DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO BARRANCA DE UPIA
Manual de Contratación
FORM-CONT-071- ESTUDIO DE MERCADOS PARA SERVICIOS, CONSULTORÍA, COMPRAS Y SUMINISTROS

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA MOTONIVELADORA NEW HOLLAND 140B (INCLUYE REPUESTOS Y ACCESORIOS) ADSCRITA A LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA DE BARRANCA DE UPIA – META.

ITEM	DESCRIPSION	UNIDAD	CANT.	COTIZACIÓN 1 TRACTOCOMBINADAS DEL META	COTIZACIÓN 2 VEHI-CAR	COTIZACIÓN 3 CENTRO LOGISTICO DE TRANSPORTE S.A.S	PROMEDIO								
				V/R UNITARIO ANTES DE IVA/IPOCONSUMO	V/R UNITARIO ANTES DE IVA/IPOCONSUMO	V/R UNITARIO ANTES DE IVA/IPOCONSUMO	V/R UNIT PROMEDIO ANTES DE IVA/IPOCONSUMO	PORCENTAJE IVA	IVA	VALOR TOTAL IVA	PORCENTAJE IPOCONSUMO	IPOCONSUMO	VALOR TOTAL IPOCONSUMO	V/R UNITARIO IVA INCLUIDO/IPOCONSUMO	VALOR TOTAL
1	ACEITE DE MOTOR	GARRRAFA	2	$ 1.100.000,00	$ 1.099.000,00	$ 1.100.000,00	$ 1.099.666,67	19%	$ 208.936,67	$ 417.873,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.308.603,33	$ 2.617.207,00
2	ACEITE HIDRAULICO	GARRRAFA	2	$ 769.000,00	$ 770.000,00	$ 770.000,00	$ 769.666,67	19%	$ 146.236,67	$ 292.473,33	N/A	N/A	N/A	$ 915.903,33	$ 1.831.807,00
3	KIT FILTROS (AIRE, ACEITE, COMBUSTIBLE, TRAMPA)	UND	1	$ 1.801.000,00	$ 1.799.000,00	$ 1.800.000,00	$ 1.800.000,00	19%	$ 342.000,00	$ 342.000,00	N/A	N/A	N/A	$ 2.142.000,00	$ 2.142.000,00
4	MANGUERA HIDRAULICA	UND	1	$ 1.152.500,00	$ 1.150.000,00	$ 1.150.000,00	$ 1.150.833,33	19%	$ 218.658,33	$ 218.658,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.369.491,67	$ 1.369.492,00
5	EMPAQUETADURA BOTELLA HIDRAULICA	UND	1	$ 1.500.000,00	$ 1.502.500,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.833,33	19%	$ 285.158,33	$ 285.158,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.785.991,67	$ 1.785.992,00
6	REVISION Y CORRECION FUGAS DE ACEITE DEL MOTOR	UND	1	$ 2.202.500,00	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00	$ 2.200.833,33	19%	$ 418.158,33	$ 418.158,33	N/A	N/A	N/A	$ 2.618.991,67	$ 2.618.992,00
7	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UND	1	$ 447.500,00	$ 452.500,00	$ 450.000,00	$ 450.000,00	19%	$ 85.500,00	$ 85.500,00	N/A	N/A	N/A	$ 535.500,00	$ 535.500,00
8	DESINSTALAR E INSTALAR BOTELLA HIDRAULICA	KIT	1	$ 962.500,00	$ 960.000,00	$ 960.000,00	$ 960.833,33	19%	$ 182.558,33	$ 182.558,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.143.391,67	$ 1.143.392,00
9	CAMBIO DE MANGUERA HIDRAULICA DE ALTA PRESION	UND	1	$ 980.000,00	$ 982.500,00	$ 980.000,00	$ 980.833,33	19%	$ 186.358,33	$ 186.358,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.167.191,67	$ 1.167.192,00
10	CUCHILLA, TORNILLERÍA, E INSTALACION	UND	1	$ 1.847.500,00	$ 1.852.500,00	$ 1.850.000,00	$ 1.850.000,00	19%	$ 351.500,00	$ 351.500,00	N/A	N/A	N/A	$ 2.201.500,00	$ 2.201.500,00
11	BUJES TROCHA DELANTERA	UND	1	$ 1.102.500,00	$ 1.100.000,00	$ 1.100.000,00	$ 1.100.833,33	19%	$ 209.158,33	$ 209.158,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.309.991,67	$ 1.309.992,00
12	CORONA MANDO TORNAMESA ESCUALIZACION CUCHILLA	UND	1	$ 7.202.500,00	$ 7.200.000,00	$ 7.200.000,00	$ 7.200.833,33	19%	$ 1.368.158,33	$ 1.368.158,33	N/A	N/A	N/A	$ 8.568.991,67	$ 8.568.992,00
13	APAGADOR ELECTRICO DE MOTOR	UND	1	$ 1.502.500,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.833,33	19%	$ 285.158,33	$ 285.158,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.785.991,67	$ 1.785.992,00
14	REVISION, MANTENIMIENTO Y ENGRASE TAMDEN	UND	2	$ 2.100.000,00	$ 2.102.500,00	$ 2.100.000,00	$ 2.100.833,33	19%	$ 399.158,33	$ 798.316,67	N/A	N/A	N/A	$ 2.499.991,67	$ 4.999.983,00
15	REVISION, MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO SISTEMA ELECTRICO	UND	1	$ 1.132.500,00	$ 1.130.000,00	$ 1.130.000,00	$ 1.130.833,33	19%	$ 214.858,33	$ 214.858,33	N/A	N/A	N/A	$ 1.345.691,67	$ 1.345.692,00
16	REVISION, MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO SISTEMA ELECTRONICO	UND	1	$ 1.347.500,00	$ 1.352.500,00	$ 1.350.000,00	$ 1.350.000,00	19%	$ 256.500,00	$ 256.500,00	N/A	N/A	N/A	$ 1.606.500,00	$ 1.606.500,00
17	REVISION, MANTENIMIENTO, REPARACION TROCHA DELANTERA, DESMONTAR TROCHA, EMBUJAR, MONTAR TROCHA, AJUSTE Y PUESTA A PUNTO.	UND	1	$ 6.702.500,00	$ 6.700.000,00	$ 6.700.000,00	$ 6.700.833,33	19%	$ 1.273.158,33	$ 1.273.158,33	N/A	N/A	N/A	$ 7.973.991,67	$ 7.973.992,00
TOTAL				$ 33.852.500,00	$ 33.853.000,00	$ 33.840.000,00	$ 33.848.500,00		$ 6.431.215,00	$ 7.185.547				$ 40.279.715	**$ 45.004.217,00**

NOTA 1: Se realizó consulta de precios de mercado con la obtención de cotizaciones de los precios de cada ítem incluyendo descuentos de ley de demás gastos propios de la ejecución del contrato. De esta manera se determina que el valor del presupuesto oficial para el presente proceso de selección ascienda a la suma de: **CUARENTA Y CINCO MILLONES CUATRO MIL DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS M/TCE ($45.004.217,00)**
NOTA 2: No aplica se describe con la sigla N/A

RICHARD DAVID VALLEJO BALLESTEROS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Proyecto: **ALEXIS REYES MORENO**
ContratoNo. 10 se 2026
Apoyo secretaria de Planeacion e Infraestructura