ESTUDIO DE MERCADO MUNICIPIO DE ANAPOIMA CUNDINAMARCA

Fecha de elaboración:	DIESIOCHO (18) de noviembre de 2024			
Dependencia Solicitante:	Secretaría de Planeación			
Tipo de Contrato:	**Servicios**		**Suministro**	**X**
Objeto:	SUMINISTRO DE LLANTAS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA SECRETARIA DE PLANEACION DEL MUNICIPIO DE ANAPOIMA – CUNDINAMARCA			

1. CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS

El futuro contratista deberá entregar los bienes y/o servicios, según las cantidades, condiciones y especificaciones que se relacionan a continuación:

Descripción	Unidad de medida	Can
MINICARGADOR CASE SR 220 / MODELO 2017		
LLANTA REFERENCIA 12-16,5 NHS DE 14 LONAS L-5 CON NEUMÁTICO PARA USO SEVERO – PROFUNDIDAD DE BARRA 31 MM	UND	4
VIBROCOMPACTADOR CATERPILLAR SC44/MODELO 2013		
LLANTA SELLOMATIC, TRACCIÓN REFERENCIA 14.9 – 24 DE 8 LONAS TIPO R3 – PROFUNDIDAD DE BARRA 20 MM	UND	2
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120 CAT/ MODELO 2015		
LLANTA REFERENCIA 13.00 - 24 DE 16 LONAS TIPO L-2/G-2 SELLO MATICA PARA TRABAJO PESADO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3.000 KILOS, PRESIÓN DE INFLADO 58 PSI, Y PROFUNDIDAD DE LABRADO MÍNIMO 23 MM. CON NEUMÁTICO	UND	6
MOTONIVELADORA CASE 845/MODELO 2006		
LLANTA REFERENCIA 14.00 - 24 16 LONAS TIPO G-2/L-2 SELLOMATIC PARA TRABAJO PESADO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3.650 KILOS, PRESIÓN DE INFLADO 50 PSI Y PROFUNDIDAD 25 MM CON NEUMÁTICO.	UND	6
RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND		
LLANTAS SELLOMATIC TRACCIÓN.16.9 – 24 – LABRADO R-4 – 12 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 3250 KILOS – PRESIÓN DE INFLADO 37 PSI Y PROFUNDIDAD 26 MM	UND	**2**
LLANTAS SELLOMATIC DELANTERA. 12.5 / 80 -18 – LABRADO R-4 – 14 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 2910 KILOS – PRESIÓN DE INFLADO 44 PSI Y PROFUNDIDAD 25 MM	UND	2
RETROEXCAVADORA CASE 580 SUPER N		
LLANTA DELANTERA REFERENCIA 12-16,5 NHS DE 14 LONAS L-5 CON NEUMÁTICO PARA USO SEVERO – CAPACIDAD DE CARGA 3050 KILOS - - PRESIÓN DE INFLADO 85 PSI - PROFUNDIDAD DE BARRA 50 MM	UND	2
LLANTAS TRASERA REFERENCIA 19.5 L -24 L-5 CON NEUMÁTICO – LABRADO L-5 – 16 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 4000 KILOS – PRESIÓN DE INFLADO 43 PSI Y PROFUNDIDAD 26 MM	UND	2
VOLQUETA INTERNATIONAL DOBLE TROQUE 2018 OKZ 926		
LLANTA DIRECCIONAL MIXTAS REFERENCIA 295/80R22,5 ; - 16 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 152/148K – PRESIÓN DE INFLADO 123 PSI Y PROFUNDIDAD DE LABRADO 17 MM – PARA USO EN CARRETERA Y ASFALTO	UND	2
LLANTA MIXTA TRACCIÓN R12/80 R 22.5; 18 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 154/151K – PRESIÓN DE INFLADO 130 PSI Y PROFUNDIDAD DE LABRADO 20 MM – PARA USO EN CARRETERA Y ASFALTO RESISTENTE A CORTES Y RETENCIÓN DE PIEDRAS	UND	8
VOLQUETA INTERNATIONAL /MODELO 2014 / ODR534		
LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.: 295/80 R22,5 - 16 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 152/148K – PRESIÓN DE INFLADO 123 PSI Y PROFUNDIDAD DE LABRADO 17 MM – PARA USO EN CARRETERA Y ASFALTO	UND	2
VOLQUETAS CHEVROLET- FVR 2012 OHK 928 OHK 930 OHK 939		
LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.: 295/80 R22,5 16 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 152/148K – PRESIÓN DE INFLADO 123 PSI Y PROFUNDIDAD DE LABRADO 17 MM – PARA USO EN CARRETERA Y ASFALTO	UND	6

LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA 295/80 R22,5 18 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 154/151K – PRESIÓN DE INFLADO 130 PSI Y PROFUNDIDAD DE LABRADO 20 MM – PARA USO EN CARRETERA Y ASFALTO RESISTENTE A CORTES Y RETENCIÓN DE PIEDRAS	UND	12
MOTOCICLETA HONDA XR 125 BRIO, PLACAS YPY 35C, MODELO 2014		
LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C 64P de taco para trocha y asfalto	UND	2
LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17 M/C 66L de taco para trocha y asfalto	UND	2
MOTOCICLETA HONDA XR 150 L, PLACAS DBJ 64 E, MODELO 2017		
LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C 64P de taco para trocha y asfalto	UND	2
LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17 M/C 66L de taco para trocha y asfalto	UND	2
COMPACTADORES		
LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.: 295/80 R22,5 - 16 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 152/148K – PRESIÓN DE INFLADO 123 PSI Y PROFUNDIDAD DE LABRADO 17 MM – PARA USO EN CARRETERA Y ASFALTO	UND	10
LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA 295/80 R22,5 18 LONAS – CAPACIDAD DE CARGA 154/151K – PRESIÓN DE INFLADO 130 PSI Y PROFUNDIDAD DE LABRADO 20 MM – PARA USO EN CARRETERA Y ASFALTO RESISTENTE A CORTES Y RETENCIÓN DE PIEDRAS	UND	28

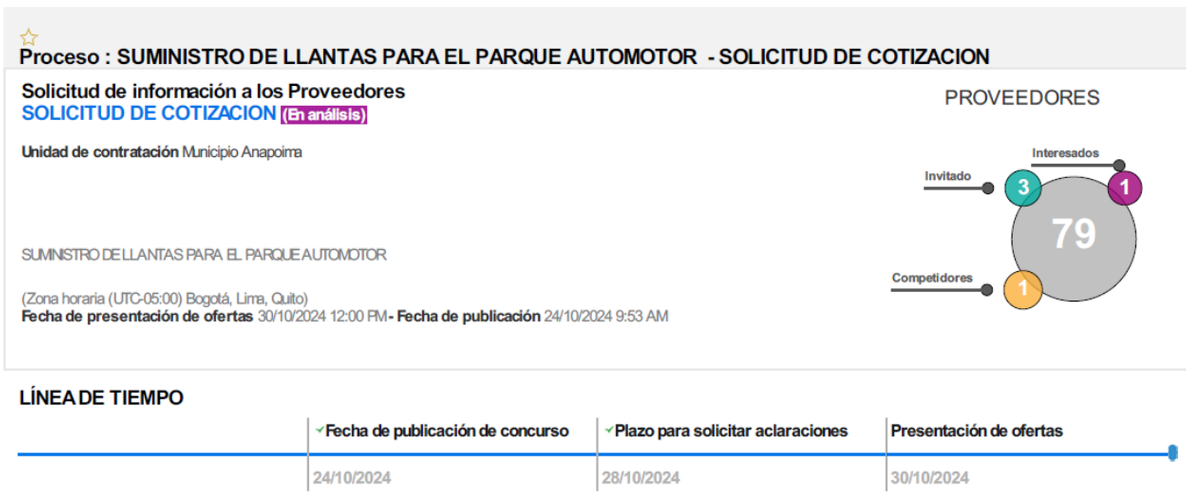
2. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Código UNSPSC	Nombre producto
25172503	Llantas para camiones pesados
25172504	Llantas para automóviles o camionetas

3. SOLICITUD DE COTIZACIONES

Con el fin de establecer el presupuesto oficial del proceso contractual, la Entidad en primera medida adelantó la solicitud de información a proveedores a través de la plataforma **SECOP II**, donde se incluyeron las especificaciones técnicas de cada uno de los bienes y servicios a adquirir por parte de la Entidad.

Se remitió solicitud a los proveedores que cuenten con los códigos asociados para el presente proceso, como se relacionan a continuación:



Fuente 1 – Imagen tomada del SECOP II

Seguidamente se solicitó cotizaciones a empresas del sector económico y habilitadas para participar del presente proceso, las cuales se relacionan a continuación;

De: contratos anapoima-cundinamarca.gov.co <contratos@anapoima-cundinamarca.gov.co>
Enviado: jueves, 24 de octubre de 2024 9:31
Para: Abrcontratos@gmail.com <Abrcontratos@gmail.com>; C2 COMPANY <C2gerencia1@gmail.com>; Consultoresgestioncomercial@gmail.com <Consultoresgestioncomercial@gmail.com>; ventas@llantasespeciales.com <ventas@llantasespeciales.com>; Licitaciones <licitaciones@llantasespeciales.com>; licitaciones llantassagusa.com <licitaciones@llantassagusa.com>; licitaciones@autosmongui.com <licitaciones@autosmongui.com>; info@comercialrino.com <info@comercialrino.com>; auxcontratacion@ingefilterscolombiasas.com <auxcontratacion@ingefilterscolombiasas.com>
Asunto: SOLICITUD COTIZACION LLANTAS SECRETARIA DE PLANEACION

Reciban un cordial saludo de la Alcaldía Municipal de Anapoima – Secretaría de Contratación. Actualmente el Municipio se encuentra en la estructuración para la contratación del **SUMINISTRO DE LLANTAS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA SECRETARIA DE PLANEACION DEL MUNICIPIO DE ANAPOIMA – CUNDINAMARCA".** . En este sentido, se requiere conocer el valor, acorde con las especificaciones técnicas y cantidades que se relacionarán a continuación, con el fin de establecer el presupuesto oficial del proceso contractual.

Por lo anterior, se requiere obtener cotización para la elaboración de estudio del mercado y demás documentos precontractuales, documento que NO constituye en sí mismo una oferta y consecuentemente no obliga a las partes, de acuerdo con las siguientes condiciones.

1. **POSIBLE OBJETO:** SUMINISTRO DE LLANTAS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA SECRETARIA DE PLANEACION DEL MUNICIPIO DE ANAPOIMA – CUNDINAMARCA".

2. **PLAZO DEL CONTRATO:** Se estima la ejecución en un plazo de QUINCE (15) DÍAS, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de la garantía única de cumplimiento.

Fuente 2 – Imagen tomada del Correo electrónico

4. ANÁLISIS ECONÓMICO

Para la determinación del presupuesto oficial del presente proceso se tomaron los precios establecidos en las cotizaciones allegadas por: SECOP II y/o Correo Electrónico a nombre de:

Correo Electrónico:

- **IMPORTADORA DE LLANTAS ESPECIALES S.A.S.**
- **INTEGRAL DE LLANTAS Y SERVICIOS SAS**

Los precios se solicitaron por la totalidad de los bienes y la cantidad de los productos se establecieron de acuerdo con el Plan Anual de Adquisiciones vigencia 2024, conforme lo indicado por la secretaria de planeación, quedando así:

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Can	Cotización IMPORTADORA DE LLANTAS ESPECIALES S.A.S.				
				Valor Unitario	(%) IVA	Valor IVA	Sub Total (Uni+IVA)	Valor Total
	MINICARGADOR CASE SR 220 / MODELO 2017							
1	LLANTA REFERENCIA 12-16,5 NHS L-5	UND	4	$ 1,792,000	19%	$ 340,480	$ 2,132,480	$ 8,529,920
	VIBROCOMPACTADOR CATERPILLAR SC44/MODELO 2013							
2	LLANTA SELLOMATIC, TRACCIÓN	UND	2	$ 2,209,000	19%	$ 419,710	$ 2,628,710	$ 5,257,420
	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120 CAT/ MODELO 2015							
3	LLANTA REFERENCIA 13.00 - 24 DE 16	UND	6	$ 1,923,000	19%	$ 365,370	$ 2,288,370	$ 13,730,220
	MOTONIVELADORA CASE 845/MODELO 2006							
4	LLANTA REFERENCIA 14.00 - 24 16	UND	6	$ 3,319,000	19%	$ 630,610	$ 3,949,610	$ 23,697,660
	RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND							
5	LLANTAS SELLOMATIC TRACCIÓN.16.9 –	UND	**2**	$ 2,206,000	19%	$ 419,140	$ 2,625,140	$ 5,250,280
6	LLANTAS SELLOMATIC DELANTERA. 12.5	UND	2	$ 1,773,000	19%	$ 336,870	$ 2,109,870	$ 4,219,740
	RETROEXCAVADORA CASE 580 SUPER N							
7	LLANTA DELANTERA REFERENCIA 12-	UND	2	$ 1,792,000	19%	$ 340,480	$ 2,132,480	$ 4,264,960
8	LLANTAS TRASERA REFERENCIA 19.5 L -	UND	2	$ 2,970,000	19%	$ 564,300	$ 3,534,300	$ 7,068,600
	VOLQUETA INTERNATIONAL DOBLE TROQUE 2018 OKZ 926							
9	LLANTA DIRECCIONAL MIXTAS	UND	2	$ 1,747,000	19%	$ 331,930	$ 2,078,930	$ 4,157,860
10	LLANTA MIXTA TRACCIÓN R12/80 R	UND	8	$ 2,029,000	19%	$ 385,510	$ 2,414,510	$ 19,316,080
	VOLQUETA INTERNATIONAL /MODELO 2014 / ODR534							
11	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	2	$ 1,747,000	19%	$ 331,930	$ 2,078,930	$ 4,157,860
	'OLQUETAS CHEVROLET- FVR 2012 OHK 928 OHK 930 OHK 93							
12	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	6	$ 1,747,000	19%	$ 331,930	$ 2,078,930	$ 12,473,580
13	LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA	UND	12	$ 2,029,000	19%	$ 385,510	$ 2,414,510	$ 28,974,120
	TOCICLETA HONDA XR 125 BRIO, PLACAS YPY 35C, MODELO 2							
14	LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C	UND	2	$ 280,000	19%	$ 53,200	$ 333,200	$ 666,400
15	LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17 M/C	UND	2	$ 329,000	19%	$ 62,510	$ 391,510	$ 783,020
	OTOCICLETA HONDA XR 150 L, PLACAS DBJ 64 E, MODELO 20							
16	LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C	UND	2	$ 280,000	19%	$ 53,200	$ 333,200	$ 666,400
17	LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17 M/C	UND	2	$ 329,000	19%	$ 62,510	$ 391,510	$ 783,020
	COMPACTADORES							
18	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	10	$ 1,747,000	19%	$ 331,930	$ 2,078,930	$ 20,789,300
19	LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA	UND	28	$ 2,029,000	19%	$ 385,510	$ 2,414,510	$ 67,606,280
							TOTAL	**$ 232,392,720**

2	Ítem	Descripción	Unidad de medida	Can	Cotización INTEGRAL DE LLANTAS Y SERVICIOS S.A.S.				
3					Valor Unitario	(%) IVA	Valor IVA	Sub Total (Uni+IVA)	Valor Total
4		**MINICARGADOR CASE SR 220 / MODELO 2017**							
5	1	LLANTA REFERENCIA 12-16,5 NHS L-5	UND	4	$ 1,812,000	19%	$ 344,280	$ 2,156,280	$ 8,625,120
6		**VIBROCOMPACTADOR CATERPILLAR SC44/MODELO 2013**							
7	2	LLANTA SELLOMATIC, TRACCIÓN	UND	2	$ 2,219,000	19%	$ 421,610	$ 2,640,610	$ 5,281,220
8		**MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120 CAT/ MODELO 2015**							
9	3	LLANTA REFERENCIA 13.00 - 24 DE 16	UND	6	$ 1,932,000	19%	$ 367,080	$ 2,299,080	$ 13,794,480
10		**MOTONIVELADORA CASE 845/MODELO 2006**							
11	4	LLANTA REFERENCIA 14.00 - 24 16	UND	6	$ 3,350,000	19%	$ 636,500	$ 3,986,500	$ 23,919,000
12		**RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND**							
13	**5**	LLANTAS SELLOMATIC TRACCIÓN.16.9 –	UND	**2**	$ 2,214,000	19%	$ 420,660	$ 2,634,660	$ 5,269,320
14	6	LLANTAS SELLOMATIC DELANTERA. 12.5	UND	2	$ 1,783,000	19%	$ 338,770	$ 2,121,770	$ 4,243,540
15		**RETROEXCAVADORA CASE 580 SUPER N**							
16	7	LLANTA DELANTERA REFERENCIA 12-	UND	2	$ 1,809,000	19%	$ 343,710	$ 2,152,710	$ 4,305,420
17	8	LLANTAS TRASERA REFERENCIA 19.5 L -	UND	2	$ 2,986,000	19%	$ 567,340	$ 3,553,340	$ 7,106,680
18		**VOLQUETA INTERNATIONAL DOBLE TROQUE 2018 OKZ 926**							
19	9	LLANTA DIRECCIONAL MIXTAS	UND	2	$ 1,768,000	19%	$ 335,920	$ 2,103,920	$ 4,207,840
20	10	LLANTA MIXTA TRACCIÓN R12/80 R	UND	8	$ 2,048,000	19%	$ 389,120	$ 2,437,120	$ 19,496,960
21		**VOLQUETA INTERNATIONAL /MODELO 2014 / ODR534**							
22	11	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	2	$ 1,768,000	19%	$ 335,920	$ 2,103,920	$ 4,207,840
23		**/OLQUETAS CHEVROLET- FVR 2012 OHK 928 OHK 930 OHK 93**							
24	12	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	6	$ 1,768,000	19%	$ 335,920	$ 2,103,920	$ 12,623,520
25	13	LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA	UND	12	$ 2,048,000	19%	$ 389,120	$ 2,437,120	$ 29,245,440
26		**TOCICLETA HONDA XR 125 BRIO, PLACAS YPY 35C, MODELO 2**							
27	14	LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C	UND	2	$ 281,000	19%	$ 53,390	$ 334,390	$ 668,780
28	15	LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17 M/C	UND	2	$ 330,000	19%	$ 62,700	$ 392,700	$ 785,400
29		**OTOCICLETA HONDA XR 150 L, PLACAS DBJ 64 E, MODELO 20**							
30	16	LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C	UND	2	$ 281,000	19%	$ 53,390	$ 334,390	$ 668,780
31	17	LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17 M/C	UND	2	$ 330,000	19%	$ 62,700	$ 392,700	$ 785,400
32		**COMPACTADORES**							
33	18	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	10	$ 1,768,000	19%	$ 335,920	$ 2,103,920	$ 21,039,200
34	19	LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA	UND	28	$ 2,048,000	19%	$ 389,120	$ 2,437,120	$ 68,239,360
35								**TOTAL**	**$ 234,513,300**

PRESUPUESTO OFICIAL ALCALDÍA DE ANAPOIMA								
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Can	Valor Unitario	(%) IVA	Valor IVA	Sub Total (Uni+IVA)	Valor Total
MINICARGADOR CASE SR 220 / MODELO 2017								
1	LLANTA REFERENCIA 12-16,5 NHS L-5	UND	4	$ 1,802,000	19%	$ 342,380	$ 2,144,380	$ 8,577,520
VIBROCOMPACTADOR CATERPILLAR SC44/MODELO 2013								
2	LLANTA SELLOMATIC, TRACCIÓN	UND	2	$ 2,214,000	19%	420660	$ 2,634,660	$ 5,269,320
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120 CAT/ MODELO 2015								
3	LLANTA REFERENCIA 13.00 - 24 DE 16	UND	6	$ 1,927,500	19%	$ 366,225	$ 2,293,725	$ 13,762,350
MOTONIVELADORA CASE 845/MODELO 2006								
4	LLANTA REFERENCIA 14.00 - 24 16	UND	6	$ 3,334,500	19%	$ 633,555	$ 3,968,055	$ 23,808,330
RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND								
5	LLANTAS SELLOMATIC TRACCIÓN.16.9	UND	2	$ 2,210,000	19%	$ 419,900	$ 2,629,900	$ 5,259,800
6	LLANTAS SELLOMATIC DELANTERA.	UND	2	$ 1,778,000	19%	$ 337,820	$ 2,115,820	$ 4,231,640
RETROEXCAVADORA CASE 580 SUPER N								
7	LLANTA DELANTERA REFERENCIA 12-	UND	2	$ 1,800,500	19%	$ 342,095	$ 2,142,595	$ 4,285,190
8	LLANTAS TRASERA REFERENCIA 19.5 L-	UND	2	$ 2,978,000	19%	$ 565,820	$ 3,543,820	$ 7,087,640
VOLQUETA INTERNATIONAL DOBLE TROQUE 2018 OKZ 926								
9	LLANTA DIRECCIONAL MIXTAS	UND	2	$ 1,757,500	19%	$ 333,925	$ 2,091,425	$ 4,182,850
10	LLANTA MIXTA TRACCIÓN R12/80 R	UND	8	$ 2,038,500	19%	$ 387,315	$ 2,425,815	$ 19,406,520
VOLQUETA INTERNATIONAL /MODELO 2014 / ODR534								
11	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	2	$ 1,757,500	19%	$ 333,925	$ 2,091,425	$ 4,182,850
VOLQUETAS CHEVROLET- FVR 2012 OHK 928 OHK 930 OHK 939								
12	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	6	$ 1,757,500	19%	$ 333,925	$ 2,091,425	$ 12,548,550
13	LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA	UND	12	$ 2,038,500	19%	$ 387,315	$ 2,425,815	$ 29,109,780
MOTOCICLETA HONDA XR 125 BRIO, PLACAS YPY 35C, MODELO 2014								
14	LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C	UND	2	$ 280,500	19%	$ 53,295	$ 333,795	$ 667,590
15	LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17	UND	2	$ 329,500	19%	$ 62,605	$ 392,105	$ 784,210
MOTOCICLETA HONDA XR 150 L, PLACAS DBJ 64 E, MODELO 2017								
16	LLANTA DIRECCIONAL 90/90-19 M/C	UND	2	$ 280,500	19%	$ 53,295	$ 333,795	$ 667,590
17	LLANTA DE TRACCIÓN 110/90-17	UND	2	$ 329,500	19%	$ 62,605	$ 392,105	$ 784,210
COMPACTADORES								
18	LLANTAS DIRECCIONAL MIXTAS REF.:	UND	10	$ 1,757,500	19%	$ 333,925	$ 2,091,425	$ 20,914,250
19	LLANTAS DE TRACCIÓN REFERENCIA	UND	28	$ 2,038,500	19%	$ 387,315	$ 2,425,815	$ 67,922,820
							TOTALES	$ 233,453,010

Nota: Se adjunta sondeo en Formato Excel.

Observaciones:

1. Durante el proceso de aprobación del estudio de mercado la DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS mediante correo electrónico de fecha 16/nov/2024 notifico cambios con el fin de ajustar el presupuesto, entre los que se encuentra el cambio de cantidades en algunos ítems y la eliminación de otros dos ítems; por lo que las cantidades definitivas del sondeo presentan diferencias frente a las cotizaciones allegadas.

Conclusión:

El valor del presupuesto oficial para el presente proceso se obtuvo por MEDIA ARITMÉTICA teniendo en cuenta que la modalidad de contratación del futuro proceso será la Selección Abreviada de Subasta Inversa.

PRESUPUESTO OFICIAL	$233,453.010

Por lo anteriormente expuesto, se envía el estudio de mercado a la Secretaría solicitante para que realice el estudio previo con base en el resultado obtenido mediante el presente análisis.

Original firmado

YANED GARZÓN CHAPARRO

Secretaria de Despacho

Secretaría de Contratación

	Nombre	Cargo	Firma
Proyecto y Elaboró	Camila Moreno Sánchez	Profesional Universitario - Secretaría de Contratación	
Reviso y Aprobó	Yaned Garzón Chaparro	Secretaria de Despacho - Secretaría de Contratación	