y 8", refuerzo en tubo petrolero de 6" (pared 1/2"), anticorrosivo, pintura en esmalte, madera para chasis, cinta reflectiva y todos los materiales y mano de obra requeridos.	UND	1	\$ 29.250.900,00	\$ 29.250.900,00
13.2	Suministro e instalación juego guardapolvos	UND	1	\$ 298.500,00	\$ 298.500,00
13.3	Suministro e instalación de direccionales laterales, traseras y luces exploradoras, incluye bases de montaje, instalación eléctrica completa, cableado, interruptor (switch), conexiones, accesorios y todos los materiales y mano de obra necesarios para su correcto funcionamiento.	UND	1	\$ 2.651.000,00	\$ 2.651.000,00
13.4	Suministro e instalación grapa chasis	UND	1	\$ 141.500,00	\$ 141.500,00
13.5	Reparación de alternador (incluye regulador y rectificador)	UND	1	\$ 631.000,00	\$ 631.000,00
14. OTROS SERVICIOS					
14.1	Despinchada maquinaria amarilla	UND	1	\$ 205.000,00	\$ 205.000,00
14.2	vulcanizada llanta volqueta	UND	1	\$ 310.500,00	\$ 310.500,00



14.3	vulcanizada llanta maquinaria amarilla	UND	1	\$ 423.000,00	\$ 423.000,00
14.4	Despinchada volqueta	UND	1	\$ 135.000,00	\$ 135.000,00
15. RETROEXCAVADORA CAT 416B					
15.1	Suministro e instalación convertidor	UND	1	\$ 3.800.000,00	\$ 3.800.000,00