ALCALDÍA DE PUERTO GAITÁN, META	FORMATO PARA PRESENTACION DE PRESUPUESTOS OFICIALES DE OBRA PÚBLICA Infraestructura			Puerto Gaitán
	Codigo:INF-FR-33	Version:04	Vigencia:10-01-2025	

NOMBRE DEL PROYECTO:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYE EL SUMINISTRO DE LOS REPUESTOS ORIGINALES, LUBRICANTES E INSUMOS, PARA EL BANCO DE MAQUINARIA AMARILLA ADSCRITO A LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META

ÍTEM	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	REFERENCIA	CODIGO					
			REPUESTOS				
1			**Motoniveladora 670G John Deere - Modelo 2010**				
1,1	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Garrafa x 5 galones de valvulina 85w-140	UND	1,00	$ 852.250,00	$ 852.250,00
1,2	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Refrigerante para motor diésel x Galón	GAL	6,00	$ 51.500,00	$ 309.000,00
1,3	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Garrafa Hidráulico x 5 galones	UND	8,00	$ 558.500,00	$ 4.468.000,00
1,4	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Aceite afloja todo x 400 ml	UND	2,00	$ 60.100,00	$ 120.200,00
1,5	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Limpiador electrónico x 235 cm³	UND	3,00	$ 601.750,00	$ 1.805.250,00
1,6	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro Hidráulico de retorno sellado	UND	3,00	$ 58.850,00	$ 176.550,00
1,7	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de Hidraulico	UND	2,00	$ 773.400,00	$ 1.546.800,00
1,8	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de aceite de motor	UND	2,00	$ 261.100,00	$ 522.200,00
1,9	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de combustible sellado	UND	4,00	$ 202.150,00	$ 808.600,00
1,10	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro racor	UND	2,00	$ 105.150,00	$ 210.300,00
1,11	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de aire	UND	2,00	$ 325.500,00	$ 651.000,00
1,12	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de aceite sellado hidraulico	UND	5,00	$ 429.900,00	$ 2.149.500,00
1,13	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Llantas para motoniveladora (Referencia: 1400-24 G2/L2, de 16 lonas - Mix Terrain - Compuesto OTR anti-cortes)	UND	6	$ 3.850.000,00	$ 23.100.000,00
			SUB TOTAL				**$ 36.719.650,00**
2			**Retroexcavadora CASE - Modelo 2015**				
2,1	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Garrafa x 5 galones de valvulina 85w-140	UND	1,00	$ 852.250,00	$ 852.250,00
2,2	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Refrigerante para motor diésel x Galón	GAL	4,00	$ 51.500,00	$ 206.000,00
2,3	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Garrafa Hidráulico x 5 galones	UND	3,00	$ 558.500,00	$ 1.675.500,00
2,4	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Aceite afloja todo x 400 ml	UND	1,00	$ 60.100,00	$ 60.100,00
2,5	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Limpiador electrónico x 235 cm³	UND	1,00	$ 601.750,00	$ 601.750,00
2,6	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Aceite Premium Motor Diésel SAE 15W-40 (Cuarto / 1/4 galón)	UND	9,00	$ 58.850,00	$ 529.650,00
2,7	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro Hidráulico de retorno sellado	UND	1,00	$ 282.500,00	$ 282.500,00
2,8	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de aceite de motor (Rosca especifica)	UND	1,00	$ 85.000,00	$ 85.000,00
2,9	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de combustible secundario sellado	UND	1,00	$ 92.500,00	$ 92.500,00
2,10	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro separador de agua (Racor con vaso)	UND	1,00	$ 73.250,00	$ 73.250,00
2,11	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Filtro de transmisión automática tipo rosca	UND	1,00	$ 176.500,00	$ 176.500,00
2,12	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Llanta Delantera Industrial Medida 12x16.5 (12 Lonas)	UND	2,00	$ 1.325.000,00	$ 2.650.000,00
2,13	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Llanta Trasera de Tracción Medida 19.5L-24 (12 Lonas, Diseño R4)	UND	2,00	$ 3.290.000,00	$ 6.580.000,00
2,14	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Conjunto de Bomba Hidráulica Principal de Pistones Axiales	UND	1,00	$ 14.750.000,00	$ 14.750.000,00
2,15	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Bomba de Carga de la Transmisión Hidráulica	UND	1,00	$ 8.985.000,00	$ 8.985.000,00
2,16	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Eje Cardán Central Completo	UND	1,00	$ 6.475.000,00	$ 6.475.000,00
2,17	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Convertidor de Par Completo	UND	1,00	$ 10.675.000,00	$ 10.675.000,00
			SUB TOTAL				**$ 54.750.000,00**
3			**Mano de obra**				
3,1	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Mano de obra - Motoniveladora 670G John Deere, Modelo 2010 (Incluye inspección o diagnostico inicial)	UND	1,00	$ 3.945.225,00	$ 3.945.225,00
3,2	ESTUDIO DE MERCADO	COT	Mano de obra - Retroexcavadora CASE, Modelo 2015 (Incluye inspección o diagnostico inicial)	UND	1,00	$ 17.574.000,00	$ 17.574.000,00
			SUB TOTAL				**$ 21.519.225,00**
						VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	**$ 112.988.875,00**

CHRISTIAN JULIAN FERNÁNDEZ REYES
Secretario de Infraestructura