DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas
Llamado a Contratación por Exepcion N° 02/2022 "REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS VIALES"

		JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO – TRAKS CAR					LUIS MIGUEL IBARRA GOMEZ – IBAGO SRVICIOS									
Item	Descripción	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	**Mantenimiento y reparación de Camión volquete SCANIA 93**					**35.864.275**					**36.221.380**					
1.1	Junta de tapa de cilindro	780.000	1	N/A	N/A	780.000	799.500	1	N/A	N/A	799.500					
1.2	Mano de Obra	249.750	1	N/A	N/A	249.750	250.000	1	N/A	N/A	250.000					
1.3	Pistones con aros	650.000	6	N/A	N/A	3.900.000	699.500	6	N/A	N/A	4.197.000					
1.4	Mano de Obra	490.000	1	N/A	N/A	490.000	500.000	1	N/A	N/A	500.000					
1.5	bujes de vielas	79.920	6	N/A	N/A	479.520	80.000	6	N/A	N/A	480.000					
1.6	Mano de Obra	99.900	1	N/A	N/A	99.900	100.000	1	N/A	N/A	100.000					
1.7	picos inyectores	319.680	6	N/A	N/A	1.918.080	320.000	6	N/A	N/A	1.920.000					
1.8	Mano de Obra	449.550	1	N/A	N/A	449.550	450.000	1	N/A	N/A	450.000					
1.9	Bomba inyectora	3.796.200	1	N/A	N/A	3.796.200	3.800.000	1	N/A	N/A	3.800.000					
1.10	Mano de Obra	1.498.500	1	N/A	N/A	1.498.500	1.500.000	1	N/A	N/A	1.500.000					
1.11	camisas	249.750	6	N/A	N/A	1.498.500	250.000	6	N/A	N/A	1.500.000					
1.12	Mano de Obra	299.700	1	N/A	N/A	299.700	300.000	1	N/A	N/A	300.000					
1.13	Bomba de aceite	1.498.500	1	N/A	N/A	1.498.500	1.500.000	1	N/A	N/A	1.500.000					
1.14	Mano de Obra	499.500	1	N/A	N/A	499.500	500.000	1	N/A	N/A	500.000					
1.15	Reten frente motor	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
1.16	Mano de Obra	79.920	1	N/A	N/A	79.920	80.000	1	N/A	N/A	80.000					
1.17	reten de bancada	229.770	1	N/A	N/A	229.770	230.000	1	N/A	N/A	230.000					
1.18	Mano de Obra	99.900	1	N/A	N/A	99.900	100.000	1	N/A	N/A	100.000					
1.19	filtro de aire	139.860	1	N/A	N/A	139.860	140.000	1	N/A	N/A	140.000					
1.20	Mano de Obra	64.935	1	N/A	N/A	64.935	65.000	1	N/A	N/A	65.000					
1.21	filtro de aceite	134.865	1	N/A	N/A	134.865	135.000	1	N/A	N/A	135.000					
1.22	Mano de Obra	64.935	1	N/A	N/A	64.935	65.000	1	N/A	N/A	65.000					
1.23	filtro de combustible	159.840	1	N/A	N/A	159.840	160.000	1	N/A	N/A	160.000					
1.24	Mano de Obra	64.935	1	N/A	N/A	64.935	65.000	1	N/A	N/A	65.000					

MUNICIPALIDAD DE TOBATI
U.O.C.

1.25	Trabajo de rectificación motor	4.995.000	1	N/A	N/A	4.995.000	5.000.000	1	N/A	N/A	5.000.000					
1.26	Caja de cambios	3.996.000	1	N/A	N/A	3.996.000	4.000.000	1	N/A	N/A	4.000.000					
1.27	Mano de Obra	1.298.700	1	N/A	N/A	1.298.700	1.300.000	1	N/A	N/A	1.300.000					
1.28	Cambo de aceite de motor 15W40	599.400	6	N/A	N/A	3.596.400	599.980	6	N/A	N/A	3.599.880					
1.29	Mano de obra cambio aceite de motor	49.950	1	N/A	N/A	49.950	50.000	1	N/A	N/A	50.000					
1.30	Filtro de aceite	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
1.31	Mano de obra filtro de aceite	39.960	1	N/A	N/A	39.960	40.000	1	N/A	N/A	40.000					
1.32	Filtro de combustible	149.850	1	N/A	N/A	149.850	150.000	1	N/A	N/A	150.000					
1.33	Mano de obra filtro de combustible	34.965	1	N/A	N/A	34.965	35.000	1	N/A	N/A	35.000					
1.34	Pico inyectores	449.550	6	N/A	N/A	2.697.300	450.000	6	N/A	N/A	2.700.000					
1.35	Mano de obra	149.850	1	N/A	N/A	149.850	150.000	1	N/A	N/A	150.000					
2	**Reparación de Retroexcavadora**					**31.223.952**					**31.650.000**					
2.1	Kit de motor (camisa, pistón, aro)	1.300.000	4	N/A	N/A	5.200.000	1.400.000	4	N/A	N/A	5.600.000					
2.2	Mano de obra kit de motor	1.998.000	1	N/A	N/A	1.998.000	2.000.000	1	N/A	N/A	2.000.000					
2.3	Casquillo bancada central	264.735	1	N/A	N/A	264.735	265.000	1	N/A	N/A	265.000					
2.4	Mano de obra casquillo de bancada central	129.870	1	N/A	N/A	129.870	130.000	1	N/A	N/A	130.000					
2.5	Casquillo de bancada	124.875	4	N/A	N/A	499.500	125.000	4	N/A	N/A	500.000					
2.6	Mano de obra de bancada	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
2.7	Casquillo de biela	98.402	4	N/A	N/A	393.608	98.500	4	N/A	N/A	394.000					
2.8	Mano de obra casquillo de biela	104.895	1	N/A	N/A	104.895	105.000	1	N/A	N/A	105.000					
2.9	Buje de biela	84.915	4	N/A	N/A	339.660	85.000	4	N/A	N/A	340.000					
2.10	Mano de obra buje de biela	185.814	1	N/A	N/A	185.814	186.000	1	N/A	N/A	186.000					
2.11	Bulon de brazo de biela	24.975	8	N/A	N/A	199.800	25.000	8	N/A	N/A	200.000					
2.12	Mano de obra de bulón de brazo de biela	19.980	1	N/A	N/A	19.980	20.000	1	N/A	N/A	20.000					
2.13	Kit de valvula de escape	324.675	4	N/A	N/A	1.298.700	325.000	4	N/A	N/A	1.300.000					
2.14	Mano de obra kit de válvula de escape	14.985	1	N/A	N/A	14.985	15.000	1	N/A	N/A	15.000					
2.15	Kit de valvula de admision	255.744	4	N/A	N/A	1.022.976	256.000	4	N/A	N/A	1.024.000					
2.16	Mano de obra kit de válvula de admisión	119.880	1	N/A	N/A	119.880	120.000	1	N/A	N/A	120.000					
2.17	Buje de leva acabada	279.720	1	N/A	N/A	279.720	280.000	1	N/A	N/A	280.000					
2.18	Mano de obra buje de leva acabada	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
2.19	Bomba de aceite	849.150	1	N/A	N/A	849.150	850.000	1	N/A	N/A	850.000					
2.20	Mano de obra bomba de aceite	149.850	1	N/A	N/A	149.850	150.000	1	N/A	N/A	150.000					
2.21	Bomba de agua	889.110	1	N/A	N/A	889.110	890.000	1	N/A	N/A	890.000					

MUNICIPALIDAD DE TOBATI
U.O.C.

2.22	Mano de obra bomba de agua	119.880	1	N/A	N/A	119.880	120.000	1	N/A	N/A	120.000					
2.23	Varilla de valvula o seguidor	49.950	8	N/A	N/A	399.600	50.000	8	N/A	N/A	400.000					
2.24	Mano de obra varilla de válvula o seguidor	39.960	1	N/A	N/A	39.960	40.000	1	N/A	N/A	40.000					
2.25	Botador de valvulas (tucho)	49.950	8	N/A	N/A	399.600	50.000	8	N/A	N/A	400.000					
2.26	Mano de obra botador de válvulas (tucho)	79.920	1	N/A	N/A	79.920	80.000	1	N/A	N/A	80.000					
2.27	Juego junta superior de motor	1.648.350	1	N/A	N/A	1.648.350	1.650.000	1	N/A	N/A	1.650.000					
2.28	Mano de obra de junta superior de motor	119.880	1	N/A	N/A	119.880	120.000	1	N/A	N/A	120.000					
2.29	Juego junta inferior de motor	1.248.750	1	N/A	N/A	1.248.750	1.250.000	1	N/A	N/A	1.250.000					
2.30	Mano de obra juego junta inferior de motor	119.880	1	N/A	N/A	119.880	120.000	1	N/A	N/A	120.000					
2.31	Retentor delantero de motor	119.880	1	N/A	N/A	119.880	120.000	1	N/A	N/A	120.000					
2.32	Mano de obra retentor delantero de motor	49.950	1	N/A	N/A	49.950	50.000	1	N/A	N/A	50.000					
2.33	Retentor trasero de motor	234.765	1	N/A	N/A	234.765	235.000	1	N/A	N/A	235.000					
2.34	Mano de obra retentor trasero de motor	69.930	1	N/A	N/A	69.930	70.000	1	N/A	N/A	70.000					
2.35	Valvula termostato	124.875	2	N/A	N/A	249.750	125.000	2	N/A	N/A	250.000					
2.36	Mano de obra de válvula termostato	84.915	1	N/A	N/A	84.915	85.000	1	N/A	N/A	85.000					
2.37	Correa de motor	137.862	1	N/A	N/A	137.862	138.000	1	N/A	N/A	138.000					
2.38	Mano de obra de correa de motor	69.930	1	N/A	N/A	69.930	70.000	1	N/A	N/A	70.000					
2.39	Tensor de correa	559.440	1	N/A	N/A	559.440	560.000	1	N/A	N/A	560.000					
2.40	Mano de obra tensor de correa	129.870	1	N/A	N/A	129.870	130.000	1	N/A	N/A	130.000					
2.41	Polea o rondana	279.720	1	N/A	N/A	279.720	280.000	1	N/A	N/A	280.000					
2.42	Mano de obra de polea o rondana	119.880	1	N/A	N/A	119.880	120.000	1	N/A	N/A	120.000					
2.43	Puente de valvula	89.910	4	N/A	N/A	359.640	90.000	4	N/A	N/A	360.000					
2.44	Mano de obra de puente de válvula	97.902	1	N/A	N/A	97.902	98.000	1	N/A	N/A	98.000					
2.45	Bu on de escape	14.985	8	N/A	N/A	119.880	15.000	8	N/A	N/A	120.000					
2.46	Mano de obra bulón de escape	49.950	1	N/A	N/A	49.950	50.000	1	N/A	N/A	50.000					
2.47	Cambo de aceite de motor 15W40	599.400	4	N/A	N/A	2.397.600	600.000	4	N/A	N/A	2.400.000					
2.48	Mano de obra cambio aceite de motor	49.950	1	N/A	N/A	49.950	50.000	1	N/A	N/A	50.000					
2.49	Filtro de aceite	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
2.50	Mano de obra filtro de aceite	39.960	1	N/A	N/A	39.960	40.000	1	N/A	N/A	40.000					
2.51	Filtro de combustible	149.850	1	N/A	N/A	149.850	150.000	1	N/A	N/A	150.000					
2.52	Mano de obra filtro de combustible	34.965	1	N/A	N/A	34.965	35.000	1	N/A	N/A	35.000					
2.53	Pico inyectores	749.250	4	N/A	N/A	2.997.000	750.000	4	N/A	N/A	3.000.000					
2.54	Mano de obra	149.850	1	N/A	N/A	149.850	150.000	1	N/A	N/A	150.000					

MUNICIPALIDAD DE TOBATI
U.O.C.

2.55	rectificación de bujes y pernos	3.496.500	1	N/A	N/A	3.496.500	3.500.000	1	N/A	N/A	3.500.000					
2.56	Mano de obra filtro de combustible	499.500	1	N/A	N/A	499.500	500.000	1	N/A	N/A	500.000					
3	**Motoniveladora LiuGong**					**66.526.407**					**66.566.700**					
3.1	Kit de motor (camisa, piston, aro)	2.822.175	6	N/A	N/A	16.933.050	2.822.200	6	N/A	N/A	16.933.200					
3.2	Mano de obra kit de motor	2.609.388	1	N/A	N/A	2.609.388	2.612.000	1	N/A	N/A	2.612.000					
3.3	Casquillo bancada central	494.505	1	N/A	N/A	494.505	495.000	1	N/A	N/A	495.000					
3.4	Mano de obra casquillo de bancada central	182.817	1	N/A	N/A	182.817	183.000	1	N/A	N/A	183.000					
3.5	Casquillo de bancada	159.840	6	N/A	N/A	959.040	160.000	6	N/A	N/A	960.000					
3.6	Mano de obra de bancada	262.737	1	N/A	N/A	262.737	263.000	1	N/A	N/A	263.000					
3.7	Casquillo de biela	152.847	6	N/A	N/A	917.082	153.000	6	N/A	N/A	918.000					
3.8	Mano de obra casquillo de biela	181.818	1	N/A	N/A	181.818	182.000	1	N/A	N/A	182.000					
3.9	Buje de biela	131.868	6	N/A	N/A	791.208	132.000	6	N/A	N/A	792.000					
3.10	Mano de obra buje de biela	381.618	1	N/A	N/A	381.618	382.000	1	N/A	N/A	382.000					
3.11	Bulon de brazo de biela	70.929	12	N/A	N/A	851.148	71.000	12	N/A	N/A	852.000					
3.12	Mano de obra de balón de brazo de biela	279.720	1	N/A	N/A	279.720	280.000	1	N/A	N/A	280.000					
3.13	Kit de valvula de escape	509.490	6	N/A	N/A	3.056.940	510.000	6	N/A	N/A	3.060.000					
3.14	Mano de obra kit de válvula de escape	31.968	1	N/A	N/A	31.968	32.000	1	N/A	N/A	32.000					
3.15	Kit de valvula de admision	489.510	6	N/A	N/A	2.937.060	490.000	6	N/A	N/A	2.940.000					
3.16	Mano de obra kit de válvula de admisión	469.530	1	N/A	N/A	469.530	470.000	1	N/A	N/A	470.000					
3.17	Buje de leva acabada	279.720	1	N/A	N/A	279.720	280.000	1	N/A	N/A	280.000					
3.18	Mano de obra buje de leva acabada	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
3.19	Bomba de aceite	1.933.065	1	N/A	N/A	1.933.065	1.935.000	1	N/A	N/A	1.935.000					
3.20	Mano de obra bomba de aceite	294.705	1	N/A	N/A	294.705	295.000	1	N/A	N/A	295.000					
3.21	Bomba de agua	2.477.520	1	N/A	N/A	2.477.520	2.480.000	1	N/A	N/A	2.480.000					
3.22	Mano de obra bomba de agua	294.705	1	N/A	N/A	294.705	295.000	1	N/A	N/A	295.000					
3.23	Varilla de valvula o seguidor	109.890	12	N/A	N/A	1.318.680	109.950	12	N/A	N/A	1.319.400					
3.24	Mano de obra varilla de válvula o seguidor	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
3.25	Botador de valvulas (tucho)	111.888	12	N/A	N/A	1.342.656	111.900	12	N/A	N/A	1.342.800					
3.26	Mano de obra botador de válvulas (tucho)	179.820	1	N/A	N/A	179.820	180.000	1	N/A	N/A	180.000					
3.27	Juego junta superior de motor	3.176.820	1	N/A	N/A	3.176.820	3.180.000	1	N/A	N/A	3.180.000					
3.28	Mano de obra de junta superior de motor	329.670	1	N/A	N/A	329.670	330.000	1	N/A	N/A	330.000					
3.29	Juego junta inferior de motor	2.457.540	1	N/A	N/A	2.457.540	2.460.000	1	N/A	N/A	2.460.000					
3.30	Mano de obra juego junta inferior de motor	279.720	1	N/A	N/A	279.720	280.000	1	N/A	N/A	280.000					

MUNICIPALIDAD DE TOBATI

3.31	Retentor delantero de motor	329.670	1	N/A	N/A	329.670	330.000	1	N/A	N/A	330.000					
3.32	Mano de obra retentor delantero de motor	129.870	1	N/A	N/A	129.870	130.000	1	N/A	N/A	130.000					
3.33	Retentor trasero de motor	439.560	1	N/A	N/A	439.560	440.000	1	N/A	N/A	440.000					
3.34	Mano de obra retentor trasero de motor	129.870	1	N/A	N/A	129.870	130.000	1	N/A	N/A	130.000					
3.35	Valvula termostato	356.643	2	N/A	N/A	713.286	357.000	2	N/A	N/A	714.000					
3.36	Mano de obra de válvula termostato	159.840	1	N/A	N/A	159.840	160.000	1	N/A	N/A	160.000					
3.37	Correa de motor	589.410	1	N/A	N/A	589.410	590.000	1	N/A	N/A	590.000					
3.38	Mano de obra de correa de motor	109.890	1	N/A	N/A	109.890	110.000	1	N/A	N/A	110.000					
3.39	Tensor de correa	1.148.850	1	N/A	N/A	1.148.850	1.148.900	1	N/A	N/A	1.148.900					
3.40	Mano de obra tensor de correa	429.570	1	N/A	N/A	429.570	430.000	1	N/A	N/A	430.000					
3.41	Polea o rondana	411.588	1	N/A	N/A	411.588	412.000	1	N/A	N/A	412.000					
3.42	Mano de obra de polea o rondana	249.750	1	N/A	N/A	249.750	250.000	1	N/A	N/A	250.000					
3.43	Puente de valvula	189.810	6	N/A	N/A	1.138.860	190.000	6	N/A	N/A	1.140.000					
3.44	Mano de obra de puente de válvula	199.800	1	N/A	N/A	199.800	200.000	1	N/A	N/A	200.000					
3.45	Bulon de escape	39.960	12	N/A	N/A	479.520	40.000	12	N/A	N/A	480.000					
3.46	Mano de obra bulón de escape	119.880	1	N/A	N/A	119.880	120.000	1	N/A	N/A	120.000					
3.47	Cambo de aceite de motor 15W40	684.315	4	N/A	N/A	2.737.260	685.000	4	N/A	N/A	2.740.000					
3.48	Mano de obra cambio aceite de motor	109.890	1	N/A	N/A	109.890	110.000	1	N/A	N/A	110.000					
3.49	Filtro de aceite	284.715	1	N/A	N/A	284.715	285.000	1	N/A	N/A	285.000					
3.50	Mano de obra filtro de aceite	94.905	1	N/A	N/A	94.905	95.000	1	N/A	N/A	95.000					
3.51	Filtro de combustible	219.780	1	N/A	N/A	219.780	220.000	1	N/A	N/A	220.000					
3.52	Mano de obra filtro de combustible	94.905	1	N/A	N/A	94.905	95.000	1	N/A	N/A	95.000					
3.53	Alfa X-500ML/Aditivo P/motor	599.400	2	N/A	N/A	1.198.800	600.000	2	N/A	N/A	1.200.000					
3.54	Mano de obra Alfa X-500ML/Aditivo P/motor	111.888	1	N/A	N/A	111.888	112.000	1	N/A	N/A	112.000					
3.55	Bomba Alta	1.598.400	1	N/A	N/A	1.598.400	1.600.000	1	N/A	N/A	1.600.000					
3.56	Mano de Obra Bomba Alta	109.890	1	N/A	N/A	109.890	110.000	1	N/A	N/A	110.000					
3.57	Pico inyectores	1.168.830	6	N/A	N/A	7.012.980	1.168.900	6	N/A	N/A	7.013.400					
3.58	Mano de Obra Pico Inyector	109.890	1	N/A	N/A	109.890	110.000	1	N/A	N/A	110.000					
4	**Mantenimiento y reparación de Camión volquete MERCEDES BENZ**					**30.661.979**					**31.320.334**					
4.1	Corona y piñon	10.354.635	1	N/A	N/A	10.354.635	10.355.000	1	N/A	N/A	10.355.000					
4.2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1.334.664	1	N/A	N/A	1.334.664	1.336.000	1	N/A	N/A	1.336.000					
4.3	juego de calce	752.580	1	N/A	N/A	752.580	753.333	1	N/A	N/A	753.333					
4.4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	932.400	1	N/A	N/A	932.400	933.333	1	N/A	N/A	933.333					

MUNICIPALIDAD DE TOCOPILLA

4.5	Arandela	612.720	1	N/A	N/A	612.720	613.333	1	N/A	N/A	613.333					
4.6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	805.860	1	N/A	N/A	805.860	806.667	1	N/A	N/A	806.667					
4.7	Reten de diferencial	905.760	1	N/A	N/A	905.760	906.667	1	N/A	N/A	906.667					
4.8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	860.805	1	N/A	N/A	860.805	861.667	1	N/A	N/A	861.667					
4.9	Lubricante de 80w90	1.200.000	1	N/A	N/A	1.200.000	1.256.667	1	N/A	N/A	1.256.667					
4.10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	885.780	1	N/A	N/A	885.780	886.667	1	N/A	N/A	886.667					
4.11	Rulemanes de masa	1.300.000	1	N/A	N/A	1.300.000	1.386.000	1	N/A	N/A	1.386.000					
4.12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	902.430	1	N/A	N/A	902.430	903.333	1	N/A	N/A	903.333					
4.13	Retenes grande de masa	857.475	1	N/A	N/A	857.475	858.333	1	N/A	N/A	858.333					
4.14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	915.750	1	N/A	N/A	915.750	916.667	1	N/A	N/A	916.667					
4.15	catraca para freno	815.850	1	N/A	N/A	815.850	816.667	1	N/A	N/A	816.667					
4.16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	852.480	1	N/A	N/A	852.480	853.333	1	N/A	N/A	853.333					
4.17	Juego pastillas de freno	1.395.270	1	N/A	N/A	1.395.270	1.396.667	1	N/A	N/A	1.396.667					
4.18	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	979.020	1	N/A	N/A	979.020	980.000	1	N/A	N/A	980.000					
4.19	Sinfin de Direccion	2.500.000	1	N/A	N/A	2.500.000	3.000.000	1	N/A	N/A	3.000.000					
4.20	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	499.500	3	N/A	N/A	1.498.500	500.000	3	N/A	N/A	1.500.000					
TOTAL						**164.276.611**					**165.758.412**					

MUNICIPALIDAD DE TOBATI
U.O.C.