REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS
MUNICIPIO DE MITÚ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS RECOLECTORES Y MAQUINARIA PESADA DE LA UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE MITÚ, VAUPÉS.

ESTUDIO DE MERCADO - VALOR PROMEDIO

ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cotizacion 1	Cotizacion 2	Cotizacion 3	VALOR PROMEDIO
			VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	
	1. CAPITULO 1 - RETROEXCAVADORA CASE 580N CONSTRUCTION					
1.1	PISTONES - BULON	UND	$ 1,202,000	$ 1,166,000	$ 1,238,000	$ 1,202,000
1.2	KIT ANILLOS 104MM	UND	$ 350,000	$ 361,000	$ 372,000	$ 361,000
1.3	CAMISAS SEMITERMINADAS	UND	$ 566,000	$ 584,000	$ 601,000	$ 583,667
1.4	CASQUETES BIELA STD	UND	$ 190,000	$ 196,000	$ 201,000	$ 195,667
1.5	CASQUETES BANCADA STD	UND	$ 209,000	$ 215,000	$ 222,000	$ 215,333
1.6	AXIAL STD	UND	$ 485,000	$ 500,000	$ 515,000	$ 500,000
1.7	VALVULAS ADMISION	UND	$ 127,000	$ 130,000	$ 134,000	$ 130,333
1.8	VALVULAS ESCAPE	UND	$ 135,000	$ 139,000	$ 144,000	$ 139,333
1.9	ASIENTOS VALVULAS	UND	$ 83,000	$ 78,000	$ 80,000	$ 80,333
1.1	GUIAS VALVULAS	UND	$ 69,000	$ 71,000	$ 67,000	$ 69,000
1.11	BUJES BIELA	UND	$ 191,000	$ 197,000	$ 203,000	$ 197,000
1.12	BUJE LEVAS	UND	$ 162,000	$ 158,000	$ 153,000	$ 157,667
1.13	KIT EMPAQUETADURA CON RETENES	UND	$ 3,621,000	$ 3,513,000	$ 3,730,000	$ 3,621,333
1.14	EMPAQUE CARTER ESPECIAL CUADRADO	UND	$ 327,000	$ 318,000	$ 308,000	$ 317,667
1.15	BOMBA DE ACEITE	UND	$ 2,444,000	$ 2,518,000	$ 2,371,000	$ 2,444,333
1.16	BOMBA DE AGUA 88MM	UND	$ 1,086,000	$ 1,053,000	$ 1,118,000	$ 1,085,667
1.17	TORNILLOS BIELA	UND	$ 102,000	$ 99,000	$ 96,000	$ 99,000
1.18	KIT EMPAQUETADURA Almeja	UND	$ 409,000	$ 421,000	$ 434,000	$ 421,333
1.19	KIT EMPAQUETADURA Volteo	UND	$ 540,000	$ 524,000	$ 557,000	$ 540,333
1.2	KIT EMPAQUETADURA Levante Con anillo	UND	$ 848,000	$ 824,000	$ 799,000	$ 823,667
1.21	KIT EMPAQUETADURA Direccion	UND	$ 488,000	$ 503,000	$ 518,000	$ 503,000
1.22	KIT EMPAQUETADURA Estabilizadora	UND	$ 780,000	$ 804,000	$ 829,000	$ 804,333
1.23	KIT EMPAQUETADURA Giro Con anillo	UND	$ 721,000	$ 742,000	$ 699,000	$ 720,667
1.24	KIT EMPAQUETADURA Boom Con anillo	UND	$ 1,190,000	$ 1,155,000	$ 1,121,000	$ 1,155,333
1.25	KIT EMPAQUETADURA Stick con anillo	UND	$ 1,071,000	$ 1,105,000	$ 1,138,000	$ 1,104,667
1.26	KIT EMPAQUETADURA Extensible	UND	$ 3,630,000	$ 3,522,000	$ 3,739,000	$ 3,630,333
1.27	KIT EMPAQUETADURA Balde	UND	$ 909,000	$ 882,000	$ 937,000	$ 909,333
1.28	LLANTA TRASERA	UND	$ 9,164,000	$ 9,439,000	$ 8,889,000	$ 9,164,000
1.29	INYECTOR	UND	$ 2,262,000	$ 2,130,000	$ 2,196,000	$ 2,196,000
1.3	RADIADOR	UND	$ 5,770,000	$ 5,596,000	$ 5,943,000	$ 5,769,667
1.31	CUCHILLA DE VALDE	UND	$ 3,982,000	$ 3,750,000	$ 3,866,000	$ 3,866,000
1.32	BATERIA 4D	UND	$ 2,367,000	$ 2,441,000	$ 2,514,000	$ 2,440,667
1.33	DIENTES DE VALDE TRASERO	UND	$ 1,187,000	$ 1,223,000	$ 1,152,000	$ 1,187,333
1.34	MANO DE OBRA REPARACION MOTOR	UND	$ 7,055,000	$ 7,273,000	$ 7,491,000	$ 7,273,000
1.35	MANO DE OBRA RETIFICADORA	UND	$ 3,175,000	$ 3,273,000	$ 3,371,000	$ 3,273,000
1.36	REPARACION TURBO	UND	$ 4,347,000	$ 4,482,000	$ 4,616,000	$ 4,481,667
1.37	REPARACION BOMBA DE INYECCION	UND	$ 5,704,000	$ 5,372,000	$ 5,538,000	$ 5,538,000

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS
MUNICIPIO DE MITÚ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS RECOLECTORES Y MAQUINARIA PESADA DE LA UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE MITÚ, VAUPÉS.

ESTUDIO DE MERCADO - VALOR PROMEDIO

ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cotizacion 1	Cotizacion 2	Cotizacion 3	VALOR PROMEDIO
			VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	
2. CAPITULO 2 - CAMIONES RECOLECTORES DE BASURA FVR CHEVROLET						
2.1	LLANTA R22.5	UND	$ 4,883,000	$ 5,030,000	$ 4,737,000	$ 4,883,333
2.2	KIT DE CLOCHS	UND	$ 7,959,000	$ 7,720,000	$ 8,198,000	$ 7,959,000
2.3	KIT DE FILTROS	UND	$ 2,396,000	$ 2,470,000	$ 2,544,000	$ 2,470,000

Nota: A efectos de determinar el valor estimado de la futura contratación para el "SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS RECOLECTORES Y MAQUINARIA PESADA DE LA UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE MITÚ, VAUPÉS", la Administración Municipal realizó un estudio de mercado con base en los valores unitarios de los bienes y servicios requeridos, tomando como referencia tres (03) cotizaciones y efectuando el respectivo promedio de los valores obtenidos.

Los valores estimados incluyen impuestos, tasas, contribuciones, transporte, instalación y demás costos directos e indirectos necesarios para la correcta ejecución del contrato. Así mismo, las marcas y referencias descritas corresponden a referencias técnicas mínimas, pudiéndose ofertar elementos equivalentes homologados que cumplan con las especificaciones técnicas exigidas por la Entidad.

Se firma a los catorce (14) días del mes de mayo del 2026.

Elaboró:

JHON CAMILO POSADA VARGAS

CARGO: PROFESIONAL DE LA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

Revisó y Aprobó:

OSCAR FABIAN MARTINEZ BONILLA

CARGO: SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS
MUNICIPIO DE MITÚ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS RECOLECTORES Y MAQUINARIA PESADA DE LA UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE MITÚ, VAUPÉS.

PRESUPUESTO DETALLADO OFICIAL

ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	1. CAPITULO 1 - RETROEXCAVADORA CASE 580N CONSTRUCTION				
1.1	PISTONES - BULON	UND	4	$ 1,202,000	$ 4,808,000
1.2	KIT ANILLOS 104MM	UND	4	$ 361,000	$ 1,444,000
1.3	CAMISAS SEMITERMINADAS	UND	4	$ 583,667	$ 2,334,668
1.4	CASQUETES BIELA STD	UND	4	$ 195,667	$ 782,668
1.5	CASQUETES BANCADA STD	UND	4	$ 215,333	$ 861,332
1.6	AXIAL STD	UND	1	$ 500,000	$ 500,000
1.7	VALVULAS ADMISION	UND	4	$ 130,333	$ 521,332
1.8	VALVULAS ESCAPE	UND	4	$ 139,333	$ 557,332
1.9	ASIENTOS VALVULAS	UND	8	$ 80,333	$ 642,664
1.1	GUIAS VALVULAS	UND	8	$ 69,000	$ 552,000
1.11	BUJES BIELA	UND	4	$ 197,000	$ 788,000
1.12	BUJE LEVAS	UND	1	$ 157,667	$ 157,667
1.13	KIT EMPAQUETADURA CON RETENES	UND	1	$ 3,621,333	$ 3,621,333
1.14	EMPAQUE CARTER ESPECIAL CUADRADO	UND	1	$ 317,667	$ 317,667
1.15	BOMBA DE ACEITE	UND	1	$ 2,444,333	$ 2,444,333
1.16	BOMBA DE AGUA 88MM	UND	1	$ 1,085,667	$ 1,085,667
1.17	TORNILLOS BIELA	UND	8	$ 99,000	$ 792,000
1.18	KIT EMPAQUETADURA Almeja	UND	1	$ 421,333	$ 421,333
1.19	KIT EMPAQUETADURA Volteo	UND	1	$ 540,333	$ 540,333
1.2	KIT EMPAQUETADURA Levante Con anillo	UND	1	$ 823,667	$ 823,667
1.21	KIT EMPAQUETADURA Direccion	UND	1	$ 503,000	$ 503,000
1.22	KIT EMPAQUETADURA Estabilizadora	UND	1	$ 804,333	$ 804,333
1.23	KIT EMPAQUETADURA Giro Con anillo	UND	1	$ 720,667	$ 720,667
1.24	KIT EMPAQUETADURA Boom Con anillo	UND	2	$ 1,155,333	$ 2,310,666
1.25	KIT EMPAQUETADURA Stick con anillo	UND	1	$ 1,104,667	$ 1,104,667
1.26	KIT EMPAQUETADURA Extensible	UND	1	$ 3,630,333	$ 3,630,333
1.27	KIT EMPAQUETADURA Balde	UND	1	$ 909,333	$ 909,333
1.28	LLANTA TRASERA	UND	2	$ 9,164,000	$ 18,328,000
1.29	INYECTOR	UND	4	$ 2,196,000	$ 8,784,000
1.3	RADIADOR	UND	1	$ 5,769,667	$ 5,769,667
1.31	CUCHILLA DE VALDE	UND	1	$ 3,866,000	$ 3,866,000
1.32	BATERIA 4D	UND	1	$ 2,440,667	$ 2,440,667
1.33	DIENTES DE VALDE TRASERO	UND	1	$ 1,187,333	$ 1,187,333
1.34	MANO DE OBRA REPARACION MOTOR	UND	1	$ 7,273,000	$ 7,273,000
1.35	MANO DE OBRA RETIFICADORA	UND	1	$ 3,273,000	$ 3,273,000
1.36	REPARACION TURBO	UND	1	$ 4,481,667	$ 4,481,667
1.37	REPARACION BOMBA DE INYECCION	UND	1	$ 5,538,000	$ 5,538,000

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS
MUNICIPIO DE MITÚ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS RECOLECTORES Y MAQUINARIA PESADA DE LA UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE MITÚ, VAUPÉS.

PRESUPUESTO DETALLADO OFICIAL

ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	2. CAPITULO 2 - CAMIONES RECOLECTORES DE BASURA FVR CHEVROLET				
2.1	LLANTA R22.5	UND	7	$ 4,883,333	$ 34,183,331
2.2	KIT DE CLOCHS	UND	2	$ 7,959,000	$ 15,918,000
2.3	KIT DE FILTROS	UND	2	$ 2,470,000	$ 4,940,000
				VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	**$ 149,961,660**

Se firma a los catorce (14) días del mes de mayo del 2026.

Elaboró:

CARGO: PROFESIONAL DE LA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

Revisó y Aprobó:

Om F. Martínez B.

CARGO: SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL