YVY HA TYMBA ÑANGAREKO Motenondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

						Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
1	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	381.360	240.256	240.256	(37)	269.000	269.000	(29)	180.000	180.000	(53)	198.202	198.202	(48)	266.952	266.952	(30)	282.206	282.206	(26)	286.020	286.020	(25)
1.1		servicio de alineacion y balanceo	Unidad	EVENTO	1	192.500	121.275	121.275	(37)	135.000	135.000	(30)	110.000	110.000	(43)	66.000	66.000	(66)	134.750	134.750	(30)	142.450	142.450	(26)	144.375	144.375	(25)
1.2		pico de ruedas	Unidad	EVENTO	1	33.880	21.344	21.344	(37)	24.000	24.000	(29)	10.000	10.000	(70)	23.716	23.716	(30)	23.716	23.716	(30)	25.071	25.071	(26)	25.410	25.410	(25)
1.3		pisada de ruedas	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	50.000	50.000	(60)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
1.4		caramba para remosion de prosioneros	Unidad	EVENTO	1	28.980	18.257	18.257	(37)	21.000	21.000	(28)	10.000	10.000	(65)	20.286	20.286	(30)	20.286	20.286	(30)	21.445	21.445	(26)	21.735	21.735	(25)
2	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	4.348.500	2.739.555	2.739.555	(37)	3.064.000	3.064.000	(30)	3.122.375	3.122.375	(28)	2.875.950	2.875.950	(34)	3.043.950	3.043.950	(30)	3.217.890	3.217.890	(26)	3.261.375	3.261.375	(25)
2.1		Aceite de caja 90	Unidad	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	45.000	45.000	(25)	40.000	40.000	(33)	42.000	42.000	(30)	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
2.2		Aceite para diferencial 90	Unidad	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	45.000	45.000	(25)	40.000	40.000	(33)	42.000	42.000	(30)	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
2.3		Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	EVENTO	1	262.500	165.375	165.375	(37)	184.000	184.000	(30)	196.875	196.875	(25)	183.750	183.750	(30)	183.750	183.750	(30)	194.250	194.250	(26)	196.875	196.875	(25)
2.4		Cardan 4x4 delantero	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
2.5		Centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	238.000	149.940	149.940	(37)	167.000	167.000	(30)	178.500	178.500	(25)	166.600	166.600	(30)	166.600	166.600	(30)	176.120	176.120	(26)	178.500	178.500	(25)
2.6		Cruceta cardan 4x4	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
2.7		Cubo de rueda libre de 4x4 c/u	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	200.000	200.000	(43)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
2.8		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
2.9		Eje mando	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
2.10		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	210.000	132.300	132.300	(37)	147.000	147.000	(30)	157.500	157.500	(25)	147.000	147.000	(30)	147.000	147.000	(30)	155.400	155.400	(26)	157.500	157.500	(25)
2.11		Engranaje de 1ra y 2da	Unidad	EVENTO	1	196.000	123.480	123.480	(37)	138.000	138.000	(30)	147.000	147.000	(25)	137.200	137.200	(30)	137.200	137.200	(30)	145.040	145.040	(26)	147.000	147.000	(25)
2.12		Engranaje de 3ra y 4ta	Unidad	EVENTO	1	196.000	123.480	123.480	(37)	138.000	138.000	(30)	147.000	147.000	(25)	137.200	137.200	(30)	137.200	137.200	(30)	145.040	145.040	(26)	147.000	147.000	(25)
2.13		Engranaje de 5ta y marcha atrás	Unidad	EVENTO	1	196.000	123.480	123.480	(37)	138.000	138.000	(30)	147.000	147.000	(25)	137.200	137.200	(30)	137.200	137.200	(30)	145.040	145.040	(26)	147.000	147.000	(25)
2.14		Juego de juntas de caja	Unidad	EVENTO	1	217.000	136.710	136.710	(37)	152.000	152.000	(30)	130.000	130.000	(40)	151.900	151.900	(30)	151.900	151.900	(30)	160.580	160.580	(26)	162.750	162.750	(25)
2.15		Juego de reten	Unidad	EVENTO	1	63.000	39.690	39.690	(37)	45.000	45.000	(29)	47.250	47.250	(25)	44.100	44.100	(30)	44.100	44.100	(30)	46.620	46.620	(26)	47.250	47.250	(25)
2.16		Macho y hembra cardan trasero	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
2.17		Mant. de sistema de rueda libre 4x4	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
2.18		Reparación general de sistema de caja	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	22.000	22.000	(79)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
2.19		Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	150.000	150.000	(39)	55.000	55.000	(78)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
2.20		Reten palier c/u	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
2.21		Rodillo cada uno	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
2.22		Ruleman eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	94.500	94.500	(25)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
2.23		Ruleman eje mando	Unidad	EVENTO	1	133.000	83.790	83.790	(37)	94.000	94.000	(29)	99.750	99.750	(25)	93.100	93.100	(30)	93.100	93.100	(30)	98.420	98.420	(26)	99.750	99.750	(25)
2.24		Ruleman eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
2.25		Ruleman rodillo de 1ra a 5ta y marcha atrás	Unidad	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	43.000	43.000	(28)	45.000	45.000	(25)	42.000	42.000	(30)	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
2.26		Selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
2.27		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	203.000	127.890	127.890	(37)	143.000	143.000	(30)	152.250	152.250	(25)	142.100	142.100	(30)	142.100	142.100	(30)	150.220	150.220	(26)	152.250	152.250	(25)
2.28		Uña y frenillo	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
3	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	5.871.500	3.699.045	3.699.045	(37)	4.079.000	4.079.000	(31)	4.274.125	4.274.125	(27)	3.864.650	3.864.650	(34)	4.110.050	4.110.050	(30)	4.344.910	4.344.910	(26)	4.403.625	4.403.625	(25)
3.1		Bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	700.000	441.000	441.000	(37)	490.000	490.000	(30)	525.000	525.000	(25)	490.000	490.000	(30)	490.000	490.000	(30)	518.000	518.000	(26)	525.000	525.000	(25)
3.2		Brazo Pitman	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
3.3		Brazo zeta	Unidad	EVENTO	1	182.000	114.660	114.660	(37)	128.000	128.000	(30)	136.500	136.500	(25)	127.400	127.400	(30)	127.400	127.400	(30)	134.680	134.680	(26)	136.500	136.500	(25)
3.4		Caño de alta presión de dir. hidráulica	Unidad	EVENTO	1	98.000	61.740	61.740	(37)	69.000	69.000	(30)	73.500	73.500	(25)	68.600	68.600	(30)	68.600	68.600	(30)	72.520	72.520	(26)	73.500	73.500	(25)
3.5		Correa de dirección	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
3.6		Cruceta de columna de dirección	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
3.7		Eje cardanica de dirección	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
3.8		Fluido dirección hidráulica ATF x litro	Unidad	EVENTO	1	28.000	17.640	17.640	(37)	20.000	20.000	(29)	21.000	21.000	(25)	30.000	30.000	7	19.600	19.600	(30)	20.720	20.720	(26)	21.000	21.000	(25)
3.9		Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	EVENTO	1	84.000	52.920	52.920	(37)	59.000	59.000	(30)	63.000	63.000	(25)	58.800	58.800	(30)	58.800	58.800	(30)	62.160	62.160	(26)	63.000	63.000	(25)
3.10		Muñequines c/u	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	183.750	183.750	(25)	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
3.11		Reparación de bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	100.000	100.000	(32)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
3.12		Reparación de sinfin de dirección	Unidad	EVENTO	1	539.000	339.570	339.570	(37)	338.000	338.000	(37)	300.000	300.000	(44)	220.000	220.000	(59)	377.300	377.300	(30)	398.860	398.860	(26)	404.250	404.250	(25)
3.13		Reparación gral. sistema de dirección	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	22.000	22.000	(79)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
3.14		Reparar eje cardanica de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	140.000	88.200	88.200	(37)	99.000	99.000	(29)	90.000	90.000	(36)	44.000	44.000	(69)	98.000	98.000	(30)	103.600	103.600	(26)	105.000	105.000	(25)
3.15		reten carcasa	Unidad	EVENTO	1	52.500	33.075	33.075	(37)	37.000	37.000	(30)	39.375	39.375	(25)	36.750	36.750	(30)	36.750	36.750	(30)	38.850	38.850	(26)	39.375	39.375	(25)
3.16		Reten masa delantera	Unidad	EVENTO	1	56.000	35.280	35.280	(37)	40.000	40.000	(29)	42.000	42.000	(25)	39.200	39.200	(30)	39.200	39.200	(30)	41.440	41.440	(26)	42.000	42.000	(25)
3.17		Reten punta eje	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
3.18		Ruleman carcasa	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
3.19		Ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	178.500	112.455	112.455	(37)	125.000	125.000	(30)	133.875	133.875	(25)	124.950	124.950	(30)	124.950	124.950	(30)	132.090	132.090	(26)	133.875	133.875	(25)
3.20		Ruleman tensor	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
3.21		Sinfin de dirección	Unidad	EVENTO	1	2.103.500	1.325.205	1.325.205	(37)	1.473.000	1.473.000	(30)	1.577.625	1.577.625	(25)	1.472.450	1.472.450	(30)	1.472.450	1.472.450	(30)	1.556.590	1.556.590	(26)	1.577.625	1.577.625	(25)
3.22		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	77.000	77.000	(23)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
4	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension delantera - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	2.681.900	1.676.619	1.676.619	(37)	1.868.000	1.868.000	(30)	1.743.550	1.743.550	(34)	1.807.410	1.807.410	(32)	1.862.910	1.862.910	(30)	1.969.362	1.969.362	(26)	1.995.975	1.995.975	(25)
4.1		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	319.900	201.537	201.537	(37)	224.000	224.000	(30)	239.925	239.925	(25)	223.930	223.930	(30)	223.930	223.930	(30)	236.726	236.726	(26)	239.925	239.925	(25)
4.2		Amortiguador trasero / torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	319.900	201.537	201.537	(37)	224.000	224.000	(30)	No aplica	No aplica	-	223.930	223.930	(30)	223.930	223.930	(30)	236.726	236.726	(26)	239.925	239.925	(25)
4.3		Buje amortiguador c/u	Unidad	EVENTO	1	35.000	22.050	22.050	(37)	25.000	25.000	(29)	26.250	26.250	(25)	24.500	24.500	(30)	24.500	24.500	(30)	25.900	25.900	(26)	26.250	26.250	(25)
4.4		Buje estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
4.5		Buje parrilla interior	Unidad	EVENTO	1	203.000	127.890	127.890	(37)	143.000	143.000	(30)	152.250	152.250	(25)	142.100	142.100	(30)	142.100	142.100	(30)	150.220	150.220	(26)	152.250	152.250	(25)
4.6		Buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	189.000	119.070	119.070	(37)	133.000	133.000	(30)	141.750	141.750	(25)	132.300	132.300	(30)	132.300	132.300	(30)	139.860	139.860	(26)	141.750	141.750	(25)
4.7		Buje tensor de rueda	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
4.8		Centro elástico	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	250.000	250.000	(29)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
4.9		Grillete de elástico	Unidad	EVENTO	1	420.000	264.600	264.600	(37)	295.000	295.000	(30)	315.000	315.000	(25)	294.000	294.000	(30)	294.000	294.000	(30)	310.800	310.800	(26)	315.000	315.000	(25)
4.10		Reparación gral. de sistema de suspensión	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	11.000	11.000	(90)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
4.11		Rotula superior e inferior	Unidad	EVENTO	1	217.000	136.710	136.710	(37)	152.000	152.000	(30)	162.750	162.750	(25)	151.900	151.900	(30)	151.900	151.900	(30)	160.580	160.580	(26)	162.750	162.750	(25)
4.12		Soporte barra torsión	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	94.500	94.500	(25)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
4.13		Tornillo barra torsión	Unidad	EVENTO	1	52.500	33.075	33.075	(37)	37.000	37.000	(30)	39.375	39.375	(25)	36.750	36.750	(30)	36.750	36.750	(30)	38.850	38.850	(26)	39.375	39.375	(25)
4.14		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	77.000	77.000	(23)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
5	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	2.668.500	1.681.155	1.681.155	(37)	1.873.000	1.873.000	(30)	2.001.375	2.001.375	(25)	1.867.950	1.867.950	(30)	1.867.950	1.867.950	(30)	1.974.690	1.974.690	(26)	2.001.375	2.001.375	(25)
5.1		Bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
5.2		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
5.3		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
5.4		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	385.000	242.550	242.550	(37)	270.000	270.000	(30)	288.750	288.750	(25)	269.500	269.500	(30)	269.500	269.500	(30)	284.900	284.900	(26)	288.750	288.750	(25)
5.5		Fluido de embrague DOT 3	Unidad	EVENTO	1	28.000	17.640	17.640	(37)	20.000	20.000	(29)	21.000	21.000	(25)	19.600	19.600	(30)	19.600	19.600	(30)	20.720	20.720	(26)	21.000	21.000	(25)
5.6		Horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)

YVY HA TYMBA ÑANGAREKO
Mocoñondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
5.7		Juego de repar. bomba aux. de embrague central	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	115.500	115.500	(25)	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
5.8		Plato de presión de embrague	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
5.9		Rectificación de volante motor	Unidad	EVENTO	1	84.000	52.920	52.920	(37)	59.000	59.000	(30)	63.000	63.000	(25)	58.800	58.800	(30)	58.800	58.800	(30)	62.160	62.160	(26)	63.000	63.000	(25)
5.10		Reparación de bomba de embrague	Unidad	EVENTO	1	112.000	70.560	70.560	(37)	79.000	79.000	(29)	84.000	84.000	(25)	78.400	78.400	(30)	78.400	78.400	(30)	82.880	82.880	(26)	84.000	84.000	(25)
5.11		Reparación de plato de presión de embrague	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	115.500	115.500	(25)	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
5.12		Reparación gral. de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
5.13		Reten de bancada	Unidad	EVENTO	1	59.500	37.485	37.485	(37)	42.000	42.000	(29)	44.625	44.625	(25)	41.650	41.650	(30)	41.650	41.650	(30)	44.030	44.030	(26)	44.625	44.625	(25)
5.14		Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
5.15		Bulbo de embrague	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
5.16		Goma pedal de embrague	Unidad	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	42.000	42.000	(30)	45.000	45.000	(25)	42.000	42.000	(30)	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
5.17		Guardapolvo de horquilla	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
5.18		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
6	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	4.422.500	2.786.175	2.786.175	(37)	2.932.000	2.932.000	(34)	3.097.625	3.097.625	(30)	3.095.750	3.095.750	(30)	3.095.750	3.095.750	(30)	3.272.650	3.272.650	(26)	3.316.875	3.316.875	(25)
6.1		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	595.000	374.850	374.850	(37)	417.000	417.000	(30)	446.250	446.250	(25)	416.500	416.500	(30)	416.500	416.500	(30)	440.300	440.300	(26)	446.250	446.250	(25)
6.2		Cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
6.3		Caño flexible	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	94.500	94.500	(25)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
6.4		Cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	115.500	115.500	(25)	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
6.5		Cubeta de freno	Unidad	EVENTO	1	59.500	37.485	37.485	(37)	42.000	42.000	(29)	44.625	44.625	(25)	41.650	41.650	(30)	41.650	41.650	(30)	44.030	44.030	(26)	44.625	44.625	(25)
6.6		Depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
6.7		Disco de freno	Unidad	EVENTO	1	308.000	194.040	194.040	(37)	216.000	216.000	(30)	231.000	231.000	(25)	215.600	215.600	(30)	215.600	215.600	(30)	227.920	227.920	(26)	231.000	231.000	(25)
6.8		Fibra de freno	Unidad	EVENTO	1	140.000	88.200	88.200	(37)	99.000	99.000	(29)	105.000	105.000	(25)	98.000	98.000	(30)	98.000	98.000	(30)	103.600	103.600	(26)	105.000	105.000	(25)
6.9		Fluido de freno DOT 3	Unidad	EVENTO	1	28.000	17.640	17.640	(37)	20.000	20.000	(29)	21.000	21.000	(25)	19.600	19.600	(30)	19.600	19.600	(30)	20.720	20.720	(26)	21.000	21.000	(25)
6.10		Juego de mordaza de freno derecho	Unidad	EVENTO	1	931.000	586.530	586.530	(37)	480.000	480.000	(48)	698.250	698.250	(25)	651.700	651.700	(30)	651.700	651.700	(30)	688.940	688.940	(26)	698.250	698.250	(25)
6.11		Juego de pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	455.000	286.650	286.650	(37)	319.000	319.000	(30)	341.250	341.250	(25)	318.500	318.500	(30)	318.500	318.500	(30)	336.700	336.700	(26)	341.250	341.250	(25)
6.12		Rectificación tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	90.000	90.000	(49)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
6.13		Rectificación disco de freno	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	90.000	90.000	(49)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
6.14		Reparación de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	224.000	141.120	141.120	(37)	157.000	157.000	(30)	120.000	120.000	(46)	156.800	156.800	(30)	156.800	156.800	(30)	165.760	165.760	(26)	168.000	168.000	(25)
6.15		Reparación de servo freno	Unidad	EVENTO	1	385.000	242.550	242.550	(37)	270.000	270.000	(30)	200.000	200.000	(48)	269.500	269.500	(30)	269.500	269.500	(30)	284.900	284.900	(26)	288.750	288.750	(25)
6.16		Tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	308.000	194.040	194.040	(37)	216.000	216.000	(30)	231.000	231.000	(25)	215.600	215.600	(30)	215.600	215.600	(30)	227.920	227.920	(26)	231.000	231.000	(25)
6.17		Válvula compensadora de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	84.000	52.920	52.920	(37)	59.000	59.000	(30)	63.000	63.000	(25)	58.800	58.800	(30)	58.800	58.800	(30)	62.160	62.160	(26)	63.000	63.000	(25)
6.18		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
7	78180101-007	Servicio de gomería - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	567.000	357.210	357.210	(37)	400.000	400.000	(29)	421.875	421.875	(26)	378.800	378.800	2	396.900	396.900	(30)	419.580	419.580	(26)	425.250	425.250	(25)
7.1		Reparación de cubierta	Unidad	EVENTO	1	28.000	17.640	17.640	(37)	20.000	20.000	(29)	21.000	21.000	(25)	19.600	19.600	(30)	19.600	19.600	(30)	20.720	20.720	(26)	21.000	21.000	(25)
7.2		Provisión de cámara	Unidad	EVENTO	1	31.500	19.845	19.845	(37)	23.000	23.000	(27)	23.625	23.625	(25)	22.050	22.050	(30)	22.050	22.050	(30)	23.310	23.310	(26)	23.625	23.625	(25)
7.3		Montaje y desmontaje de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	24.500	15.435	15.435	(37)	18.000	18.000	(27)	15.000	15.000	(39)	17.150	17.150	(30)	17.150	17.150	(30)	18.130	18.130	(26)	18.375	18.375	(25)
7.4		Provisión de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	483.000	304.290	304.290	(37)	339.000	339.000	(30)	362.250	362.250	(25)	520.000	520.000	8	338.100	338.100	(30)	357.420	357.420	(26)	362.250	362.250	(25)
8	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	226.000	142.380	142.380	(37)	159.000	159.000	(30)	124.000	124.000	(45)	158.200	158.200	(30)	158.200	158.200	(30)	167.240	167.240	(26)	169.500	169.500	(25)
8.1		Cambio cepillos limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	42.000	26.460	26.460	(37)	30.000	30.000	(29)	31.500	31.500	(25)	29.400	29.400	(30)	29.400	29.400	(30)	31.080	31.080	(26)	31.500	31.500	(25)
8.2		Reparación sistema limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	70.000	70.000	(55)	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
8.3		Mano de bra	Unidad	EVENTO	1	30.000	18.900	18.900	(37)	21.000	21.000	(30)	22.500	22.500	(25)	21.000	21.000	(30)	21.000	21.000	(30)	22.200	22.200	(26)	22.500	22.500	(25)
9	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	2.605.500	1.641.465	1.641.465	(37)	1.835.000	1.835.000	(30)	1.726.500	1.726.500	(34)	1.940.650	1.940.650	(26)	1.823.850	1.823.850	(30)	1.928.070	1.928.070	(26)	1.954.125	1.954.125	(25)
9.1		Ajustar faro auxiliar	Unidad	EVENTO	1	21.000	13.230	13.230	(37)	15.000	15.000	(29)	10.000	10.000	(52)	14.700	14.700	(30)	14.700	14.700	(30)	15.540	15.540	(26)	15.750	15.750	(25)
9.2		Alinear luces	Unidad	EVENTO	1	21.000	13.230	13.230	(37)	15.000	15.000	(29)	10.000	10.000	(52)	14.700	14.700	(30)	14.700	14.700	(30)	15.540	15.540	(26)	15.750	15.750	(25)
9.3		Batería de 90 Amper	Unidad	EVENTO	1	476.000	299.880	299.880	(37)	334.000	334.000	(30)	357.000	357.000	(25)	450.000	450.000	(5)	333.200	333.200	(30)	352.240	352.240	(26)	357.000	357.000	(25)
9.4		Bujías incandescentes cada uno	Unidad	EVENTO	1	157.500	99.225	99.225	(37)	111.000	111.000	(30)	118.125	118.125	(25)	110.250	110.250	(30)	110.250	110.250	(30)	116.550	116.550	(26)	118.125	118.125	(25)
9.5		Bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
9.6		Bulbo de temperatura o relay	Unidad	EVENTO	1	52.500	33.075	33.075	(37)	37.000	37.000	(30)	39.375	39.375	(25)	36.750	36.750	(30)	36.750	36.750	(30)	38.850	38.850	(26)	39.375	39.375	(25)
9.7		Control de batería	Unidad	EVENTO	1	14.000	8.820	8.820	(37)	10.000	10.000	(29)	10.000	10.000	(29)	9.800	9.800	(30)	9.800	9.800	(30)	10.360	10.360	(26)	10.500	10.500	(25)
9.8		Control de carga del alternador	Unidad	EVENTO	1	14.000	8.820	8.820	(37)	10.000	10.000	(29)	10.000	10.000	(29)	9.800	9.800	(30)	9.800	9.800	(30)	10.360	10.360	(26)	10.500	10.500	(25)
9.9		Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	90.000	90.000	(42)	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
9.10		Faro luz de chapa	Unidad	EVENTO	1	10.500	6.615	6.615	(37)	8.000	8.000	(24)	7.000	7.000	(33)	7.350	7.350	(30)	7.350	7.350	(30)	7.770	7.770	(26)	7.875	7.875	(25)
9.11		Faro de luces laterales delanteros	Unidad	EVENTO	1	84.000	52.920	52.920	(37)	59.000	59.000	(30)	63.000	63.000	(25)	58.800	58.800	(30)	58.800	58.800	(30)	62.160	62.160	(26)	63.000	63.000	(25)
9.12		Foco faro delantero (luz alta y baja)	Unidad	EVENTO	1	21.000	13.230	13.230	(37)	15.000	15.000	(29)	15.750	15.750	(25)	14.700	14.700	(30)	14.700	14.700	(30)	15.540	15.540	(26)	15.750	15.750	(25)
9.13		Foco reflector	Unidad	EVENTO	1	21.000	13.230	13.230	(37)	15.000	15.000	(29)	15.750	15.750	(25)	14.700	14.700	(30)	14.700	14.700	(30)	15.540	15.540	(26)	15.750	15.750	(25)
9.14		Foco tablero	Unidad	EVENTO	1	21.000	13.230	13.230	(37)	15.000	15.000	(29)	15.750	15.750	(25)	14.700	14.700	(30)	14.700	14.700	(30)	15.540	15.540	(26)	15.750	15.750	(25)
9.15		Focos para faro trasero (retroc. estac. y giro)	Unidad	EVENTO	1	21.000	13.230	13.230	(37)	15.000	15.000	(29)	15.750	15.750	(25)	14.700	14.700	(30)	14.700	14.700	(30)	15.540	15.540	(26)	15.750	15.750	(25)
9.16		Fusibles cada uno	Unidad	EVENTO	1	59.500	37.485	37.485	(37)	42.000	42.000	(29)	10.000	10.000	(83)	41.650	41.650	(30)	41.650	41.650	(30)	44.030	44.030	(26)	44.625	44.625	(25)
9.17		Llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
9.18		Llave para luz alta y baja	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
9.19		Recargar batería	Unidad	EVENTO	1	45.500	28.665	28.665	(37)	32.000	32.000	(30)	10.000	10.000	(78)	31.850	31.850	(30)	31.850	31.850	(30)	33.670	33.670	(26)	34.125	34.125	(25)
9.20		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
9.21		Relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	52.500	33.075	33.075	(37)	37.000	37.000	(30)	39.375	39.375	(25)	36.750	36.750	(30)	36.750	36.750	(30)	38.850	38.850	(26)	39.375	39.375	(25)
9.22		Reparación de alternador	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	180.000	180.000	(27)	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
9.23		Reparación de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	180.000	180.000	(27)	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
9.24		Reparación sistema pre-calentador	Unidad	EVENTO	1	140.000	88.200	88.200	(37)	99.000	99.000	(29)	90.000	90.000	(36)	98.000	98.000	(30)	98.000	98.000	(30)	103.600	103.600	(26)	105.000	105.000	(25)
9.25		Solenoide o automático del arranque	Unidad	EVENTO	1	31.500	19.845	19.845	(37)	23.000	23.000	(27)	23.625	23.625	(25)	22.050	22.050	(30)	22.050	22.050	(30)	23.310	23.310	(26)	23.625	23.625	(25)
9.26		Terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	30.000	30.000	(80)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
9.27		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
10	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	5.959.700	3.754.611	3.754.611	(37)	3.506.000	3.506.000	(41)	3.532.525	3.532.525	(40)	3.305.690	3.305.690	(45)	4.171.790	4.171.790	(30)	4.410.178	4.410.178	(26)	4.469.775	4.469.775	(25)
10.1		Turbo	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	2.205.000	2.205.000	(37)	2.000.000	2.000.000	(43)	2.625.000	2.625.000	(25)	2.450.000	2.450.000	(30)	2.450.000	2.450.000	(30)	2.590.000	2.590.000	(26)	2.625.000	2.625.000	(25)
10.2		Sensor vacío de turbo	Unidad	EVENTO	1	336.700	212.121	212.121	(37)	236.000	236.000	(30)	252.525	252.525	(25)	235.690	235.690	(30)	235.690	235.690	(30)	249.158	249.158	(26)	252.525	252.525	(25)
10.3		Mantenimiento sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	2.023.000	1.274.490	1.274.490	(37)	1.200.000	1.200.000	(41)	600.000	600.000	(70)	550.000	550.000	(73)	1.416.100	1.416.100	(30)	1.497.020	1.497.020	(26)	1.517.250	1.517.250	(25)
10.4		Reparación de sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
11	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	3.924.000	2.472.120	2.472.120	(37)	2.757.000	2.757.000	(30)	2.359.250	2.359.250	(40)	2.746.800	2.746.800	(30)	2.746.800	2.746.800	(30)	2.903.760	2.903.760	(26)	2.943.000	2.943.000	(25)
11.1		Juego de anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	183.750	183.750	(25)	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
11.2		Juego de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
11.3		Juego de rodillos	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
11.4		Desplegable de 1ra y 2da	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
11.5		Desplegable de 3ra y 4ta	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
11.6		Desplegable de 5ta y marcha atrás	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			IPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
11.7		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
11.8		Eje principal	Unidad	EVENTO	1	196.000	123.480	123.480	(37)	138.000	138.000	(30)	147.000	147.000	(25)	137.200	137.200	(30)	137.200	137.200	(30)	145.040	145.040	(26)	147.000	147.000	(25)
11.9		Engranaje de 1ra.	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	No aplica	No aplica	-	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
11.10		Engranaje de 2da.	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	No aplica	No aplica	-	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
11.11		Engranaje de 3ra.	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	No aplica	No aplica	-	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
11.12		Engranaje de Sta.	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	No aplica	No aplica	-	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
11.13		Cuádruple	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
11.14		Reten cola	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
11.15		Reten frente caja	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
11.16		Litros de aceite 75w 90	Unidad	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	42.000	42.000	(30)	No aplica	No aplica	-	42.000	42.000	(30)	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
11.17		Placa intermedia	Unidad	EVENTO	1	85.000	53.550	53.550	(37)	60.000	60.000	(29)	63.750	63.750	(25)	59.500	59.500	(30)	59.500	59.500	(30)	62.900	62.900	(26)	63.750	63.750	(25)
11.18		Juego de juntas de caja	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
11.19		Engranaje marcha atrás	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
11.20		Sincronizador	Unidad	EVENTO	1	196.000	123.480	123.480	(37)	138.000	138.000	(30)	147.000	147.000	(25)	137.200	137.200	(30)	137.200	137.200	(30)	145.040	145.040	(26)	147.000	147.000	(25)
11.21		Engranaje	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
11.22		Caja selectora de cambios	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
11.23		Placa de cambios	Unidad	EVENTO	1	105.000	66.150	66.150	(37)	74.000	74.000	(30)	78.750	78.750	(25)	73.500	73.500	(30)	73.500	73.500	(30)	77.700	77.700	(26)	78.750	78.750	(25)
11.24		Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	90.000	90.000	(40)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
11.25		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
12	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	24.709.634	15.566.980	15.566.980	(37)	16.604.000	16.604.000	(33)	17.418.685	17.418.685	(30)	15.937.324	15.937.324	(36)	17.475.817	17.475.817	(29)	18.285.131	18.285.131	(26)	18.552.219	18.552.219	(25)
12.1		Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	92.000	57.960	57.960	(37)	65.000	65.000	(29)	69.000	69.000	(25)	64.400	64.400	(30)	64.400	64.400	(30)	68.080	68.080	(26)	69.000	69.000	(25)
12.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	107.240	67.561	67.561	(37)	76.000	76.000	(29)	80.430	80.430	(25)	75.068	75.068	(30)	75.068	75.068	(30)	79.358	79.358	(26)	80.430	80.430	(25)
12.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	118.020	74.353	74.353	(37)	83.000	83.000	(30)	88.515	88.515	(25)	82.614	82.614	(30)	82.614	82.614	(30)	87.335	87.335	(26)	88.515	88.515	(25)
12.4		Cambio de aceite motor (7 Lts por evento)	Unidad	EVENTO	1	308.467	194.334	194.334	(37)	216.000	216.000	(30)	231.350	231.350	(25)	215.927	215.927	(30)	350.000	350.000	13	228.266	228.266	(26)	231.350	231.350	(25)
12.5		Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	883.400	556.542	556.542	(37)	619.000	619.000	(30)	500.000	500.000	(43)	330.000	330.000	(63)	618.380	618.380	(30)	653.716	653.716	(26)	662.550	662.550	(25)
12.6		Reparación completa de boma inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.177.000	1.371.510	1.371.510	(37)	1.400.000	1.400.000	(36)	1.100.000	1.100.000	(49)	770.000	770.000	(65)	1.523.900	1.523.900	(30)	1.610.980	1.610.980	(26)	1.632.750	1.632.750	(25)
12.7		Cambio de cabo acelerador	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
12.8		Mant. y calibración de picos Inyectores	Unidad	EVENTO	1	64.120	40.396	40.396	(37)	43.000	43.000	(33)	150.000	150.000	134	44.884	44.884	(30)	44.884	44.884	(30)	47.449	47.449	(26)	48.090	48.090	(25)
12.9		Cambio de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	703.733	443.352	443.352	(37)	493.000	493.000	(30)	527.800	527.800	(25)	492.613	492.613	(30)	492.613	492.613	(30)	520.762	520.762	(26)	527.799	527.799	(25)
12.10		Limpieza de tanque de combustibles	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	90.000	90.000	(40)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
12.11		Cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
12.12		Cambio de tensor para correa dentada larga y/o cadena	Unidad	EVENTO	1	890.587	561.070	561.070	(37)	624.000	624.000	(30)	667.940	667.940	(25)	623.411	623.411	(30)	623.411	623.411	(30)	659.034	659.034	(26)	667.940	667.940	(25)
12.13		Cambio de correa dentada y/o cadena	Unidad	EVENTO	1	991.200	624.456	624.456	(37)	694.000	694.000	(30)	743.400	743.400	(25)	693.840	693.840	(30)	693.840	693.840	(30)	733.488	733.488	(26)	743.400	743.400	(25)
12.14		Cambio de polea tensor Aire Acond.	Unidad	EVENTO	1	450.000	283.500	283.500	(37)	315.000	315.000	(30)	337.500	337.500	(25)	315.000	315.000	(30)	315.000	315.000	(30)	333.000	333.000	(26)	337.500	337.500	(25)
12.15		Cambio de ruleman tensor de Aire Acond.	Unidad	EVENTO	1	179.107	112.837	112.837	(37)	126.000	126.000	(30)	134.330	134.330	(25)	125.375	125.375	(30)	125.375	125.375	(30)	132.539	132.539	(26)	134.330	134.330	(25)
12.16		Cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	128.800	81.144	81.144	(37)	91.000	91.000	(29)	96.600	96.600	(25)	90.160	90.160	(30)	90.160	90.160	(30)	95.312	95.312	(26)	96.600	96.600	(25)
12.17		Cambio de careta superior frente motor	Unidad	EVENTO	1	883.400	556.542	556.542	(37)	619.000	619.000	(30)	662.550	662.550	(25)	618.380	618.380	(30)	618.380	618.380	(30)	653.716	653.716	(26)	662.550	662.550	(25)
12.18		Cambio de reten bancada trasera	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
12.19		Cambio de correa alternador	Unidad	EVENTO	1	128.800	81.114	81.114	(37)	91.000	91.000	(29)	96.600	96.600	(25)	90.160	90.160	(30)	90.160	90.160	(30)	95.312	95.312	(26)	96.600	96.600	(25)
12.20		Cambio de correa de aire acond.	Unidad	EVENTO	1	128.800	81.114	81.114	(37)	91.000	91.000	(29)	96.600	96.600	(25)	90.160	90.160	(30)	90.160	90.160	(30)	95.312	95.312	(26)	96.600	96.600	(25)
12.21		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	128.800	81.114	81.114	(37)	91.000	91.000	(29)	96.600	96.600	(25)	90.160	90.160	(30)	90.160	90.160	(30)	95.312	95.312	(26)	96.600	96.600	(25)
12.22		Polea de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	1.530.200	964.026	964.026	(37)	880.000	880.000	(42)	1.147.650	1.147.650	(25)	1.071.140	1.071.140	(30)	1.071.140	1.071.140	(30)	1.132.348	1.132.348	(26)	1.147.650	1.147.650	(25)
12.23		Engranaje frente motor	Unidad	EVENTO	1	392.000	246.960	246.960	(37)	275.000	275.000	(30)	294.000	294.000	(25)	274.400	274.400	(30)	274.400	274.400	(30)	290.080	290.080	(26)	294.000	294.000	(25)
12.24		Cambio de junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	200.667	126.420	126.420	(37)	141.000	141.000	(30)	150.500	150.500	(25)	140.467	140.467	(30)	140.467	140.467	(30)	148.494	148.494	(26)	150.500	150.500	(25)
12.25		Cambio de tapa carga de aceite motor	Unidad	EVENTO	1	200.667	126.420	126.420	(37)	141.000	141.000	(30)	150.500	150.500	(25)	140.467	140.467	(30)	140.467	140.467	(30)	148.494	148.494	(26)	150.500	150.500	(25)
12.26		Cambio de reten media luna	Unidad	EVENTO	1	64.120	40.396	40.396	(37)	45.000	45.000	(30)	48.090	48.090	(25)	44.884	44.884	(30)	44.884	44.884	(30)	47.449	47.449	(26)	48.090	48.090	(25)
12.27		Cambio de soporte caño de escape	Unidad	EVENTO	1	171.920	108.310	108.310	(37)	121.000	121.000	(30)	128.940	128.940	(25)	120.344	120.344	(30)	120.344	120.344	(30)	127.221	127.221	(26)	128.940	128.940	(25)
12.28		Cambio de casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	452.200	284.886	284.886	(37)	317.000	317.000	(30)	339.150	339.150	(25)	316.540	316.540	(30)	316.540	316.540	(30)	334.628	334.628	(26)	339.150	339.150	(25)
12.29		Cambio de casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	452.200	284.886	284.886	(37)	317.000	317.000	(30)	339.150	339.150	(25)	316.540	316.540	(30)	316.540	316.540	(30)	334.628	334.628	(26)	339.150	339.150	(25)
12.30		Cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
12.31		Cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.063.067	669.732	669.732	(37)	745.000	745.000	(30)	797.300	797.300	(25)	744.147	744.147	(30)	744.147	744.147	(30)	786.670	786.670	(26)	797.300	797.300	(25)
12.32		Cambio de válvula de escape	Unidad	EVENTO	1	175.513	110.573	110.573	(37)	123.000	123.000	(30)	131.635	131.635	(25)	122.859	122.859	(30)	122.859	122.859	(30)	129.880	129.880	(26)	131.634	131.634	(25)
12.33		Cambio de válvula de admisión	Unidad	EVENTO	1	175.513	110.573	110.573	(37)	123.000	123.000	(30)	131.635	131.635	(25)	122.859	122.859	(30)	122.859	122.859	(30)	129.880	129.880	(26)	131.634	131.634	(25)
12.34		Cambio de guías de válvula	Unidad	EVENTO	1	204.260	128.684	128.684	(37)	143.000	143.000	(30)	153.195	153.195	(25)	142.982	142.982	(30)	142.982	142.982	(30)	151.152	151.152	(26)	153.195	153.195	(25)
12.35		Cambio de pistón	Unidad	EVENTO	1	700.000	441.000	441.000	(37)	490.000	490.000	(30)	525.000	525.000	(25)	490.000	490.000	(30)	490.000	490.000	(30)	518.000	518.000	(26)	525.000	525.000	(25)
12.36		Cambio de juego de aro	Unidad	EVENTO	1	1.530.200	964.026	964.026	(37)	800.000	800.000	(48)	1.147.650	1.147.650	(25)	1.071.140	1.071.140	(30)	1.071.140	1.071.140	(30)	1.132.348	1.132.348	(26)	1.147.650	1.147.650	(25)
12.37		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	EVENTO	1	1.206.800	760.284	760.284	(37)	845.000	845.000	(30)	905.100	905.100	(25)	844.760	844.760	(30)	844.760	844.760	(30)	893.032	893.032	(26)	905.100	905.100	(25)
12.38		Cambio de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
12.39		Cambio de junta motor completo	Unidad	EVENTO	1	50.000	31.500	31.500	(37)	35.000	35.000	(30)	37.500	37.500	(25)	35.000	35.000	(30)	480.000	480.000	860	37.000	37.000	(26)	37.500	37.500	(25)
12.40		Cambio de junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
12.41		Cambio de eje de leva	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
12.42		Cambio de eje cigueñal	Unidad	EVENTO	1	910.000	573.300	573.300	(37)	637.000	637.000	(30)	682.500	682.500	(25)	637.000	637.000	(30)	637.000	637.000	(30)	673.400	673.400	(26)	682.500	682.500	(25)
12.43		Cambio de eje flautin	Unidad	EVENTO	1	85.000	53.550	53.550	(37)	60.000	60.000	(29)	63.750	63.750	(25)	59.500	59.500	(30)	59.500	59.500	(30)	62.900	62.900	(26)	63.750	63.750	(25)
12.44		Cambio de bancadita N° 1	Unidad	EVENTO	1	85.000	53.550	53.550	(37)	60.000	60.000	(29)	63.750	63.750	(25)	59.500	59.500	(30)	59.500	59.500	(30)	62.900	62.900	(26)	63.750	63.750	(25)
12.45		Cambio de bancadita N° 2, 3 y 4 c/u	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
12.46		Cambio de bancadita N° 5	Unidad	EVENTO	1	240.000	151.200	151.200	(37)	168.000	168.000	(30)	180.000	180.000	(25)	168.000	168.000	(30)	168.000	168.000	(30)	177.600	177.600	(26)	180.000	180.000	(25)
12.47		Cambio de martillete de admisión	Unidad	EVENTO	1	75.000	47.250	47.250	(37)	53.000	53.000	(29)	56.250	56.250	(25)	52.500	52.500	(30)	52.500	52.500	(30)	55.500	55.500	(26)	56.250	56.250	(25)
12.48		Cambio de martillete de escape	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
12.49		Cambio de eje balanceador largo	Unidad	EVENTO	1	370.000	233.100	233.100	(37)	259.000	259.000	(30)	277.500	277.500	(25)	259.000	259.000	(30)	259.000	259.000	(30)	273.800	273.800	(26)	277.500	277.500	(25)
12.50		Cambio de eje balanceador corto	Unidad	EVENTO	1	50.000	31.500	31.500	(37)	35.000	35.000	(30)	37.500	37.500	(25)	35.000	35.000	(30)	35.000	35.000	(30)	37.000	37.000	(26)	37.500	37.500	(25)
12.51		Reparación tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.530.200	964.026	964.026	(37)	950.000	950.000	(38)	800.000	800.000	(48)	484.000	484.000	(68)	1.071.140	1.071.140	(30)	1.132.348	1.132.348	(26)	1.147.650	1.147.650	(25)
12.52		Rectificación de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	700.000	441.000	441.000	(37)	490.000	490.000	(30)	400.000	400.000	(43)	285.000	285.000	(59)	490.000	490.000	(30)	518.000	518.000	(26)	525.000	525.000	(25)
12.53		Rectificar asiento válvula y esmerilar	Unidad	EVENTO	1	200.667	126.420	126.420	(37)	141.000	141.000	(30)	150.500	150.500	(25)	140.467	140.467	(30)	140.467	140.467	(30)	148.494	148.494	(26)	150.500	150.500	(25)
12.54		Rectificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	225.000	225.000	(55)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
12.55		Cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
12.56		Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
13	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension trasera - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2	Unidad	EVENTO	1	2.112.425	1.390.827	1.390.827	(37)	1.481.000	1.481.000	(30)	1.584.317	1.584.317	(25)	1.433.196	1.433.196	(32)	1.478.696	1.478.696	(30)	1.563.194	1.563.194	(26)	1.584.316	1.584.316	(25)
13.1		Amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
13.2		Bujes de elásticos	Unidad	EVENTO	1	196.763	123.961	123.961	(37)	138.000	138.000	(30)	147.572	147.572	(25)	137.734	137.734	(30)	137.734	137.734	(30)	145.605	145.605	(26)	147.572	147.572	(25)
13.3		Grilletes de elásticos	Unidad	EVENTO	1	217.000	136.710	136.710	(37)	152.000	152.000	(30)	162.750	162.750	(25)	151.900	151.900	(30)	151.900	151.900	(30)	160.580	160.580	(26)	162.750	162.750	(25)

YVY HA TYMBA ÑANGAREKO Motenondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

						Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
13.4		Trabajos de terceros Rep. de elásticos	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	131.250	131.250	(25)	77.000	77.000	(56)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
13.5		Taqueador trasero	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
13.6		Perno elástico	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
13.7		Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	35.000	22.050	22.050	(37)	25.000	25.000	(29)	26.250	26.250	(25)	24.500	24.500	(30)	24.500	24.500	(30)	25.900	25.900	(26)	26.250	26.250	(25)
13.8		Buje elástico	Unidad	EVENTO	1	196.793	123.980	123.980	(37)	138.000	138.000	(30)	147.595	147.595	(25)	137.755	137.755	(30)	137.755	137.755	(30)	145.627	145.627	(26)	147.594	147.594	(25)
13.9		Goma cabina	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
13.10		Mecanismo porta auxilio	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
13.11		Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
13.12		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
14	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Bomba de combustible - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	8.405.897	5.295.675	5.295.675	(37)	5.890.000	5.890.000	(30)	6.304.375	6.304.375	(25)	5.884.087	5.884.087	(30)	5.884.087	5.884.087	(30)	6.220.324	6.220.324	(26)	6.304.375	6.304.375	(25)
14.1		Sensor de masa de aire	Unidad	EVENTO	1	308.000	194.040	194.040	(37)	216.000	216.000	(30)	231.000	231.000	(25)	215.600	215.600	(30)	215.600	215.600	(30)	227.920	227.920	(26)	231.000	231.000	(25)
14.2		Sensor de masa de aire	Unidad	EVENTO	1	308.000	194.040	194.040	(37)	216.000	216.000	(30)	231.000	231.000	(25)	215.600	215.600	(30)	215.600	215.600	(30)	227.920	227.920	(26)	231.000	231.000	(25)
14.3		Conjunto aceleración	Unidad	EVENTO	1	980.000	617.400	617.400	(37)	686.000	686.000	(30)	735.000	735.000	(25)	686.000	686.000	(30)	686.000	686.000	(30)	725.200	725.200	(26)	735.000	735.000	(25)
14.4		Bomba de combustible de tanque	Unidad	EVENTO	1	311.000	195.930	195.930	(37)	218.000	218.000	(30)	233.250	233.250	(25)	217.700	217.700	(30)	217.700	217.700	(30)	230.140	230.140	(26)	233.250	233.250	(25)
14.5		Bomba alimentadora de combustible	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.6		Inyectores	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.7		Solenoide alimentadora	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
14.8		Sensor posición en cigueñal	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.9		Sensor posición de arbol de levas	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.10		Sensor de flujo de aire	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.11		Sensor de acelerador	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.12		Juego de caños Sist. de admisión turbo/int	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
14.13		Base de filtro de combustibles	Unidad	EVENTO	1	78.000	49.140	49.140	(37)	55.000	55.000	(29)	58.500	58.500	(25)	54.600	54.600	(30)	54.600	54.600	(30)	57.720	57.720	(26)	58.500	58.500	(25)
14.14		Sensor de presión Common Rail	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
14.15		Limitador de presión de Common Rail	Unidad	EVENTO	1	120.000	75.600	75.600	(37)	85.000	85.000	(29)	90.000	90.000	(25)	84.000	84.000	(30)	84.000	84.000	(30)	88.800	88.800	(26)	90.000	90.000	(25)
14.16		Juego de caños de combustibles	Unidad	EVENTO	1	185.000	116.550	116.550	(37)	130.000	130.000	(30)	138.750	138.750	(25)	129.500	129.500	(30)	129.500	129.500	(30)	136.900	136.900	(26)	138.750	138.750	(25)
14.17		Flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	50.000	31.500	31.500	(37)	35.000	35.000	(30)	37.500	37.500	(25)	35.000	35.000	(30)	35.000	35.000	(30)	37.000	37.000	(26)	37.500	37.500	(25)
14.18		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.19		Pedal de acelerador	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
14.20		Sensor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.21		Sensor de temperatura combustible	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
14.22		Sensor presión combustible	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.23		Tubo common rail	Unidad	EVENTO	1	85.000	53.550	53.550	(37)	60.000	60.000	(29)	63.750	63.750	(25)	59.500	59.500	(30)	59.500	59.500	(30)	62.900	62.900	(26)	63.750	63.750	(25)
14.24		Arandela de pico inyector	Unidad	EVENTO	1	30.000	18.900	18.900	(37)	21.000	21.000	(30)	22.500	22.500	(25)	21.000	21.000	(30)	21.000	21.000	(30)	22.200	22.200	(26)	22.500	22.500	(25)
14.25		Anillo inyector	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
14.26		Sensor filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.27		Interruptor presión combustible	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
14.28		Conjunto soporte filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
14.29		Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
14.30		Tapa tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
14.31		Protector de tanque	Unidad	EVENTO	1	50.000	31.500	31.500	(37)	35.000	35.000	(30)	37.500	37.500	(25)	35.000	35.000	(30)	35.000	35.000	(30)	37.000	37.000	(26)	37.500	37.500	(25)
14.32		Tubo de combustible	Unidad	EVENTO	1	78.000	49.140	49.140	(37)	55.000	55.000	(29)	58.500	58.500	(25)	54.600	54.600	(30)	54.600	54.600	(30)	57.720	57.720	(26)	58.500	58.500	(25)
14.33		Válvula de retención de combustibles	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
14.34		Conjunto aceleración	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
14.35		Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
14.36		Válvula EVRV	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
14.37		Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
14.38		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
15	78180101-002	Reparación transmisión automática - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	3.852.000	2.426.760	2.426.760	(37)	2.705.000	2.705.000	(30)	-	-		2.696.400	2.696.400	(30)	2.696.400	2.696.400	(30)	2.850.480	2.850.480	(26)	2.889.000	2.889.000	(25)
15.1		Módulo caja automática	Unidad	EVENTO	1	35.000	22.050	22.050	(37)	25.000	25.000	(29)	No aplica	No aplica	-	24.500	24.500	(30)	24.500	24.500	(30)	25.900	25.900	(26)	26.250	26.250	(25)
15.2		Inhibidor	Unidad	EVENTO	1	224.000	141.120	141.120	(37)	157.000	157.000	(30)	No aplica	No aplica	-	156.800	156.800	(30)	156.800	156.800	(30)	165.760	165.760	(26)	168.000	168.000	(25)
15.3		Generador de pulso A	Unidad	EVENTO	1	1.106.000	696.780	696.780	(37)	775.000	775.000	(30)	No aplica	No aplica	-	774.200	774.200	(30)	774.200	774.200	(30)	818.440	818.440	(26)	829.500	829.500	(25)
15.4		Generador de pulso B	Unidad	EVENTO	1	308.000	194.040	194.040	(37)	216.000	216.000	(30)	No aplica	No aplica	-	215.600	215.600	(30)	215.600	215.600	(30)	227.920	227.920	(26)	231.000	231.000	(25)
15.5		Convertidor	Unidad	EVENTO	1	196.000	123.480	123.480	(37)	138.000	138.000	(30)	No aplica	No aplica	-	137.200	137.200	(30)	137.200	137.200	(30)	145.040	145.040	(26)	147.000	147.000	(25)
15.6		Caja de válvulas	Unidad	EVENTO	1	98.000	61.740	61.740	(37)	69.000	69.000	(30)	No aplica	No aplica	-	68.600	68.600	(30)	68.600	68.600	(30)	72.520	72.520	(26)	73.500	73.500	(25)
15.7		Carter	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	No aplica	No aplica	-	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
15.8		10 Aceite caja automática	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	No aplica	No aplica	-	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
15.9		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	No aplica	No aplica	-	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
15.10		Caja de transferencia	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	No aplica	No aplica	-	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
15.11		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	84.000	52.920	52.920	(37)	59.000	59.000	(30)	No aplica	No aplica	-	58.800	58.800	(30)	58.800	58.800	(30)	62.160	62.160	(26)	63.000	63.000	(25)
15.12		Conjunto de discos	Unidad	EVENTO	1	315.000	198.450	198.450	(37)	221.000	221.000	(30)	No aplica	No aplica	-	220.500	220.500	(30)	220.500	220.500	(30)	233.100	233.100	(26)	236.250	236.250	(25)
15.13		Conjuntos de discos TA	Unidad	EVENTO	1	238.000	149.940	149.940	(37)	167.000	167.000	(30)	No aplica	No aplica	-	166.600	166.600	(30)	166.600	166.600	(30)	176.120	176.120	(26)	178.500	178.500	(25)
15.14		Juego de discos TA	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	50.000	50.000	(29)	No aplica	No aplica	-	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
15.15		Juego de discos	Unidad	EVENTO	1	98.000	61.740	61.740	(37)	69.000	69.000	(30)	No aplica	No aplica	-	68.600	68.600	(30)	68.600	68.600	(30)	72.520	72.520	(26)	73.500	73.500	(25)
15.16		Juego de discos de freno	Unidad	EVENTO	1	238.000	149.940	149.940	(37)	167.000	167.000	(30)	No aplica	No aplica	-	166.600	166.600	(30)	166.600	166.600	(30)	176.120	176.120	(26)	178.500	178.500	(25)
15.17		Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	98.000	61.740	61.740	(37)	69.000	69.000	(30)	No aplica	No aplica	-	68.600	68.600	(30)	68.600	68.600	(30)	72.520	72.520	(26)	73.500	73.500	(25)
15.18		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	No aplica	No aplica	-	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
16	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	3.711.000	2.337.920	2.337.920	(37)	2.603.000	2.603.000	(30)	2.758.250	2.758.250	(26)	2.082.700	2.082.700	(44)	2.597.700	2.597.700	(30)	2.746.140	2.746.140	(26)	2.783.250	2.783.250	(25)
16.1		Diferencial Delantero - Calce satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	183.750	183.750	(25)	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
16.2		Diferencial Delantero - Ruleman bancada de corona	Unidad	EVENTO	1	98.000	61.740	61.740	(37)	69.000	69.000	(30)	73.500	73.500	(25)	68.600	68.600	(30)	68.600	68.600	(30)	72.520	72.520	(26)	73.500	73.500	(25)
16.3		Diferencial Delantero - Ruleman exterior de piñon	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	94.500	94.500	(25)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
16.4		Diferencial Delantero - Corona y piñon	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
16.5		Diferencial Delantero - Perno de satélite	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	115.500	115.500	(25)	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
16.6		Diferencial Delantero - Ruleman interior de piñon	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
16.7		Diferencial Delantero - reten de piñon	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.500	48.500	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
16.8		Diferencial Delantero - engranaje de planetario	Unidad	EVENTO	1	224.000	141.120	141.120	(37)	157.000	157.000	(30)	168.000	168.000	(25)	156.800	156.800	(30)	156.800	156.800	(30)	165.760	165.760	(26)	168.000	168.000	(25)
16.9		Diferencial Delantero - Engranaje satélite	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)
16.10		Diferencial Delantero - Reparación general	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	77.000	77.000	(85)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
16.11		Diferencial Trasero - Calce satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	183.750	183.750	(25)	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
16.12		Diferencial Trasero - Corona y piñon	Unidad	EVENTO	1	231.000	145.530	145.530	(37)	162.000	162.000	(30)	173.250	173.250	(25)	161.700	161.700	(30)	161.700	161.700	(30)	170.940	170.940	(26)	173.250	173.250	(25)

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Dioznel Mangelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Caiman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Legulzamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
16.13		Diferencial Trasero - Perno de satélite	Unidad	EVENTO	1	154.000	97.020	97.020	(37)	108.000	108.000	(30)	115.500	115.500	(25)	107.800	107.800	(30)	107.800	107.800	(30)	113.960	113.960	(26)	115.500	115.500	(25)
16.14		Diferencial Trasero - Reparación general	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	88.000	88.000	(82)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
16.15		Diferencial Trasero - reten de piñon	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
16.16		Diferencial Trasero - Ruleman de bancada de corona	Unidad	EVENTO	1	98.000	61.740	61.740	(37)	69.000	69.000	(30)	73.500	73.500	(25)	68.600	68.600	(30)	68.600	68.600	(30)	72.520	72.520	(26)	73.500	73.500	(25)
16.17		Diferencial Trasero - ruleman exterior de piñon	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	94.500	94.500	(25)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
16.18		Diferencial Trasero - Ruleman interior de piñon	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
16.19		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	90.000	90.000	(10)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
17	78180101-026	Servicio de inspección vehicular - MITSUBISHI L200 - (Cantidad 2)	Unidad	EVENTO	1	73.500	46.305	46.305	(37)	52.000	52.000	(29)	55.125	55.125	(25)	51.450	51.450	(30)	51.450	51.450	(30)	54.390	54.390	(26)	55.125	55.125	(25)
17.1		Inspección vehicular (Mant. preventivo)	Unidad	EVENTO	1	73.500	46.305	46.305	(37)	52.000	52.000	(29)	55.125	55.125	(25)	51.450	51.450	(30)	51.450	51.450	(30)	54.390	54.390	(26)	55.125	55.125	(25)
18	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	41.061.969	25.869.038	25.869.038	(37)	24.774.000	24.774.000	(40)	29.148.600	29.148.600	(29)	21.805.699	21.805.699	(47)	23.783.129	23.783.129	(42)	30.385.860	30.385.860	(26)	30.796.469	30.796.469	(25)
18.1		Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	318.967	200.949	200.949	(37)	224.000	224.000	(30)	239.225	239.225	(25)	223.277	223.277	(30)	223.277	223.277	(30)	236.036	236.036	(26)	239.225	239.225	(25)
18.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
18.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	124.927	78.704	78.704	(37)	88.000	88.000	(30)	93.695	93.695	(25)	87.449	87.449	(30)	87.449	87.449	(30)	92.446	92.446	(26)	93.695	93.695	(25)
18.4		Cambio de aceite motor (7 lts. por evento	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	166.800	166.800	20	160.000	160.000	15	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
18.5		Mant. bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
18.6		Reparación completa de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	354.900	223.587	223.587	(37)	249.000	249.000	(30)	266.175	266.175	(25)	248.430	248.430	(30)	248.430	248.430	(30)	262.626	262.626	(26)	266.175	266.175	(25)
18.7		Cambio de cabo de acelerador	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
18.8		Mant. y calibración de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	181.000	181.000	(80)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
18.9		Cambio de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	390.833	246.225	246.225	(37)	354.000	354.000	(9)	293.125	293.125	(25)	273.583	273.583	(30)	273.583	273.583	(30)	289.216	289.216	(26)	293.124	293.124	(25)
18.10		Limpieza de tanque de combustibles	Unidad	EVENTO	1	505.000	318.150	318.150	(37)	224.000	224.000	(56)	100.000	100.000	(80)	220.000	220.000	(56)	353.500	353.500	(30)	373.700	373.700	(26)	378.750	378.750	(25)
18.11		Cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1	318.967	200.949	200.949	(37)	148.000	148.000	(54)	239.225	239.225	(25)	223.277	223.277	(30)	223.277	223.277	(30)	236.036	236.036	(26)	239.225	239.225	(25)
18.12		Cambio de tensor para correa dentada larga y/o cadena	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
18.13		Cambio de correa dentada y/o cadena	Unidad	EVENTO	1	354.900	223.587	223.587	(37)	249.000	249.000	(30)	266.175	266.175	(25)	248.430	248.430	(30)	248.430	248.430	(30)	262.626	262.626	(26)	266.175	266.175	(25)
18.14		Cambio de polea tensor Aire Acond.	Unidad	EVENTO	1	354.900	223.587	223.587	(37)	249.000	249.000	(30)	266.175	266.175	(25)	248.430	248.430	(30)	248.430	248.430	(30)	262.626	262.626	(26)	266.175	266.175	(25)
18.15		Cambio de ruleman tensor de Aire Acond.	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
18.16		Cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	257.880	162.464	162.464	(37)	181.000	181.000	(30)	193.410	193.410	(25)	180.516	180.516	(30)	180.516	180.516	(30)	190.831	190.831	(26)	193.410	193.410	(25)
18.17		Cambio de careta superio frente motor	Unidad	EVENTO	1	257.880	162.464	162.464	(37)	181.000	181.000	(30)	193.410	193.410	(25)	180.516	180.516	(30)	180.516	180.516	(30)	190.831	190.831	(26)	193.410	193.410	(25)
18.18		Cambio de reten bancada trasera	Unidad	EVENTO	1	1.109.500	698.985	698.985	(37)	777.000	777.000	(30)	832.125	832.125	(25)	776.650	776.650	(30)	776.650	776.650	(30)	821.080	821.080	(26)	832.125	832.125	(25)
18.19		Cambio de correa alternador	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
18.20		Cambio de correa de aire acond.	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
18.21		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	2.259.367	1.423.401	1.423.401	(37)	900.000	900.000	(60)	1.694.525	1.694.525	(25)	175.000	175.000	(92)	680.000	680.000	(70)	1.671.932	1.671.932	(26)	1.694.525	1.694.525	(25)
18.22		Polea de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	1.109.500	698.985	698.985	(37)	777.000	777.000	(30)	832.125	832.125	(25)	776.650	776.650	(30)	776.650	776.650	(30)	821.080	821.080	(26)	832.125	832.125	(25)
18.23		Engranaje frente motor	Unidad	EVENTO	1	186.013	117.188	117.188	(37)	131.000	131.000	(30)	139.510	139.510	(25)	130.209	130.209	(30)	130.209	130.209	(30)	137.650	137.650	(26)	139.509	139.509	(25)
18.24		Cambio de junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
18.25		Cambio de tapa de carga de aceite motor	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
18.26		Cambio de reten media luna	Unidad	EVENTO	1	1.828.167	1.151.745	1.151.745	(37)	800.000	800.000	(56)	1.371.125	1.371.125	(25)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.352.844	1.352.844	(26)	1.371.125	1.371.125	(25)
18.27		Cambio de soporte caño de escape	Unidad	EVENTO	1	1.361.033	857.451	857.451	(37)	953.000	953.000	(30)	1.020.775	1.020.775	(25)	952.723	952.723	(30)	952.723	952.723	(30)	1.007.164	1.007.164	(26)	1.020.774	1.020.774	(25)
18.28		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
18.29		Cambio de casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	945.000	945.000	(37)	850.000	850.000	(43)	1.125.000	1.125.000	(25)	388.000	388.000	(74)	1.050.000	1.050.000	(30)	1.110.000	1.110.000	(26)	1.125.000	1.125.000	(25)
18.30		Cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	6.858.833	4.321.065	4.321.065	(37)	3.000.000	3.000.000	(56)	1.200.000	1.200.000	(83)	401.000	401.000	(94)	680.000	680.000	(90)	5.075.536	5.075.536	(26)	5.144.124	5.144.124	(25)
18.31		Cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	893.000	562.590	562.590	(37)	626.000	626.000	(30)	669.750	669.750	(25)	625.100	625.100	(30)	625.100	625.100	(30)	660.820	660.820	(26)	669.750	669.750	(25)
18.32		Cambio de válvula de escape	Unidad	EVENTO	1	257.000	161.910	161.910	(37)	180.000	180.000	(30)	192.750	192.750	(25)	179.900	179.900	(30)	179.900	179.900	(30)	190.180	190.180	(26)	192.750	192.750	(25)
18.33		Cambio de válvula de admisión	Unidad	EVENTO	1	257.000	161.910	161.910	(37)	180.000	180.000	(30)	192.750	192.750	(25)	179.900	179.900	(30)	179.900	179.900	(30)	190.180	190.180	(26)	192.750	192.750	(25)
18.34		Cambio de guías de válvula	Unidad	EVENTO	1	257.000	161.910	161.910	(37)	180.000	180.000	(30)	192.750	192.750	(25)	179.900	179.900	(30)	179.900	179.900	(30)	190.180	190.180	(26)	192.750	192.750	(25)
18.35		Cambio de pistón	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
18.36		Cambio de juego de aro	Unidad	EVENTO	1	893.000	562.590	562.590	(37)	626.000	626.000	(30)	669.750	669.750	(25)	625.100	625.100	(30)	625.100	625.100	(30)	660.820	660.820	(26)	669.750	669.750	(25)
18.37		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	EVENTO	1	893.000	562.590	562.590	(37)	626.000	626.000	(30)	669.750	669.750	(25)	625.100	625.100	(30)	625.100	625.100	(30)	660.820	660.820	(26)	669.750	669.750	(25)
18.38		Cambio de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	1.386.000	1.386.000	(37)	1.540.000	1.540.000	(30)	1.650.000	1.650.000	(25)	1.540.000	1.540.000	(30)	1.540.000	1.540.000	(30)	1.628.000	1.628.000	(26)	1.650.000	1.650.000	(25)
18.39		Cambio de junta motor completo	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	1.890.000	1.890.000	(37)	1.400.000	1.400.000	(53)	1.200.000	1.200.000	(60)	2.100.000	2.100.000	(30)	2.100.000	2.100.000	(30)	2.220.000	2.220.000	(26)	2.250.000	2.250.000	(25)
18.40		Cambio de junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	819.000	819.000	(37)	910.000	910.000	(30)	600.000	600.000	(54)	910.000	910.000	(30)	910.000	910.000	(30)	962.000	962.000	(26)	975.000	975.000	(25)
18.41		Cambio de eje de leva	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	630.000	630.000	(37)	700.000	700.000	(30)	750.000	750.000	(25)	700.000	700.000	(30)	700.000	700.000	(30)	740.000	740.000	(26)	750.000	750.000	(25)
18.42		Cambio de eje cigueñal	Unidad	EVENTO	1	750.000	472.500	472.500	(37)	525.000	525.000	(30)	562.500	562.500	(25)	525.000	525.000	(30)	525.000	525.000	(30)	555.000	555.000	(26)	562.500	562.500	(25)
18.43		Cambio de eje flautin	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
18.44		Cambio de bancadita N° 1	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
18.45		Cambio de bancadita N° 2, 3 y 4 c/u	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
18.46		Cambio de bancadita N° 5	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
18.47		Cambio de martillete de admisión	Unidad	EVENTO	1	257.000	161.910	161.910	(37)	180.000	180.000	(30)	192.750	192.750	(25)	179.900	179.900	(30)	179.900	179.900	(30)	190.180	190.180	(26)	192.750	192.750	(25)
18.48		Cambio de martillete de escape	Unidad	EVENTO	1	257.000	161.910	161.910	(37)	180.000	180.000	(30)	192.750	192.750	(25)	179.900	179.900	(30)	179.900	179.900	(30)	190.180	190.180	(26)	192.750	192.750	(25)
18.49		Cambio de eje balanceador largo	Unidad	EVENTO	1	320.000	201.600	201.600	(37)	225.000	225.000	(30)	240.000	240.000	(25)	224.000	224.000	(30)	224.000	224.000	(30)	236.800	236.800	(26)	240.000	240.000	(25)
18.50		Cambio de eje balanceador corto	Unidad	EVENTO	1	320.000	201.600	201.600	(37)	225.000	225.000	(30)	240.000	240.000	(25)	224.000	224.000	(30)	224.000	224.000	(30)	236.800	236.800	(26)	240.000	240.000	(25)
18.51		Reparación tapa motor	Unidad	EVENTO	1	498.000	313.740	313.740	(37)	349.000	349.000	(30)	373.500	373.500	(25)	348.600	348.600	(30)	348.600	348.600	(30)	368.520	368.520	(26)	373.500	373.500	(25)
18.52		Rectificación de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
18.53		Rectificar asiento válvula y esmeriar	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
18.54		Rectificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
18.55		Cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
18.56		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	110.000	110.000	10	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
19	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja y diferencial - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	29.520.171	18.597.707	18.597.707	(37)	17.696.000	17.696.000	(40)	22.272.831	22.272.931	(25)	20.968.620	20.968.620	(29)	20.664.120	20.664.120	(30)	21.844.923	21.844.923	(26)	22.140.119	22.140.119	(25)
19.1		Cambio de aceite de caja, dif. trasera y delantera reductora (9 lts por evento)	Unidad	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	42.000	42.000	(30)	315.000	315.000	425	346.500	346.500	478	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
19.2		Cambio de cruceta de cardan	Unidad	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	42.000	42.000	(30)	45.000	45.000	(25)	42.000	42.000	(30)	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
19.3		Cambio de centralizador de cardan	Unidad	EVENTO	1	344.400	216.972	216.972	(37)	241.000	241.000	(30)	258.300	258.300	(25)	241.080	241.080	(30)	241.080	241.080	(30)	254.856	254.856	(26)	258.300	258.300	(25)
19.4		Cambio de eje de mando	Unidad	EVENTO	1	2.967.533	1.869.546	1.869.546	(37)	1.800.000	1.800.000	(39)	2.225.650	2.225.650	(25)	2.077.273	2.077.273	(30)	2.077.273	2.077.273	(30)	2.195.974	2.195.974	(26)	2.225.649	2.225.649	(25)
19.5		Cambio de eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	3.255.000	2.050.650	2.050.650	(37)	2.100.000	2.100.000	(95)	2.441.250	2.441.250	(25)	2.278.500	2.278.500	(30)	2.278.500	2.278.500	(30)	2.408.700	2.408.700	(26)	2.441.250	2.441.250	(25)
19.6		Cambio de engranaje de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
19.7		Sensor de velocidad	Unidad	EVENTO	1	775.600	488.628	488.628	(37)	543.000	543.000	(30)	581.700	581.700	(25)	542.920	542.920	(30)	542.920	542.920	(30)	573.944	573.944	(26)	581.700	581.700	(25)
19.8		Cambio de engranaje de primera	Unidad	EVENTO	1	1.781.734	1.122.492	1.122.492	(37)	800.000	800.000	(55)	1.336.301	1.336.301	(25)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.318.483	1.318.483	(26)	1.336.300	1.336.300	(25)
19.9		Cambio de engranaje de segunda	Unidad	EVENTO	1	1.781.734	1.122.492	1.122.492	(37)	900.000	900.000	(49)	1.336.301	1.336.301	(25)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.318.483	1.318.483	(26)	1.336.300	1.336.300	(25)
19.10		Cambio de engranaje de tercera	Unidad	EVENTO	1	1.781.734	1.122.492	1.122.492	(37)	900.000	900.000	(49)	1.336.301	1.336.301	(25)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.318.483	1.318.483	(26)	1.336.300	1.336.300	(25)
19.11		Cambio de engranaje de cuarta	Unidad	EVENTO	1	1.781.733	1.122.492	1.122.492	(37)	900.000	900.000	(49)	1.336.300	1.336.300	(25)	1.247.213	1.247.213	(30)	1.247.213	1.247.213	(30)	1.318.482	1.318.482	(26)	1.336.299	1.336.299	(25)
19.12		Cambio de engranaje de quinta	Unidad	EVENTO	1	1.853.600	1.167.768	1.167.768	(37)	900.000	900.000	(51)	1.390.200	1.390.200	(25)	1.297.520	1.297.520	(30)	1.297.520	1.297.520	(30)	1.371.664	1.371.664	(26)	1.390.200	1.390.200	(25)
19.13		Cambio de sincronizadores 1ra a 5ta c/u	Unidad	EVENTO	1	1.448.991	912.864	912.864	(37)	800.000	800.000	(45)	1.086.743	1.086.743	(25)	1.014.294	1.014.294	(30)	1.014.294	1.014.294	(30)	1.072.253	1.072.253	(26)	1.086.743	1.086.743	(25)

YVY HA TYMBA ÑANGAREKO Motenondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

						Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
19.14		Cambio de reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
19.15		Cambio de reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
19.16		Cambio de reten salida transferencias	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
19.17		Cambio de ruleman de caja c/u	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
19.18		Cambio de rodillo eje de mando	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
19.19		Cambio de junta caja	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
19.20		Cambio de soporte caja	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
19.21		Soporte auxiliar de caja	Unidad	EVENTO	1	416.267	262.248	262.248	(37)	292.000	292.000	(30)	312.200	312.200	(25)	291.387	291.387	(30)	291.387	291.387	(30)	308.038	308.038	(26)	312.200	312.200	(25)
19.22		Cambio de corona	Unidad	EVENTO	1	3.255.000	2.050.650	2.050.650	(37)	1.800.000	1.800.000	(45)	2.441.250	2.441.250	(25)	2.278.500	2.278.500	(30)	2.278.500	2.278.500	(30)	2.408.700	2.408.700	(26)	2.441.250	2.441.250	(25)
19.23		cambio de piñon	Unidad	EVENTO	1	1.817.667	1.145.130	1.145.130	(37)	1.273.000	1.273.000	(30)	1.363.250	1.363.250	(25)	1.272.367	1.272.367	(30)	1.272.367	1.272.367	(30)	1.345.074	1.345.074	(26)	1.363.250	1.363.250	(25)
19.24		Cambio de satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1	1.206.800	760.284	760.284	(37)	845.000	845.000	(30)	905.100	905.100	(25)	844.760	844.760	(30)	844.760	844.760	(30)	893.032	893.032	(26)	905.100	905.100	(25)
19.25		Cambio de ruleman lateral	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
19.26		Cambio de ruleman piñon	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
19.27		Cambio de junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
19.28		Cambio de reten eje piñon	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
19.29		Calce de diferencial c/u	Unidad	EVENTO	1	247.380	155.849	155.849	(37)	174.000	174.000	(30)	185.535	185.535	(25)	173.166	173.166	(30)	173.166	173.166	(30)	183.061	183.061	(26)	185.535	185.535	(25)
19.30		Reparación de cuenta kilómetros	Unidad	EVENTO	1	416.267	262.248	262.248	(37)	292.000	292.000	(30)	200.000	200.000	(52)	291.387	291.387	(30)	291.387	291.387	(30)	308.038	308.038	(26)	312.200	312.200	(25)
19.31		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
20	78180101-008	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección tren delantero y trasero - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	10.854.214	6.838.154	6.838.154	(37)	7.357.000	7.357.000	(32)	8.218.635	8.218.635	(24)	7.714.060	7.714.060	(29)	6.567.716	6.567.716	(39)	8.082.121	8.082.121	(26)	8.140.656	8.140.656	(25)
20.1		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	450.000	450.000	(3)	440.000	440.000	(5)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
20.2		Cambio de brazo Z	Unidad	EVENTO	1	750.167	472.605	472.605	(37)	526.000	526.000	(30)	562.625	562.625	(25)	525.117	525.117	(30)	10.000	10.000	(99)	555.124	555.124	(26)	562.625	562.625	(25)
20.3		Cambio de brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	750.167	472.605	472.605	(37)	526.000	526.000	(30)	562.625	562.625	(25)	525.117	525.117	(30)	10.000	10.000	(99)	555.124	555.124	(26)	562.625	562.625	(25)
20.4		Cambio de muñequines curvo interior	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
20.5		Cambio de muñequines corto lado rueda	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
20.6		Cambio de rotula superior	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
20.7		Cambio de rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
20.8		Buje tensor c/u	Unidad	EVENTO	1	257.880	162.464	162.464	(37)	181.000	181.000	(30)	193.410	193.410	(25)	180.516	180.516	(30)	180.516	180.516	(30)	190.831	190.831	(26)	193.410	193.410	(25)
20.9		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	1.575.000	1.575.000	(37)	1.500.000	1.500.000	(40)	1.875.000	1.875.000	(25)	1.750.000	1.750.000	(30)	1.750.000	1.750.000	(30)	1.850.000	1.850.000	(26)	1.875.000	1.875.000	(25)
20.10		Cambio de juego reparo sinfin dirección	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
20.11		Cambio de ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	304.593	191.894	191.894	(37)	214.000	214.000	(30)	228.445	228.445	(25)	213.215	213.215	(30)	213.215	213.215	(30)	225.399	225.399	(26)	228.444	228.444	(25)
20.12		Cambio de reten masa delantera	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
20.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	EVENTO	1	175.233	110.397	110.397	(37)	123.000	123.000	(30)	131.425	131.425	(25)	122.663	122.663	(30)	122.663	122.663	(30)	129.672	129.672	(26)	131.424	131.424	(25)
20.14		Cambio de guardapolvo de rodillo	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
20.15		Cambio de guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unidad	EVENTO	1	318.967	200.949	200.949	(37)	224.000	224.000	(30)	239.225	239.225	(25)	223.277	223.277	(30)	223.277	223.277	(30)	236.036	236.036	(26)	239.225	239.225	(25)
20.16		Cambio de guardapolvo de homocinetica lado difer.	Unidad	EVENTO	1	318.966	200.949	200.949	(37)	224.000	224.000	(30)	239.225	239.225	(25)	223.276	223.276	(30)	223.276	223.276	(30)	236.035	236.035	(26)	239.224	239.224	(25)
20.17		Cambio de seguro paller punta eje	Unidad	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	88.305	88.305	(25)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
20.18		Tuerca con seguro punta eje	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
20.19		Cambio de rueda libre para 4x4 automático	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
20.20		Cambio de ruleman paller trasero	Unidad	EVENTO	1	390.833	246.225	246.225	(37)	274.000	274.000	(30)	293.125	293.125	(25)	273.583	273.583	(30)	273.583	273.583	(30)	289.216	289.216	(26)	293.124	293.124	(25)
20.21		Cambio de reten paller trasero	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
20.22		Cambio de prisionero de rueda con tuerca	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
20.23		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
21	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	5.392.584	3.397.331	3.397.331	(37)	3.780.000	3.780.000	(30)	4.044.441	4.044.441	(25)	3.774.809	3.774.809	(30)	3.774.809	3.774.809	(30)	3.990.513	3.990.513	(26)	4.044.433	4.044.433	(25)
21.1		Cambio de disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	956.667	602.700	602.700	(37)	670.000	670.000	(30)	717.500	717.500	(25)	669.667	669.667	(30)	669.667	669.667	(30)	707.934	707.934	(26)	717.500	717.500	(25)
21.2		Cambio de plato de presión	Unidad	EVENTO	1	1.099.000	692.370	692.370	(37)	770.000	770.000	(30)	824.250	824.250	(25)	769.300	769.300	(30)	769.300	769.300	(30)	813.260	813.260	(26)	824.250	824.250	(25)
21.3		Rectificación volante motor	Unidad	EVENTO	1	351.750	221.603	221.603	(37)	247.000	247.000	(30)	263.813	263.813	(25)	246.225	246.225	(30)	246.225	246.225	(30)	260.295	260.295	(26)	263.812	263.812	(25)
21.4		Cambio de cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	565.250	356.108	356.108	(37)	396.000	396.000	(30)	423.938	423.938	(25)	395.675	395.675	(30)	395.675	395.675	(30)	418.285	418.285	(26)	423.937	423.937	(25)
21.5		Cambio de ruleman eje piloto	Unidad	EVENTO	1	138.250	87.098	87.098	(37)	97.000	97.000	(30)	103.688	103.688	(25)	96.775	96.775	(30)	96.775	96.775	(30)	102.305	102.305	(26)	103.687	103.687	(25)
21.6		Cambio de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	351.750	221.603	221.603	(37)	247.000	247.000	(30)	263.813	263.813	(25)	246.225	246.225	(30)	246.225	246.225	(30)	260.295	260.295	(26)	263.812	263.812	(25)
21.7		Cambio de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	67.083	42.262	42.262	(37)	47.000	47.000	(30)	50.312	50.312	(25)	46.958	46.958	(30)	46.958	46.958	(30)	49.641	49.641	(26)	50.312	50.312	(25)
21.8		Cambio de juego de reparo bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	209.417	131.933	131.933	(37)	147.000	147.000	(30)	157.063	157.063	(25)	146.592	146.592	(30)	146.592	146.592	(30)	154.969	154.969	(26)	157.062	157.062	(25)
21.9		Cambio de bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	636.417	400.943	400.943	(37)	446.000	446.000	(30)	477.313	477.313	(25)	445.492	445.492	(30)	445.492	445.492	(30)	470.949	470.949	(26)	477.312	477.312	(25)
21.10		Cambio de juego de reparo bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	138.250	87.098	87.098	(37)	97.000	97.000	(30)	103.688	103.688	(25)	96.775	96.775	(30)	96.775	96.775	(30)	102.305	102.305	(26)	103.687	103.687	(25)
21.11		Cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	778.750	490.613	490.613	(37)	546.000	546.000	(30)	584.063	584.063	(25)	545.125	545.125	(30)	545.125	545.125	(30)	576.275	576.275	(26)	584.062	584.062	(25)
21.12		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
22	78180101-006	Serv. de repar. de freno - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	5.376.414	3.387.140	3.387.140	(37)	3.771.000	3.771.000	(30)	4.021.735	4.021.735	(25)	3.763.490	3.763.490	(30)	3.763.490	3.763.490	(30)	3.978.548	3.978.548	(26)	4.032.307	4.032.307	(25)
22.1		Cambio de juego de pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
22.2		Cambio de fibra de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
22.3		Rectificación de disco de freno	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	49.000	49.000	(30)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
22.4		Rectificación tambor trasero	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	49.000	49.000	(30)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
22.5		Cambio fuido de freno	Unidad	EVENTO	1	67.433	42.483	42.483	(37)	48.000	48.000	(29)	40.000	40.000	(41)	47.203	47.203	(30)	47.203	47.203	(30)	49.900	49.900	(26)	50.574	50.574	(25)
22.6		Cambio de juego de reparo de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
22.7		Cambio de juego de reparo de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
22.8		Cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
22.9		Disco de freno	Unidad	EVENTO	1	965.767	608.433	608.433	(37)	678.000	678.000	(30)	724.325	724.325	(25)	676.037	676.037	(30)	676.037	676.037	(30)	714.668	714.668	(26)	724.325	724.325	(25)
22.10		Tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	965.767	608.433	608.433	(37)	678.000	678.000	(30)	724.325	724.325	(25)	676.037	676.037	(30)	676.037	676.037	(30)	714.668	714.668	(26)	724.325	724.325	(25)
22.11		Cambio de juego de reparo cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
22.12		Cambio cilindro de freno trasero completo	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
22.13		Cambio de regulador de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	186.013	117.188	117.188	(37)	131.000	131.000	(30)	139.510	139.510	(25)	130.209	130.209	(30)	130.209	130.209	(30)	137.650	137.650	(26)	139.509	139.509	(25)
22.14		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
23	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	4.547.334	2.864.820	2.864.820	(37)	3.187.000	3.187.000	(30)	3.229.000	3.229.000	(29)	3.183.134	3.183.134	(30)	3.183.134	3.183.134	(30)	3.365.029	3.365.029	(26)	3.410.498	3.410.498	(25)
23.1		Mantenimiento y limpieza radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	200.000	200.000	(57)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
23.2		Cambio de manguera de radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
23.3		Cambio de manguera de radiador superior	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
23.4		Cambio de abrazadera para manguera	Unidad	EVENTO	1	45.873	28.900	28.900	(37)	33.000	33.000	(28)	34.405	34.405	(25)	32.111	32.111	(30)	32.111	32.111	(30)	33.946	33.946	(26)	34.404	34.404	(25)
23.5		Cambio de galon de 5 lts aditivo p/ radiador	Unidad	EVENTO	1	88.993	56.066	56.066	(37)	63.000	63.000	(29)	66.745	66.745	(25)	62.295	62.295	(30)	62.295	62.295	(30)	65.855	65.855	(26)	66.744	66.744	(25)
23.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
23.7		Cambio de tapa de radiador	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
23.8		Cambio de aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
23.9		Cambio de embrague de ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.828.167	1.151.745	1.151.745	(37)	1.280.000	1.280.000	(30)	1.371.125	1.371.125	(25)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.352.844	1.352.844	(26)	1.371.125	1.371.125	(25)

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mangelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
23.10		Cambio de tapón para block	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	70.000	70.000	(50)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
23.11		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
24	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de suspension trasera - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	1.786.900	1.125.969	1.125.969	(37)	1.254.000	1.254.000	(30)	1.162.500	1.162.500	(35)	1.368.910	1.368.910	(24)	1.250.410	1.250.410	(30)	1.321.662	1.321.662	(26)	1.339.725	1.339.725	(25)
24.1		Cambio de buje elástico trasero	Unidad	EVENTO	1	319.900	201.537	201.537	(37)	224.000	224.000	(30)	239.925	239.925	(25)	223.930	223.930	(30)	223.930	223.930	(30)	236.726	236.726	(26)	239.925	239.925	(25)
24.2		Cambio de buje blindado	Unidad	EVENTO	1	303.100	190.953	190.953	(37)	213.000	213.000	(30)	227.325	227.325	(25)	212.170	212.170	(30)	212.170	212.170	(30)	224.294	224.294	(26)	227.325	227.325	(25)
24.3		Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	300.000	300.000	22	285.000	285.000	16	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
24.4		Cambio de taqueador trasero	Unidad	EVENTO	1	35.000	22.050	22.050	(37)	25.000	25.000	(29)	26.250	26.250	(25)	24.500	24.500	(30)	24.500	24.500	(30)	25.900	25.900	(26)	26.250	26.250	(25)
24.5		Cambio de buje cónico de amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
24.6		Cambio de buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	202.300	127.449	127.449	(37)	142.000	142.000	(30)	No aplica	No aplica	-	141.610	141.610	(30)	141.610	141.610	(30)	149.702	149.702	(26)	151.725	151.725	(25)
24.7		Cambio de buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	189.000	119.070	119.070	(37)	133.000	133.000	(30)	No aplica	No aplica	-	132.300	132.300	(30)	132.300	132.300	(30)	139.860	139.860	(26)	141.750	141.750	(25)
24.8		Cambio de buje barra estabilizador central	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
24.9		Buje barra estabilizador lateral	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
24.10		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
25	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	11.354.834	7.279.545	7.279.545	(37)	7.644.000	7.644.000	(34)	7.355.875	7.355.875	(35)	8.305.184	8.305.184	(28)	8.086.384	8.086.384	(30)	8.550.578	8.550.578	(26)	8.666.120	8.666.120	(25)
25.1		Cambio de bateria 90 Amper	Unidad	EVENTO	1	476.000	299.880	299.880	(37)	334.000	334.000	(30)	450.000	450.000	(5)	550.000	550.000	16	333.200	333.200	(30)	352.240	352.240	(26)	357.000	357.000	(25)
25.2		Cambio de flotador de combustible	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
25.3		Cambio de bujias incandescentes	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
25.4		Cambio de foco alta y baja	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
25.5		Cambio de faro trasero	Unidad	EVENTO	1	1.109.500	698.985	698.985	(37)	778.000	778.000	(30)	832.125	832.125	(25)	776.650	776.650	(30)	776.650	776.650	(30)	821.030	821.030	(26)	832.125	832.125	(25)
25.6		Cambio de faro delantero	Unidad	EVENTO	1	1.109.500	698.985	698.985	(37)	778.000	778.000	(30)	832.125	832.125	(25)	776.650	776.650	(30)	776.650	776.650	(30)	821.030	821.030	(26)	832.125	832.125	(25)
25.7		Cambio de focos 1 y 2 filamento	Unidad	EVENTO	1	53.060	33.428	33.428	(37)	38.000	38.000	(28)	39.795	39.795	(25)	37.142	37.142	(30)	37.142	37.142	(30)	39.264	39.264	(26)	39.795	39.795	(25)
25.8		Cambio de bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
25.9		Cambio de bulbo presión de aceite	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
25.10		Cambio de bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
25.11		Cambio de relay de señalero	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
25.12		Cambio de automático de arranque	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
25.13		Cambio de Bendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	88.305	88.305	(25)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
25.14		Cambio de juego carbón de arranque	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
25.15		Cambio de ruleman de arranque	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
25.16		Reparación de campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
25.17		Cambio de colector de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.468.833	925.365	925.365	(37)	800.000	800.000	(46)	500.000	500.000	(66)	1.028.183	1.028.183	(30)	1.028.183	1.028.183	(30)	1.086.936	1.086.936	(26)	1.101.624	1.101.624	(25)
25.18		Cambio de inducido de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.468.833	925.365	925.365	(37)	800.000	800.000	(46)	500.000	500.000	(66)	1.028.183	1.028.183	(30)	1.028.183	1.028.183	(30)	1.086.936	1.086.936	(26)	1.101.624	1.101.624	(25)
25.19		Reparación campo de alternador	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
25.20		Cambio de plaquetas de diodos	Unidad	EVENTO	1	786.000	495.180	495.180	(37)	551.000	551.000	(30)	589.500	589.500	(25)	550.200	550.200	(30)	550.200	550.200	(30)	581.640	581.640	(26)	589.500	589.500	(25)
25.21		cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	780.000	491.400	491.400	(37)	546.000	546.000	(30)	585.000	585.000	(25)	546.000	546.000	(30)	546.000	546.000	(30)	577.200	577.200	(26)	585.000	585.000	(25)
25.22		Cambio de juego de carbón de alternador	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
25.23		Cambio de ruleman de alternador	Unidad	EVENTO	1	117.000	73.710	73.710	(37)	82.000	82.000	(30)	87.750	87.750	(25)	81.900	81.900	(30)	81.900	81.900	(30)	86.580	86.580	(26)	87.750	87.750	(25)
25.24		Cambio de colector de alternador	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
25.25		Cambio de reten de alternador	Unidad	EVENTO	1	103.000	64.890	64.890	(37)	73.000	73.000	(29)	77.250	77.250	(25)	72.100	72.100	(30)	72.100	72.100	(30)	76.220	76.220	(26)	77.250	77.250	(25)
25.26		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
26	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	5.158.567	3.249.897	3.249.897	(37)	3.336.000	3.336.000	(35)	3.515.625	3.519.825	(32)	3.610.997	3.610.997	(30)	3.610.997	3.610.997	(30)	3.817.341	3.817.341	(26)	3.868.924	3.868.924	(25)
26.1		Cambio de mecanismo de levanta vidrio delantero	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
26.2		cambio de mecanismo de levanta vidrio trasero	Unidad	EVENTO	1	750.166	472.605	472.605	(37)	526.000	526.000	(30)	562.625	562.625	(25)	525.116	525.116	(30)	525.116	525.116	(30)	555.123	555.123	(26)	562.624	562.624	(25)
26.3		Cambio de manija levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
26.4		Cambio de manija de puerta interior	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
26.5		Cambio de manija de puerta exterior	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
26.6		cambio de cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	132.000	83.160	83.160	(37)	93.000	93.000	(30)	99.000	99.000	(25)	92.400	92.400	(30)	92.400	92.400	(30)	97.680	97.680	(26)	99.000	99.000	(25)
26.7		Cambio de espejo retrovisor externo	Unidad	EVENTO	1	1.109.000	698.670	698.670	(37)	777.000	777.000	(30)	831.750	831.750	(25)	776.300	776.300	(30)	776.300	776.300	(30)	820.660	820.660	(26)	831.750	831.750	(25)
26.8		Cambio de motor de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	970.200	970.200	(37)	800.000	800.000	(48)	800.000	800.000	(48)	1.078.000	1.078.000	(30)	1.078.000	1.078.000	(30)	1.139.600	1.139.600	(26)	1.155.000	1.155.000	(25)
26.9		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
27	78180101-026	Servicio de inspeccion vehicular - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	73.500	46.305	46.305	(37)	52.000	52.000	(29)	55.125	55.125	(25)	51.450	51.450	(30)	51.450	51.450	(30)	54.390	54.390	(26)	55.125	55.125	(25)
27.1		Inspección vehicular (Mant. preventivo)	Unidad	EVENTO	1	73.500	46.305	46.305	(37)	52.000	52.000	(29)	55.125	55.125	(25)	51.450	51.450	(30)	51.450	51.450	(30)	54.390	54.390	(26)	55.125	55.125	(25)
28	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	509.880	321.224	321.224	(37)	359.000	359.000	(30)	304.500	304.500	(40)	356.916	356.916	(30)	356.916	356.916	(30)	377.311	377.311	(26)	382.410	382.410	(25)
28.1		Servicio de alineación y balanceo	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	100.000	100.000	(43)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
28.2		Pico de ruedas	Unidad	EVENTO	1	33.880	21.344	21.344	(37)	24.000	24.000	(29)	10.000	10.000	(70)	23.716	23.716	(30)	23.716	23.716	(30)	25.071	25.071	(26)	25.410	25.410	(25)
28.3		Pisada de ruedas	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	94.500	94.500	(25)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
28.4		Reparación del sistema de rueda libre	Unidad	EVENTO	1	175.000	110.250	110.250	(37)	123.000	123.000	(30)	100.000	100.000	(43)	122.500	122.500	(30)	122.500	122.500	(30)	129.500	129.500	(26)	131.250	131.250	(25)
29	78180101-007	Servicio de gomeria - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	563.500	355.005	355.005	(37)	397.000	397.000	(30)	504.625	504.625	(10)	400.800	400.800	(29)	394.450	394.450	(30)	416.990	416.990	(26)	422.625	422.625	(25)
29.1		Reparación de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	28.000	17.640	17.640	(37)	20.000	20.000	(29)	21.000	21.000	(25)	22.000	22.000	(21)	19.600	19.600	(30)	20.720	20.720	(26)	21.000	21.000	(25)
29.2		Provisión de cámaras	Unidad	EVENTO	1	31.500	19.845	19.845	(37)	23.000	23.000	(27)	23.625	23.625	(25)	26.000	26.000	(17)	22.050	22.050	(30)	23.310	23.310	(26)	23.625	23.625	(25)
29.3		Montaje y desmontaje de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	24.500	15.435	15.435	(37)	18.000	18.000	(27)	10.000	10.000	(59)	17.150	17.150	(30)	17.150	17.150	(30)	18.130	18.130	(26)	18.375	18.375	(25)
29.4		Provisión de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	479.500	302.085	302.085	(37)	336.000	336.000	(30)	450.000	450.000	(6)	335.650	335.650	(30)	335.650	335.650	(30)	354.830	354.830	(26)	359.625	359.625	(25)
30	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo - FORD RANGER - (Cantidad 5)	Unidad	EVENTO	1	6.359.700	4.006.611	4.006.611	(37)	3.686.000	3.686.000	(42)	4.052.525	4.052.525	(36)	5.805.690	5.805.690	(40)	4.451.790	4.451.790	(30)	4.706.178	4.706.178	(26)	4.760.775	4.760.775	(25)
30.1		Turbo	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	2.205.000	2.205.000	(37)	1.900.000	1.900.000	(46)	2.625.000	2.625.000	(25)	2.450.000	2.450.000	(30)	2.450.000	2.450.000	(30)	2.590.000	2.590.000	(26)	2.625.000	2.625.000	(25)
30.2		Sensor vacio de turbo	Unidad	EVENTO	1	336.700	212.121	212.121	(37)	236.000	236.000	(30)	252.525	252.525	(25)	235.690	235.690	(30)	235.690	235.690	(30)	249.158	249.158	(26)	252.525	252.525	(25)
30.3		Mantenimiento de sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
30.4		Reparación de sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	2.023.000	1.274.490	1.274.490	(37)	1.200.000	1.200.000	(41)	800.000	800.000	(60)	770.000	770.000	(62)	1.416.100	1.416.100	(30)	1.497.020	1.497.020	(26)	1.517.250	1.517.250	(25)
31	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (C	Unidad	EVENTO	1	21.891.208	13.791.460	13.791.460	(37)	12.477.000	12.477.000	(43)	15.254.155	15.254.155	(30)	14.384.136	14.384.136	(34)	15.340.846	15.340.846	(30)	16.199.495	16.199.495	(26)	16.418.401	16.418.401	(25)
31.1		Aceite para motor	Unidad	EVENTO	1	40.000	25.200	25.200	(37)	28.000	28.000	(30)	30.000	30.000	(25)	40.000	40.000	-	45.000	45.000	13	29.600	29.600	(26)	30.000	30.000	(25)
31.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
31.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	88.305	88.305	(25)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
31.4		Cambio de filtro de combustibles	Unidad	EVENTO	1	232.727	146.618	146.618	(37)	163.000	163.000	(30)	174.545	174.545	(25)	162.909	162.909	(30)	162.909	162.909	(30)	172.218	172.218	(26)	174.545	174.545	(25)
31.5		Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	124.927	78.704	78.704	(37)	88.000	88.000	(30)	93.695	93.695	(25)	87.449	87.449	(30)	87.449	87.449	(30)	92.446	92.446	(26)	93.695	93.695	(25)
31.6		Cambio de Soporte motor	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
31.7		Cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
31.8		Cambio de juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.217.300	766.899	766.899	(37)	853.000	853.000	(30)	912.975	912.975	(25)	852.110	852.110	(30)	852.110	852.110	(30)	900.802	900.802	(26)	912.975	912.975	(25)
31.9		Cambio de polea de tensor	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
31.10		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
31.11		Cambio de reten bancada	Unidad	EVENTO	1	354.900	223.587	223.587	(37)	249.000	249.000	(30)	266.175	266.175	(25)	248.430	248.430	(30)	248.430	248.430	(30)	262.626	262.626	(26)	266.175	266.175	(25)
31.12		Junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			IPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Jurio Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYDCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
31.13		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
31.14		Cambio de casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
31.15		Cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.361.033	857.451	857.451	(37)	953.000	953.000	(30)	1.020.775	1.020.775	(25)	952.723	952.723	(30)	952.723	952.723	(30)	1.007.164	1.007.164	(26)	1.020.774	1.020.774	(25)
31.16		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
31.17		Cambio de guías de válvulas	Unidad	EVENTO	1	257.880	162.464	162.464	(37)	181.000	181.000	(30)	193.410	193.410	(25)	180.516	180.516	(30)	180.516	180.516	(30)	190.831	190.831	(26)	193.410	193.410	(25)
31.18		Cambio de pistón	Unidad	EVENTO	1	1.828.167	1.151.745	1.151.745	(37)	850.000	850.000	(54)	1.371.125	1.371.125	(25)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.352.844	1.352.844	(26)	1.371.125	1.371.125	(25)
31.19		Cambio de aro	Unidad	EVENTO	1	1.540.700	970.641	970.641	(37)	800.000	800.000	(48)	1.155.525	1.155.525	(25)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.140.118	1.140.118	(26)	1.155.525	1.155.525	(25)
31.20		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	EVENTO	1	1.361.033	857.451	857.451	(37)	953.000	953.000	(30)	1.020.775	1.020.775	(25)	952.723	952.723	(30)	952.723	952.723	(30)	1.007.164	1.007.164	(26)	1.020.774	1.020.774	(25)
31.21		Cambio de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	2.079.700	1.310.211	1.310.211	(37)	1.456.000	1.456.000	(30)	1.559.775	1.559.775	(25)	1.455.790	1.455.790	(30)	1.455.790	1.455.790	(30)	1.538.978	1.538.978	(26)	1.559.775	1.559.775	(25)
31.22		Cambio de eje de leva	Unidad	EVENTO	1	2.295.300	1.446.039	1.446.039	(37)	167.000	167.000	(93)	1.721.475	1.721.475	(25)	1.606.710	1.606.710	(30)	1.606.710	1.606.710	(30)	1.698.522	1.698.522	(26)	1.721.475	1.721.475	(25)
31.23		Cambio de flautin	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.857	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
31.24		Rectificación de cilindro	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
31.25		Rectificación de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	786.100	495.243	495.243	(37)	551.000	551.000	(30)	500.000	500.000	(36)	550.270	550.270	(30)	550.270	550.270	(30)	581.714	581.714	(26)	589.575	589.575	(25)
31.26		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.432.900	902.727	902.727	(37)	950.000	950.000	(34)	No aplica	No aplica	-	1.003.030	1.003.030	(30)	1.003.030	1.003.030	(30)	1.060.346	1.060.346	(26)	1.074.675	1.074.675	(25)
31.27		Reparación tapa motor	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
31.28		Cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
31.29		Reparación frente motor	Unidad	EVENTO	1	2.295.300	1.446.039	1.446.039	(37)	950.000	950.000	(59)	1.721.475	1.721.475	(25)	655.000	655.000	(71)	1.606.710	1.606.710	(30)	1.698.522	1.698.522	(26)	1.721.475	1.721.475	(25)
31.30		engranaje frente motor c/u	Unidad	EVENTO	1	283.000	178.290	178.290	(37)	199.000	199.000	(30)	212.250	212.250	(25)	198.100	198.100	(30)	198.100	198.100	(30)	209.420	209.420	(26)	212.250	212.250	(25)
31.31		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
32	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN	Unidad	EVENTO	1	7.971.718	5.022.180	5.022.180	(37)	5.113.000	5.113.000	(36)	5.806.810	5.806.810	(27)	5.580.199	5.580.199	(30)	5.580.199	5.580.199	(30)	5.899.067	5.899.067	(26)	5.976.782	5.976.782	(25)
32.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	200.000	200.000	(60)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
32.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
32.3		Cambio de mangueras	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
32.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	53.060	33.428	33.428	(37)	38.000	38.000	(28)	39.795	39.795	(25)	37.142	37.142	(30)	37.142	37.142	(30)	39.264	39.264	(26)	39.795	39.795	(25)
32.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	2.960.000	1.864.800	1.864.800	(37)	1.600.000	1.600.000	(46)	2.220.000	2.220.000	(25)	2.072.000	2.072.000	(30)	2.072.000	2.072.000	(30)	2.190.400	2.190.400	(26)	2.220.000	2.220.000	(25)
32.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.361.033	857.451	857.451	(37)	953.000	953.000	(30)	1.020.775	1.020.775	(25)	952.723	952.723	(30)	952.723	952.723	(30)	1.007.164	1.007.164	(26)	1.020.774	1.020.774	(25)
32.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
32.8		Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
32.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	EVENTO	1	74.620	47.011	47.011	(37)	53.000	53.000	(29)	55.965	55.965	(25)	52.234	52.234	(30)	52.234	52.234	(30)	55.219	55.219	(26)	55.965	55.965	(25)
32.10		Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.828.167	1.151.745	1.151.745	(37)	1.280.000	1.280.000	(30)	1.371.125	1.371.125	(25)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.352.844	1.352.844	(26)	1.371.125	1.371.125	(25)
32.11		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
33	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cant	Unidad	EVENTO	1	5.822.335	3.668.071	3.668.071	(37)	5.101.000	5.101.000	(12)	4.227.176	4.227.176	(27)	4.075.635	4.075.635	(30)	4.075.635	4.075.635	(30)	4.308.528	4.308.528	(26)	4.366.750	4.366.750	(25)
33.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	67.435	42.484	42.484	(37)	48.000	48.000	(29)	50.576	50.576	(25)	47.205	47.205	(30)	47.205	47.205	(30)	49.902	49.902	(26)	50.576	50.576	(25)
33.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	EVENTO	1	786.100	495.243	495.243	(37)	551.000	551.000	(30)	450.000	450.000	(43)	550.270	550.270	(30)	550.270	550.270	(30)	581.714	581.714	(26)	589.575	589.575	(25)
33.3		Brazo Zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	822.033	517.881	517.881	(37)	576.000	576.000	(30)	616.525	616.525	(25)	575.423	575.423	(30)	575.423	575.423	(30)	608.304	608.304	(26)	616.524	616.524	(25)
33.4		Brazo Pitman	Unidad	EVENTO	1	2.040.000	1.285.200	1.285.200	(37)	950.000	950.000	(53)	1.530.000	1.530.000	(25)	1.428.000	1.428.000	(30)	1.428.000	1.428.000	(30)	1.509.600	1.509.600	(26)	1.530.000	1.530.000	(25)
33.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	1.800.000	1.800.000	322	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
33.6		Mant. y Rep. de bomba hidráulica	Unidad	EVENTO	1	1.580.000	995.400	995.400	(37)	1.106.000	1.106.000	(30)	1.185.000	1.185.000	(25)	1.106.000	1.106.000	(30)	1.106.000	1.106.000	(30)	1.169.200	1.169.200	(26)	1.185.000	1.185.000	(25)
33.7		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
34	78180101-013	Serv. de mant. y reparacion de Bomba Inyectora - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Car	Unidad	EVENTO	1	6.793.760	4.242.269	4.242.269	(37)	4.718.000	4.718.000	(30)	4.547.770	4.547.770	(32)	4.719.632	4.719.632	(30)	4.719.632	4.719.632	(30)	4.982.983	4.982.983	(26)	5.050.318	5.050.318	(25)
34.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	735.793	463.550	463.550	(37)	516.000	516.000	(30)	551.845	551.845	(25)	515.055	515.055	(30)	515.055	515.055	(30)	544.487	544.487	(26)	551.844	551.844	(25)
34.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	1.540.700	970.641	970.641	(37)	1.079.000	1.079.000	(30)	1.155.525	1.155.525	(25)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.140.118	1.140.118	(26)	1.155.525	1.155.525	(25)
34.3		Bomba de presión interna	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
34.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	1.109.500	698.985	698.985	(37)	777.000	777.000	(30)	500.000	500.000	(55)	776.650	776.650	(30)	776.650	776.650	(30)	821.030	821.030	(26)	832.125	832.125	(25)
34.5		Porta filtro de combustibles	Unidad	EVENTO	1	965.767	608.433	608.433	(37)	677.000	677.000	(30)	724.325	724.325	(25)	676.037	676.037	(30)	676.037	676.037	(30)	714.668	714.668	(26)	724.325	724.325	(25)
34.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	500.000	500.000	(44)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
34.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
34.8		Cambio de cañerías	Unidad	EVENTO	1	390.833	246.225	246.225	(37)	274.000	274.000	(30)	293.125	293.125	(25)	273.583	273.583	(30)	273.583	273.583	(30)	289.216	289.216	(26)	293.124	293.124	(25)
34.9		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
35	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero -- NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cantidad	Unidad	EVENTO	1	8.473.927	5.338.573	5.338.573	(37)	5.941.000	5.941.000	(30)	5.992.320	5.992.320	(29)	6.192.859	6.192.859	(28)	5.931.749	5.931.749	(30)	6.270.705	6.270.705	(26)	6.355.439	6.355.439	(25)
35.1		Grasa para masa	Unidad	EVENTO	1	67.435	42.484	42.484	(37)	48.000	48.000	(29)	40.000	40.000	(41)	47.205	47.205	(30)	47.205	47.205	(30)	49.902	49.902	(26)	50.576	50.576	(25)
35.2		Cambio de muñequín corto lado rueda	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
35.3		Cambio de rotula interior	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
35.4		Cambio de rotula superior	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
35.5		Cambio de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	2.259.367	1.423.401	1.423.401	(37)	1.582.000	1.582.000	(30)	1.694.525	1.694.525	(25)	1.581.557	1.581.557	(30)	1.581.557	1.581.557	(30)	1.671.932	1.671.932	(26)	1.694.525	1.694.525	(25)
35.6		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.500	291.500	(37)	324.000	324.000	(30)	450.000	450.000	(3)	525.000	525.000	13	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
35.7		Cambio de brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.540.700	970.641	970.641	(37)	1.079.000	1.079.000	(30)	700.000	700.000	(55)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.140.118	1.140.118	(26)	1.155.525	1.155.525	(25)
35.8		Cambio de muñequín curvo interior	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
35.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
35.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
35.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	318.967	200.949	200.949	(37)	224.000	224.000	(30)	239.225	239.225	(25)	223.277	223.277	(30)	223.277	223.277	(30)	236.036	236.036	(26)	239.225	239.225	(25)
35.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	175.233	110.397	110.397	(37)	123.000	123.000	(30)	131.425	131.425	(25)	122.663	122.663	(30)	122.663	122.663	(30)	129.672	129.672	(26)	131.424	131.424	(25)
35.13		Cambio de rodilla punta eje	Unidad	EVENTO	1	175.233	110.397	110.397	(37)	123.000	123.000	(30)	131.425	131.425	(25)	122.663	122.663	(30)	122.663	122.663	(30)	129.672	129.672	(26)	131.424	131.424	(25)
35.14		Cambio de guardapolvo de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	390.833	246.225	246.225	(37)	274.000	274.000	(30)	293.125	293.125	(25)	273.583	273.583	(30)	273.583	273.583	(30)	289.216	289.216	(26)	293.124	293.124	(25)
35.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	88.305	88.305	(25)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
35.16		Buje tensor	Unidad	EVENTO	1	257.880	162.464	162.464	(37)	181.000	181.000	(30)	193.410	193.410	(25)	180.516	180.516	(30)	180.516	180.516	(30)	190.831	190.831	(26)	193.410	193.410	(25)
35.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	88.305	88.305	(25)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
35.18		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
36	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de suspensión del Tren trasero - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATRO	Unidad	EVENTO	1	4.079.363	2.569.997	2.569.997	(37)	2.860.000	2.860.000	(30)	3.099.521	3.099.521	(25)	3.046.665	3.046.665	(25)	2.855.555	2.855.555	(30)	3.018.732	3.018.732	(26)	3.059.520	3.059.520	(25)
36.1		Grasa para masa	Unidad	EVENTO	1	67.435	42.484	42.484	(37)	48.000	48.000	(29)	50.576	50.576	(25)	47.205	47.205	(30)	47.205	47.205	(30)	49.902	49.902	(26)	50.576	50.576	(25)
36.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
36.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	88.305	88.305	(25)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
36.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
36.5		cambio de barra torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	1.540.700	970.641	970.641	(37)	1.079.000	1.079.000	(30)	1.155.525	1.155.525	(25)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.078.490	1.078.490	(30)	1.140.118	1.140.118	(26)	1.155.525	1.155.525	(25)
36.6		Grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
36.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	515.000	515.000	11	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
36.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	88.305	88.305	(25)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
36.9		Buje elastico	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
36.10		Elástico c/u	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
36.11		Centro elastico	Unidad	EVENTO	1	186.013	117.188	117.188	(37)	131.000	131.000	(30)	139.510	139.510	(25)	130.209	130.209	(30)	130.209	130.209	(30)	137.650	137.650	(26)	139.509	139.509	(25)

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Legulzamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
36.12		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
37	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - NISSAN PATROL (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cantidad	Unidad	EVENTO	1	11.522.934	7.258.449	7.258.449	(37)	8.075.000	8.075.000	(30)	8.178.226	8.178.226	(29)	7.701.944	7.701.944	(33)	8.066.054	8.066.054	(30)	8.526.970	8.526.970	(26)	8.642.194	8.642.194	(25)
37.1		Cambio de fluido de freno	Litros	EVENTO	1	67.435	42.484	42.484	(37)	48.000	48.000	(29)	50.576	50.576	(25)	47.205	47.205	(30)	47.205	47.205	(30)	49.902	49.902	(26)	50.576	50.576	(25)
37.2		Disco de freno	Unidad	EVENTO	1	965.767	608.433	608.433	(37)	677.000	677.000	(30)	724.325	724.325	(25)	676.037	676.037	(30)	676.037	676.037	(30)	714.668	714.668	(26)	724.325	724.325	(25)
37.3		Tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.037.633	653.709	653.709	(37)	727.000	727.000	(30)	778.225	778.225	(25)	726.343	726.343	(30)	726.343	726.343	(30)	767.848	767.848	(26)	778.224	778.224	(25)
37.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
37.5		Cambio juego rep. bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
37.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
37.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
37.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
37.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
37.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
37.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
37.12		Cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.361.033	857.451	857.451	(37)	953.000	953.000	(30)	1.020.775	1.020.775	(25)	952.723	952.723	(30)	952.723	952.723	(30)	1.007.164	1.007.164	(26)	1.020.774	1.020.774	(25)
37.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
37.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	1.109.500	698.985	698.985	(37)	777.000	777.000	(30)	832.125	832.125	(25)	776.650	776.650	(30)	776.650	776.650	(30)	821.030	821.030	(26)	832.125	832.125	(25)
37.15		Reparación servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.217.300	766.899	766.899	(37)	853.000	853.000	(30)	450.000	450.000	(63)	488.000	488.000	(60)	852.110	852.110	(30)	900.802	900.802	(26)	912.975	912.975	(25)
37.16		Rectificación disco de freno	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	49.000	49.000	(30)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
37.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	49.000	49.000	(30)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
37.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
37.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.361.033	857.451	857.451	(37)	953.000	953.000	(30)	1.020.775	1.020.775	(25)	952.723	952.723	(30)	952.723	952.723	(30)	1.007.164	1.007.164	(26)	1.020.774	1.020.774	(25)
37.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
38	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Can	Unidad	EVENTO	1	6.702.289	4.222.429	4.222.429	(37)	4.698.000	4.698.000	(30)	5.026.701	5.026.701	(25)	4.691.589	4.691.589	(30)	4.691.589	4.691.589	(30)	4.959.680	4.959.680	(26)	5.026.699	5.026.699	(25)
38.1		Caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
38.2		fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	67.435	42.484	42.484	(37)	48.000	48.000	(29)	50.576	50.576	(25)	47.205	47.205	(30)	47.205	47.205	(30)	49.902	49.902	(26)	50.576	50.576	(25)
38.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
38.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	390.833	246.225	246.225	(37)	274.000	274.000	(30)	293.125	293.125	(25)	273.583	273.583	(30)	273.583	273.583	(30)	289.216	289.216	(26)	293.124	293.124	(25)
38.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
38.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
38.7		Cambio plato de presión	Unidad	EVENTO	1	1.432.900	902.727	902.727	(37)	1.004.000	1.004.000	(30)	1.074.675	1.074.675	(25)	1.003.030	1.003.030	(30)	1.003.030	1.003.030	(30)	1.060.346	1.060.346	(26)	1.074.675	1.074.675	(25)
38.8		Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.217.300	766.899	766.899	(37)	853.000	853.000	(30)	912.975	912.975	(25)	852.110	852.110	(30)	852.110	852.110	(30)	900.802	900.802	(26)	912.975	912.975	(25)
38.9		Cambio cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
38.10		Rectificación corona volante	Unidad	EVENTO	1	354.900	223.587	223.587	(37)	249.000	249.000	(30)	266.175	266.175	(25)	248.430	248.430	(30)	248.430	248.430	(30)	262.626	262.626	(26)	266.175	266.175	(25)
38.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
38.12		Horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
39	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cantidad	Unidad	EVENTO	1	18.905.367	11.910.394	11.910.394	(37)	12.750.000	12.750.000	(33)	12.450.540	12.450.540	(34)	13.468.071	13.468.071	(29)	13.233.771	13.233.771	(30)	13.989.985	13.989.985	(26)	14.179.028	14.179.028	(25)
39.1		Cambio de engranaje de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
39.2		Reparación alternador	Unidad	EVENTO	1	1.468.833	925.365	925.365	(37)	1.029.000	1.029.000	(30)	600.000	600.000	(59)	1.024.683	1.024.683	(30)	1.028.183	1.028.183	(30)	1.086.936	1.086.936	(26)	1.101.624	1.101.624	(25)
39.3		Reparación motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.468.833	925.365	925.365	(37)	1.029.000	1.029.000	(30)	600.000	600.000	(59)	1.028.183	1.028.183	(30)	1.028.183	1.028.183	(30)	1.086.936	1.086.936	(26)	1.101.624	1.101.624	(25)
39.4		Reparación motor limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	750.167	472.605	472.605	(37)	526.000	526.000	(30)	350.000	350.000	(53)	525.117	525.117	(30)	525.117	525.117	(30)	555.124	555.124	(26)	562.625	562.625	(25)
39.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	218.353	137.562	137.562	(37)	153.000	153.000	(30)	163.765	163.765	(25)	152.847	152.847	(30)	152.847	152.847	(30)	161.581	161.581	(26)	163.764	163.764	(25)
39.6		Cambio de bocina	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
39.7		Reparación de bocina	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
39.8		Reparacion desempañador	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
39.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	318.967	200.949	200.949	(37)	224.000	224.000	(30)	239.225	239.225	(25)	223.277	223.277	(30)	223.277	223.277	(30)	236.036	236.036	(26)	239.225	239.225	(25)
39.10		Cambio de focos	Unidad	EVENTO	1	103.367	65.121	65.121	(37)	73.000	73.000	(29)	77.525	77.525	(25)	72.357	72.357	(30)	72.357	72.357	(30)	76.492	76.492	(26)	77.525	77.525	(25)
39.11		Verificación y carga de batería	Unidad	EVENTO	1	67.435	42.484	42.484	(37)	48.000	48.000	(29)	20.000	20.000	(70)	47.205	47.205	(30)	47.205	47.205	(30)	49.902	49.902	(26)	50.576	50.576	(25)
39.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
39.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
39.14		Cambio de bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
39.15		Cambio de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
39.16		Bujías incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
39.17		Cambio reloj marcador de combustibles	Unidad	EVENTO	1	1.828.167	1.151.745	1.151.745	(37)	1.280.000	1.280.000	(30)	1.371.125	1.371.125	(25)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.352.844	1.352.844	(26)	1.371.125	1.371.125	(25)
39.18		Reparación auto radio	Unidad	EVENTO	1	175.233	110.397	110.397	(37)	123.000	123.000	(30)	50.000	50.000	(71)	122.663	122.663	(30)	122.663	122.663	(30)	129.672	129.672	(26)	131.424	131.424	(25)
39.19		Cambio regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	714.233	449.967	449.967	(37)	500.000	500.000	(30)	535.675	535.675	(25)	499.963	499.963	(30)	499.963	499.963	(30)	528.532	528.532	(26)	535.674	535.674	(25)
39.20		Cambio faro delantero	Unidad	EVENTO	1	1.684.433	1.061.193	1.061.193	(37)	1.180.000	1.180.000	(30)	1.263.325	1.263.325	(25)	1.179.103	1.179.103	(30)	1.179.103	1.179.103	(30)	1.246.480	1.246.480	(26)	1.263.324	1.263.324	(25)
39.21		Cambio faro señalero	Unidad	EVENTO	1	390.833	246.225	246.225	(37)	274.000	274.000	(30)	293.125	293.125	(25)	273.583	273.583	(30)	273.583	273.583	(30)	289.216	289.216	(26)	293.124	293.124	(25)
39.22		Cambio faro trasero	Unidad	EVENTO	1	1.684.433	1.061.193	1.061.193	(37)	680.000	680.000	(60)	1.263.325	1.263.325	(25)	1.179.103	1.179.103	(30)	1.179.103	1.179.103	(30)	1.246.480	1.246.480	(26)	1.263.324	1.263.324	(25)
39.23		Cambio palanca comando señalero luces	Unidad	EVENTO	1	1.828.167	1.151.745	1.151.745	(37)	1.280.000	1.280.000	(30)	1.371.125	1.371.125	(25)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.352.844	1.352.844	(26)	1.371.125	1.371.125	(25)
39.24		Sensor de velocidad	Unidad	EVENTO	1	1.109.500	698.985	698.985	(37)	777.000	777.000	(30)	832.125	832.125	(25)	776.650	776.650	(30)	776.650	776.650	(30)	821.030	821.030	(26)	832.125	832.125	(25)
39.25		Cambio terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	31.500	19.845	19.845	(37)	23.000	23.000	(27)	23.625	23.625	(25)	22.050	22.050	(30)	22.050	22.050	(30)	23.310	23.310	(26)	23.625	23.625	(25)
39.26		Colocar relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
39.27		Placa de diodo	Unidad	EVENTO	1	750.167	472.605	472.605	(37)	526.000	526.000	(30)	300.000	300.000	(60)	525.117	525.117	(30)	525.117	525.117	(30)	555.124	555.124	(26)	562.625	562.625	(25)
39.28		Porta carbón	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	150.000	150.000	(39)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
39.29		Rotor de alternador	Unidad	EVENTO	1	714.233	449.967	449.967	(37)	500.000	500.000	(30)	300.000	300.000	(58)	499.963	499.963	(30)	499.963	499.963	(30)	528.532	528.532	(26)	535.674	535.674	(25)
39.30		Cambio de batería 90 Amper	Unidad	EVENTO	1	476.000	299.880	299.880	(37)	334.000	334.000	(30)	490.000	490.000	3	571.000	571.000	20	333.200	333.200	(30)	352.240	352.240	(26)	357.000	357.000	(25)
39.31		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
40	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de caja y transmision - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cantid	Unidad	EVENTO	1	24.819.460	15.636.259	15.636.259	(37)	14.645.000	14.645.000	(41)	17.160.995	17.160.995	(31)	17.378.622	17.378.622	(30)	17.373.612	17.373.622	(30)	18.366.400	18.366.400	(26)	18.614.589	18.614.589	(25)
40.1		Anillo sincronizadores c/u	Unidad	EVENTO	1	1.576.633	993.279	993.279	(37)	1.000.000	1.000.000	(37)	600.000	600.000	(62)	1.103.643	1.103.643	(30)	1.103.643	1.103.643	(30)	1.166.708	1.166.708	(26)	1.182.474	1.182.474	(25)
40.2		Engranaje 1ra a 5ta c/u	Unidad	EVENTO	1	2.295.300	1.446.039	1.446.039	(37)	1.400.000	1.400.000	(39)	1.721.475	1.721.475	(25)	1.606.710	1.606.710	(30)	1.606.710	1.606.710	(30)	1.698.522	1.698.522	(26)	1.721.475	1.721.475	(25)
40.3		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	3.984.167	2.510.025	2.510.025	(37)	2.200.000	2.200.000	(45)	2.988.125	2.988.125	(25)	2.788.917	2.788.917	(30)	2.788.917	2.788.917	(30)	2.948.284	2.948.284	(26)	2.988.125	2.988.125	(25)
40.4		Eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	4.235.700	2.668.491	2.668.491	(37)	2.400.000	2.400.000	(43)	3.176.775	3.176.775	(25)	2.964.990	2.964.990	(30)	2.964.990	2.964.990	(30)	3.134.418	3.134.418	(26)	3.176.775	3.176.775	(25)
40.5		Cambio de ruleman eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
40.6		Cambio de ruleman cuádruple	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
40.7		Cambio reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	318.967	200.949	200.949	(37)	224.000	224.000	(30)	239.225	239.225	(25)	223.277	223.277	(30)	223.277	223.277	(30)	236.036	236.036	(26)	239.225	239.225	(25)
40.8		Cambio reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	318.967	200.949	200.949	(37)	224.000	224.000	(30)	239.225	239.225	(25)	223.277	223.277	(30)	223.277	223.277	(30)	236.036	236.036	(26)	239.225	239.225	(25)
40.9		Cambio juego junta caja	Unidad	EVENTO	1	390.833	246.225	246.225	(37)	274.000	274.000	(30)	293.125	293.125	(25)	273.583	273.583	(30)	273.583	273.583	(30)	289.216	289.216	(26)	293.124	293.124	(25)
40.10		Cambio soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	498.633	314.139	314.139	(37)	350.000	350.000	(30)	373.975	373.975	(25)	349.043	349.043	(30)	349.043	349.043	(30)	368.988	368.988	(26)	373.974	373.974	(25)
40.11		Cambio de aceite para caja	Litros	EVENTO	1	60.000	37.800	37.800	(37)	42.000	42.000	(30)	45.000	45.000	(25)	42.000	42.000	(30)	42.000	42.000	(30)	44.400	44.400	(26)	45.000	45.000	(25)
40.12		Varilla selector	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)

ÝVY HA TYMBA ÑANGAREKO
Motenondeha
Ministerio de
AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
40.13		cambio de corona y piñon diferencial	Unidad	EVENTO	1	4.702.833	2.962.785	2.962.785	(37)	2.500.000	2.500.000	(47)	3.527.125	3.527.125	(25)	3.291.983	3.291.983	(30)	3.291.983	3.291.983	(30)	3.480.096	3.480.096	(26)	3.527.124	3.527.124	(25)
40.14		Cambio juego de junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
40.15		Cambio arandela calce engranaje satélite	Unidad	EVENTO	1	257.880	162.464	162.464	(37)	181.000	181.000	(30)	193.410	193.410	(25)	180.516	180.516	(30)	180.516	180.516	(30)	190.831	190.831	(26)	193.410	193.410	(25)
40.16		Cambio arandela calce engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	257.880	162.464	162.464	(37)	181.000	181.000	(30)	193.410	193.410	(25)	180.516	180.516	(30)	180.516	180.516	(30)	190.831	190.831	(26)	193.410	193.410	(25)
40.17		Cambio de rulemanes diferencial	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
40.18		Cambio de rulemanes piñon	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
40.19		Satélite y planetario c/u	Unidad	EVENTO	1	1.217.300	766.899	766.899	(37)	853.000	853.000	(30)	912.975	912.975	(25)	852.110	852.110	(30)	852.110	852.110	(30)	900.802	900.802	(26)	912.975	912.975	(25)
40.20		Reparación de túnel	Unidad	EVENTO	1	1.828.167	1.151.745	1.151.745	(37)	800.000	800.000	(56)	500.000	500.000	(73)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.279.717	1.279.717	(30)	1.352.844	1.352.844	(26)	1.371.125	1.371.125	(25)
40.21		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
41	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PAT	Unidad	EVENTO	1	14.355.761	9.044.130	9.044.130	(37)	8.431.000	8.431.000	(41)	10.186.951	10.186.951	(29)	10.049.033	10.049.033	(30)	10.049.033	10.049.033	(30)	10.623.262	10.623.262	(26)	10.766.817	10.766.817	(25)
41.1		Aceite de compresor	Litros	EVENTO	1	117.740	74.176	74.176	(37)	83.000	83.000	(30)	60.000	60.000	(49)	82.418	82.418	(30)	82.418	82.418	(30)	87.128	87.128	(26)	88.305	88.305	(25)
41.2		Cambio de bobina	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
41.3		Cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.134.000	1.134.000	(37)	1.260.000	1.260.000	(30)	1.350.000	1.350.000	(25)	1.260.000	1.260.000	(30)	1.260.000	1.260.000	(30)	1.332.000	1.332.000	(26)	1.350.000	1.350.000	(25)
41.4		Reparación de compresor	Unidad	EVENTO	1	800.000	504.000	504.000	(37)	560.000	560.000	(30)	400.000	400.000	(50)	560.000	560.000	(30)	560.000	560.000	(30)	592.000	592.000	(26)	600.000	600.000	(25)
41.5		Cambio de evaporador	Unidad	EVENTO	1	3.624.833	2.283.645	2.283.645	(37)	1.600.000	1.600.000	(56)	2.718.625	2.718.625	(25)	2.537.383	2.537.383	(30)	2.537.383	2.537.383	(30)	2.682.376	2.682.376	(26)	2.718.624	2.718.624	(25)
41.6		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	739.387	465.814	465.814	(37)	518.000	518.000	(30)	350.000	350.000	(53)	517.571	517.571	(30)	517.571	517.571	(30)	547.146	547.146	(26)	554.540	554.540	(25)
41.7		cambio de caños	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	200.000	200.000	(57)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
41.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
41.9		Cambio de condensador	Unidad	EVENTO	1	3.624.833	2.283.645	2.283.645	(37)	1.850.000	1.850.000	(49)	2.718.625	2.718.625	(25)	2.537.383	2.537.383	(30)	2.537.383	2.537.383	(30)	2.682.376	2.682.376	(26)	2.718.624	2.718.624	(25)
41.10		Cambio de correa	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
41.11		Instalación eléctrica	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
41.12		Juego de junta y reten	Unidad	EVENTO	1	283.000	178.290	178.290	(37)	199.000	199.000	(30)	212.250	212.250	(25)	198.100	198.100	(30)	198.100	198.100	(30)	209.420	209.420	(26)	212.250	212.250	(25)
41.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	67.435	42.484	42.484	(37)	48.000	48.000	(29)	50.576	50.576	(25)	47.205	47.205	(30)	47.205	47.205	(30)	49.902	49.902	(26)	50.576	50.576	(25)
41.14		Termostato	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
41.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
41.16		Reparación de condensador	Unidad	EVENTO	1	354.900	223.587	223.587	(37)	249.000	249.000	(30)	266.175	266.175	(25)	248.430	248.430	(30)	248.430	248.430	(30)	262.626	262.626	(26)	266.175	266.175	(25)
41.17		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
42	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (C	Unidad	EVENTO	1	1.591.467	1.002.624	1.002.624	(37)	1.115.000	1.115.000	(30)	1.117.425	1.117.425	(30)	1.114.027	1.114.027	(30)	1.114.027	1.114.027	(30)	1.177.686	1.177.686	(26)	1.193.600	1.193.600	(25)
42.1		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
42.2		Cambio caños de combustibles	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
42.3		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
42.4		Limpieza de tanque de combustibles	Unidad	EVENTO	1	354.900	223.587	223.587	(37)	249.000	249.000	(30)	190.000	190.000	(46)	248.430	248.430	(30)	248.430	248.430	(30)	262.626	262.626	(26)	266.175	266.175	(25)
42.5		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
43	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	994.380	626.459	626.459	(37)	698.000	698.000	(30)	448.875	448.875	(55)	558.666	558.666	(44)	696.066	696.066	(30)	735.841	735.841	(26)	745.785	745.785	(25)
43.1		Servicio de Alineación y Balanceo	Unidad	EVENTO	1	192.500	121.275	121.275	(37)	135.000	135.000	(30)	144.375	144.375	(25)	134.750	134.750	(30)	134.750	134.750	(30)	142.450	142.450	(26)	144.375	144.375	(25)
43.2		Pico de ruedas	Unidad	EVENTO	1	33.880	21.344	21.344	(37)	24.000	24.000	(29)	10.000	10.000	(70)	23.716	23.716	(30)	23.716	23.716	(30)	25.071	25.071	(26)	25.410	25.410	(25)
43.3		Pisada de ruedas	Unidad	EVENTO	1	126.000	79.380	79.380	(37)	89.000	89.000	(29)	94.500	94.500	(25)	88.200	88.200	(30)	88.200	88.200	(30)	93.240	93.240	(26)	94.500	94.500	(25)
43.4		Reparación del sistema de rueda libre	Unidad	EVENTO	1	642.000	404.460	404.460	(37)	450.000	450.000	(30)	200.000	200.000	(69)	312.000	312.000	(51)	449.400	449.400	(30)	475.080	475.080	(26)	481.500	481.500	(25)
44	78180101-025	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular - NISSAN FRONTIER	Unidad	EVENTO	1	4.789.996	3.017.320	3.017.320	(37)	3.356.000	3.356.000	(30)	2.714.247	2.714.247	(43)	2.917.847	2.917.847	(39)	3.352.577	3.352.577	(30)	3.544.153	3.544.153	(26)	3.592.045	3.592.045	(25)
44.1		Mant. y Rep. mecanismo de levanta vidrios	Unidad	EVENTO	1	49.863	31.414	31.414	(37)	35.000	35.000	(30)	37.397	37.397	(25)	34.904	34.904	(30)	34.904	34.904	(30)	36.899	36.899	(26)	37.397	37.397	(25)
44.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	600.000	600.000	(33)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
44.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	500.000	500.000	(44)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
44.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	EVENTO	1	822.033	517.881	517.881	(37)	576.000	576.000	(30)	500.000	500.000	(39)	575.423	575.423	(30)	575.423	575.423	(30)	608.304	608.304	(26)	616.524	616.524	(25)
44.5		Cambio de espejo retrovisor interior	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
44.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	EVENTO	1	426.767	268.863	268.863	(37)	299.000	299.000	(30)	320.075	320.075	(25)	298.737	298.737	(30)	298.737	298.737	(30)	315.808	315.808	(26)	320.075	320.075	(25)
44.7		Reparación de cerraduras	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	150.000	150.000	(83)	191.000	191.000	(79)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
44.8		Cambio de cerraduras de puertas	Unidad	EVENTO	1	426.000	268.380	268.380	(37)	299.000	299.000	(30)	319.500	319.500	(25)	298.200	298.200	(30)	298.200	298.200	(30)	315.240	315.240	(26)	319.500	319.500	(25)
44.9		Cambio de vidrio de puerta delantera	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
45	78180101-026	Servicio de inspeccion vehicular - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	73.500	46.305	46.305	(37)	52.000	52.000	(29)	55.125	55.125	(25)	51.450	51.450	(30)	51.450	51.450	(30)	54.390	54.390	(26)	55.125	55.125	(25)
45.1		Inspección vehicular (mantenimiento preventivo)	Unidad	EVENTO	1	73.500	46.305	46.305	(37)	52.000	52.000	(29)	55.125	55.125	(25)	51.450	51.450	(30)	51.450	51.450	(30)	54.390	54.390	(26)	55.125	55.125	(25)
46	78180101-007	Servicio de gomeria - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	569.500	355.005	355.005	(37)	597.000	597.000	5	422.625	422.625	(25)	633.800	633.800	12	394.450	394.450	(30)	416.990	416.990	(26)	422.625	422.625	(25)
46.1		Reparación de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	28.000	17.640	17.640	(37)	220.000	220.000	686	21.000	21.000	(25)	19.600	19.600	(30)	19.600	19.600	(30)	20.720	20.720	(26)	21.000	21.000	(25)
46.2		Provisión de cámaras	Unidad	EVENTO	1	31.500	19.845	19.845	(37)	23.000	23.000	(27)	23.625	23.625	(25)	22.050	22.050	(30)	22.050	22.050	(30)	23.310	23.310	(26)	23.625	23.625	(25)
46.3		Montaje y Desmontaje de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	24.500	15.435	15.435	(37)	18.000	18.000	(27)	18.375	18.375	(25)	17.150	17.150	(30)	17.150	17.150	(30)	18.130	18.130	(26)	18.375	18.375	(25)
46.4		Provisión de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	479.500	302.085	302.085	(37)	336.000	336.000	(30)	359.625	359.625	(25)	575.000	575.000	20	335.650	335.650	(30)	354.830	354.830	(26)	359.625	359.625	(25)
47	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo - NISSAN FRONTIER (Cantidad 9) - NISSAN PATROL (C	Unidad	EVENTO	1	8.281.700	5.207.471	5.207.471	(37)	5.148.000	5.148.000	(38)	4.577.525	4.577.525	(45)	4.155.690	4.155.690	(50)	5.797.190	5.797.190	(30)	6.128.458	6.128.458	(26)	6.211.275	6.211.275	(25)
47.1		Turbo	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	2.205.000	2.205.000	(37)	1.800.000	1.800.000	(49)	2.625.000	2.625.000	(25)	2.450.000	2.450.000	(30)	2.450.000	2.450.000	(30)	2.590.000	2.590.000	(26)	2.625.000	2.625.000	(25)
47.2		Sensor bacio de turbo	Unidad	EVENTO	1	336.700	212.121	212.121	(37)	236.000	236.000	(30)	252.525	252.525	(25)	235.690	235.690	(30)	235.690	235.690	(30)	249.158	249.158	(26)	252.525	252.525	(25)
47.3		Mantenimiento de Sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.445.000	900.350	900.350	(38)	1.012.000	1.012.000	(30)	700.000	700.000	(52)	660.000	660.000	(54)	1.011.500	1.011.500	(30)	1.069.300	1.069.300	(26)	1.083.750	1.083.750	(25)
47.4		Reparación de sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	1.890.000	1.890.000	(37)	2.100.000	2.100.000	(30)	1.000.000	1.000.000	(67)	810.000	810.000	(73)	2.100.000	2.100.000	(30)	2.220.000	2.220.000	(26)	2.250.000	2.250.000	(25)
48	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular - MERCEDES BENZ (	Unidad	EVENTO	1	10.010.132	6.306.384	6.306.384	(37)	7.008.000	7.008.000	(30)	7.857.600	7.857.600	(22)	7.007.092	7.007.092	(30)	7.007.092	7.007.092	(30)	7.407.496	7.407.496	(26)	7.507.596	7.507.596	(25)
48.1		Puerta delantera izquierda	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
48.2		Puerta delantera derecha	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
48.3		Puerta trasera izquierda	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
48.4		Puerta trasera derecha	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
48.5		Capot	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
48.6		Tapa valijera	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
48.7		Guardabarros delantero izquierdo	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
48.8		Guardabarros delantero derecho	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
48.9		Guardabarros trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
48.10		Guardabarros trasero derecho	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
48.11		Panel superior e inferior delantero	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
48.12		Panel superior e inferior trasero	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
48.13		Paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
48.14		Paragolpes trasero	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
48.15		Bases paragolpes delantero ambos lados	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
48.16		Bases paragolpes trasero ambos lados	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
48.17		Parabrisas delantero original	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	600.000	600.000	20	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
48.18		Parabrisas trasero original	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	600.000	600.000	20	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
48.19		Retrovisor delantero derecho e izquierdo	Unidad	EVENTO	1	270.000	170.100	170.100	(37)	189.000	189.000	(30)	202.500	202.500	(25)	189.000	189.000	(30)	189.000	189.000	(30)	199.800	199.800	(26)	202.500	202.500	(25)

YVY HA TYMBA ÑANGAREKO Motenondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
48.20		Vidrios puerta delantera original	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
48.21		Vidrios puerta trasera original	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
48.22		Cambio de picaporte puerta delantera	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
48.23		Cambio de picaporte puerta trasera	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
48.24		Cambio cerradura puerta delantera	Unidad	EVENTO	1	550.000	346.500	346.500	(37)	385.000	385.000	(30)	412.500	412.500	(25)	385.000	385.000	(30)	385.000	385.000	(30)	407.000	407.000	(26)	412.500	412.500	(25)
48.25		Cambio cerradura puerta trasera	Unidad	EVENTO	1	550.000	346.500	346.500	(37)	385.000	385.000	(30)	412.500	412.500	(25)	385.000	385.000	(30)	385.000	385.000	(30)	407.000	407.000	(26)	412.500	412.500	(25)
48.26		Cambio cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
48.27		Cambio cabo cerradura capot	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
48.28		Cambio mecanismo levantavidrios	Unidad	EVENTO	1	450.000	283.500	283.500	(37)	315.000	315.000	(30)	337.500	337.500	(25)	315.000	315.000	(30)	315.000	315.000	(30)	333.000	333.000	(26)	337.500	337.500	(25)
48.29		Cambio manija levantavidrios puerta	Unidad	EVENTO	1	450.000	283.500	283.500	(37)	315.000	315.000	(30)	337.500	337.500	(25)	315.000	315.000	(30)	315.000	315.000	(30)	333.000	333.000	(26)	337.500	337.500	(25)
48.30		Cambio de 4 (cuatro) guías de vidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	450.000	283.500	283.500	(37)	315.000	315.000	(30)	337.500	337.500	(25)	315.000	315.000	(30)	315.000	315.000	(30)	333.000	333.000	(26)	337.500	337.500	(25)
48.31		Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	50.000	50.000	(75)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
49	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de caja y transmision - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	23.762.313	14.970.258	14.970.258	(37)	13.888.000	13.888.000	(42)	13.916.193	13.916.193	(41)	16.633.539	16.633.539	(30)	16.633.619	16.633.619	(30)	17.584.105	17.584.105	(26)	17.821.723	17.821.723	(25)
49.1		Campana de caja	Unidad	EVENTO	1	2.967.533	1.869.546	1.869.546	(37)	1.600.000	1.600.000	(46)	1.500.000	1.500.000	(49)	2.077.273	2.077.273	(30)	2.077.273	2.077.273	(30)	2.195.974	2.195.974	(26)	2.225.649	2.225.649	(25)
49.2		Cardán de caja reductora	Unidad	EVENTO	1	3.255.000	2.050.650	2.050.650	(37)	1.600.000	1.600.000	(51)	2.000.000	2.000.000	(39)	2.278.500	2.278.500	(30)	2.278.500	2.278.500	(30)	2.408.700	2.408.700	(26)	2.441.250	2.441.250	(25)
49.3		Cardán nuevo	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
49.4		Cemento	Unidad	EVENTO	1	775.600	488.628	488.628	(37)	543.000	543.000	(30)	100.000	100.000	(87)	542.920	542.920	(30)	542.920	542.920	(30)	573.944	573.944	(26)	581.700	581.700	(25)
49.5		Centralizador cardán	Unidad	EVENTO	1	1.781.734	1.122.492	1.122.492	(37)	800.000	800.000	(55)	600.000	600.000	(66)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.318.483	1.318.483	(26)	1.336.300	1.336.300	(25)
49.6		Cojinete hidráulico de caja	Unidad	EVENTO	1	1.781.734	1.122.492	1.122.492	(37)	880.000	880.000	(51)	1.100.000	1.100.000	(38)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.318.483	1.318.483	(26)	1.336.300	1.336.300	(25)
49.7		Corona piñon	Unidad	EVENTO	1	1.781.734	1.122.492	1.122.492	(37)	800.000	800.000	(55)	1.100.000	1.100.000	(38)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.247.214	1.247.214	(30)	1.318.483	1.318.483	(26)	1.336.300	1.336.300	(25)
49.8		Crucetas	Unidad	EVENTO	1	1.781.733	1.122.492	1.122.492	(37)	1.248.000	1.248.000	(30)	600.000	600.000	(66)	1.247.213	1.247.213	(30)	1.247.213	1.247.213	(30)	1.318.482	1.318.482	(26)	1.336.299	1.336.299	(25)
49.9		Eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	1.853.600	1.167.768	1.167.768	(37)	1.298.000	1.298.000	(30)	1.390.200	1.390.200	(25)	1.297.520	1.297.520	(30)	1.297.520	1.297.520	(30)	1.371.664	1.371.664	(26)	1.390.200	1.390.200	(25)
49.10		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	1.448.991	912.864	912.864	(37)	1.015.000	1.015.000	(30)	1.086.743	1.086.743	(25)	1.014.294	1.014.294	(30)	1.014.294	1.014.294	(30)	1.072.253	1.072.253	(26)	1.086.743	1.086.743	(25)
49.11		Anillos sincronizadores c/u	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
49.12		Engranaje 1ra, 2da, 3ra, 4ta, 5ta, marcha atras c/u	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
49.13		Juego de rodillos de caja	Unidad	EVENTO	1	236.600	149.058	149.058	(37)	166.000	166.000	(30)	177.450	177.450	(25)	165.620	165.620	(30)	165.620	165.620	(30)	175.084	175.084	(26)	177.450	177.450	(25)
49.14		Juego de ruleman de caja	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
49.15		Juego engranaje caja reductora	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
49.16		Palier nuevo	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
49.17		Reten piñon	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
49.18		Reten salida caja	Unidad	EVENTO	1	488.133	307.524	307.524	(37)	342.000	342.000	(30)	366.100	366.100	(25)	341.693	341.693	(30)	341.693	341.693	(30)	361.218	361.218	(26)	366.099	366.099	(25)
49.19		Ruleman de eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
49.20		Ruleman eje corto	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.733	190.733	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
49.21		Ruleman lateral de corona	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.733	190.733	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
49.22		Ruleman lateral de eje	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
49.23		Ruleman piñon	Unidad	EVENTO	1	272.533	171.696	171.696	(37)	191.000	191.000	(30)	204.400	204.400	(25)	190.773	190.773	(30)	190.773	190.773	(30)	201.674	201.674	(26)	204.399	204.399	(25)
49.24		Soportes de caja	Unidad	EVENTO	1	1.448.991	912.864	912.864	(37)	680.000	680.000	(53)	800.000	800.000	(45)	1.014.294	1.014.294	(30)	1.014.294	1.014.294	(30)	1.072.253	1.072.253	(26)	1.086.743	1.086.743	(25)
49.25		Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
50	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	7.012.500	4.417.875	4.417.875	(37)	4.923.000	4.923.000	(30)	6.651.050	6.651.050	(5)	6.561.050	6.561.050	(6)	4.479.620	4.479.620	(36)	5.189.250	5.189.250	(26)	5.259.375	5.259.375	(25)
50.1		Buje estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	319.900	201.537	201.537	(37)	224.000	224.000	(30)	239.925	239.925	(25)	223.930	223.930	(30)	223.930	223.930	(30)	236.726	236.726	(26)	239.925	239.925	(25)
50.2		Buje estabilizador trasero	Unidad	EVENTO	1	303.100	190.953	190.953	(37)	213.000	213.000	(30)	227.325	227.325	(25)	212.170	212.170	(30)	212.170	212.170	(30)	224.294	224.294	(26)	227.325	227.325	(25)
50.3		Buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	200.000	200.000	(18)	294.000	294.000	20	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
50.4		Buje parrilla Inferior	Unidad	EVENTO	1	35.000	22.050	22.050	(37)	25.000	25.000	(29)	200.000	200.000	471	42.000	42.000	20	24.500	24.500	(30)	25.900	25.900	(26)	26.250	26.250	(25)
50.5		Buje tensor delantero	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	92.400	92.400	20	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
50.6		Buje tensor trasero	Unidad	EVENTO	1	202.300	127.449	127.449	(37)	142.000	142.000	(30)	151.725	151.725	(25)	242.760	242.760	20	141.610	141.610	(30)	149.702	149.702	(26)	151.725	151.725	(25)
50.7		Buje elástico	Unidad	EVENTO	1	189.000	119.070	119.070	(37)	133.000	133.000	(30)	141.750	141.750	(25)	226.800	226.800	20	10.000	10.000	(95)	139.860	139.860	(26)	141.750	141.750	(25)
50.8		Brazo Z	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	400.000	400.000	172	176.400	176.400	20	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
50.9		Brazo Pitman	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	350.000	350.000	108	201.600	201.600	20	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
50.10		Centro elástico	Unidad	EVENTO	1	319.900	201.537	201.537	(37)	224.000	224.000	(30)	239.925	239.925	(25)	383.880	383.880	20	10.000	10.000	(97)	236.726	236.726	(26)	239.925	239.925	(25)
50.11		Rulemanes de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	303.100	190.953	190.953	(37)	213.000	213.000	(30)	300.000	300.000	(1)	363.720	363.720	20	212.170	212.170	(30)	224.294	224.294	(26)	227.325	227.325	(25)
50.12		Amortiguadores delanteros	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	500.000	500.000	104	294.000	294.000	20	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
50.13		Espirales	Unidad	EVENTO	1	202.300	127.449	127.449	(37)	142.000	142.000	(30)	151.725	151.725	(25)	242.760	242.760	20	141.610	141.610	(30)	149.702	149.702	(26)	151.725	151.725	(25)
50.14		Bujes de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
50.15		Barras estabilizadoras	Unidad	EVENTO	1	202.300	127.449	127.449	(37)	142.000	142.000	(30)	151.725	151.725	(25)	141.610	141.610	(30)	141.610	141.610	(30)	149.702	149.702	(26)	151.725	151.725	(25)
50.16		Rulemanes de masa trasera	Unidad	EVENTO	1	189.000	119.070	119.070	(37)	133.000	133.000	(30)	141.750	141.750	(25)	132.300	132.300	(30)	132.300	132.300	(30)	139.860	139.860	(26)	141.750	141.750	(25)
50.17		Grillete de elásticos	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	10.000	10.000	(93)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
50.18		Amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	450.000	450.000	168	201.600	201.600	20	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
50.19		Brazo de parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	319.900	201.537	201.537	(37)	224.000	224.000	(30)	239.925	239.925	(25)	383.880	383.880	20	223.930	223.930	(30)	236.726	236.726	(26)	239.925	239.925	(25)
50.20		Brazo de parilla inferior	Unidad	EVENTO	1	303.100	190.953	190.953	(37)	213.000	213.000	(30)	227.325	227.325	(25)	363.720	363.720	20	212.170	212.170	(30)	224.294	224.294	(26)	227.325	227.325	(25)
50.21		Buje blindado de elástico	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	183.750	183.750	(25)	294.000	294.000	20	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
50.22		Cazueleta de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	35.000	22.050	22.050	(37)	25.000	25.000	(29)	26.250	26.250	(25)	42.000	42.000	20	24.500	24.500	(30)	25.900	25.900	(26)	26.250	26.250	(25)
50.23		Cañonera o mástil de dirección	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
50.24		Muñequines de dirección	Unidad	EVENTO	1	202.300	127.449	127.449	(37)	142.000	142.000	(30)	151.725	151.725	(25)	141.610	141.610	(30)	141.610	141.610	(30)	149.702	149.702	(26)	151.725	151.725	(25)
50.25		Bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	189.000	119.070	119.070	(37)	133.000	133.000	(30)	141.750	141.750	(25)	132.300	132.300	(30)	132.300	132.300	(30)	139.860	139.860	(26)	141.750	141.750	(25)
50.26		Alineación y balanceo	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
50.27		Servicio de gomería	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
50.28		Rotula superior	Unidad	EVENTO	1	319.900	201.537	201.537	(37)	224.000	224.000	(30)	239.925	239.925	(25)	223.930	223.930	(30)	223.930	223.930	(30)	236.726	236.726	(26)	239.925	239.925	(25)
50.29		Rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	303.100	190.953	190.953	(37)	213.000	213.000	(30)	227.325	227.325	(25)	212.170	212.170	(30)	212.170	212.170	(30)	224.294	224.294	(26)	227.325	227.325	(25)
50.30		reparación sinfin de dirección	Unidad	EVENTO	1	245.000	154.350	154.350	(37)	172.000	172.000	(30)	183.750	183.750	(25)	171.500	171.500	(30)	171.500	171.500	(30)	181.300	181.300	(26)	183.750	183.750	(25)
50.31		Juego bujes Z	Unidad	EVENTO	1	35.000	22.050	22.050	(37)	25.000	25.000	(29)	26.250	26.250	(25)	24.500	24.500	(30)	24.500	24.500	(30)	25.900	25.900	(26)	26.250	26.250	(25)
50.32		bieleta de estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	77.000	48.510	48.510	(37)	54.000	54.000	(30)	57.750	57.750	(25)	53.900	53.900	(30)	53.900	53.900	(30)	56.980	56.980	(26)	57.750	57.750	(25)
50.33		Bieleta de estabilizador trasero	Unidad	EVENTO	1	202.300	127.449	127.449	(37)	142.000	142.000	(30)	151.725	151.725	(25)	141.610	141.610	(30)	141.610	141.610	(30)	149.702	149.702	(26)	151.725	151.725	(25)
50.34		Taqueador de parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	189.000	119.070	119.070	(37)	133.000	133.000	(30)	141.750	141.750	(25)	132.300	132.300	(30)	132.300	132.300	(30)	139.860	139.860	(26)	141.750	141.750	(25)
50.35		Taqueador de parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	147.000	92.610	92.610	(37)	103.000	103.000	(30)	110.250	110.250	(25)	102.900	102.900	(30)	102.900	102.900	(30)	108.780	108.780	(26)	110.250	110.250	(25)
50.36		Taqueador de elástico trasero	Unidad	EVENTO	1	168.000	105.840	105.840	(37)	118.000	118.000	(30)	126.000	126.000	(25)	117.600	117.600	(30)	117.600	117.600	(30)	124.320	124.320	(26)	126.000	126.000	(25)
50.37		Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	120.000	120.000	20	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
51	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	6.301.614	3.970.142	3.970.142	(37)	4.418.000	4.418.000	(30)	4.242.185	4.242.185	(39)	4.461.270	4.461.270	(29)	4.411.270	4.411.270	(30)	4.663.344	4.663.344	(26)	4.726.356	4.726.356	(25)
51.1		Pastillas de freno	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	481.775	481.775	(25)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
51.2		Disco de freno	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
51.3		Reparación de sistema servo freno	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	49.000	49.000	(30)	52.500	52.500	(25)	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Rem.	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mongelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
51.4		Fibra de freno	Unidad	EVENTO	1	70.000	44.100	44.100	(37)	49.000	49.000	(30)	100.000	100.000	43	49.000	49.000	(30)	49.000	49.000	(30)	51.800	51.800	(26)	52.500	52.500	(25)
51.5		Rectificación de tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	67.489	42.483	42.483	(37)	48.000	48.000	(29)	100.000	100.000	48	47.203	47.203	(30)	47.203	47.203	(30)	49.900	49.900	(26)	50.574	50.574	(25)
51.6		Juego de cubetas	Unidad	EVENTO	1	247.100	155.673	155.673	(37)	173.000	173.000	(30)	185.325	185.325	(25)	172.970	172.970	(30)	172.970	172.970	(30)	182.854	182.854	(26)	185.325	185.325	(25)
51.7		Cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
51.8		Cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	893.900	563.157	563.157	(37)	626.000	626.000	(30)	670.425	670.425	(25)	625.730	625.730	(30)	625.730	625.730	(30)	661.486	661.486	(26)	670.425	670.425	(25)
51.9		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	965.767	608.433	608.433	(37)	677.000	677.000	(30)	724.325	724.325	(25)	676.037	676.037	(30)	676.037	676.037	(30)	714.668	714.668	(26)	724.325	724.325	(25)
51.10		Rectificación de disco de freno	Unidad	EVENTO	1	965.767	608.433	608.433	(37)	677.000	677.000	(30)	150.000	150.000	(84)	676.037	676.037	(30)	676.037	676.037	(30)	714.668	714.668	(26)	724.325	724.325	(25)
51.11		Cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	211.167	133.035	133.035	(37)	148.000	148.000	(30)	158.375	158.375	(25)	147.817	147.817	(30)	147.817	147.817	(30)	156.264	156.264	(26)	158.375	158.375	(25)
51.12		Zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	462.700	291.501	291.501	(37)	324.000	324.000	(30)	347.025	347.025	(25)	323.890	323.890	(30)	323.890	323.890	(30)	342.398	342.398	(26)	347.025	347.025	(25)
51.13		Mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	186.013	117.188	117.188	(37)	131.000	131.000	(30)	139.510	139.510	(25)	130.209	130.209	(30)	130.209	130.209	(30)	137.650	137.650	(26)	139.509	139.509	(25)
51.14		Tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	500.000	500.000	(22)	449.657	449.657	(30)	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
51.15		Caño flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
51.16		Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	120.000	120.000	20	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
52	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	8.567.433	5.397.483	5.397.485	(37)	6.003.000	6.003.000	(30)	5.864.330	5.864.550	(32)	8.723.386	8.723.386	2	5.997.203	5.997.203	(30)	6.339.900	6.339.900	(26)	6.425.573	6.425.573	(25)
52.1		Batería	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	600.000	600.000	20	600.000	600.000	20	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
52.2		Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO	1	642.367	404.691	404.691	(37)	450.000	450.000	(30)	350.000	350.000	(46)	770.840	770.840	20	449.657	449.657	(30)	475.352	475.352	(26)	481.775	481.775	(25)
52.3		Luces faro delantero alta	Unidad	EVENTO	1	272.000	171.360	171.360	(37)	191.000	191.000	(30)	150.000	150.000	(45)	190.400	190.400	(30)	190.400	190.400	(30)	201.280	201.280	(26)	204.000	204.000	(25)
52.4		Luces faro delantero baja	Unidad	EVENTO	1	272.000	171.360	171.360	(37)	191.000	191.000	(30)	100.000	100.000	(63)	190.400	190.400	(30)	190.400	190.400	(30)	201.280	201.280	(26)	204.000	204.000	(25)
52.5		Luces faro trasero retroceso	Unidad	EVENTO	1	272.000	171.360	171.360	(37)	191.000	191.000	(30)	50.000	50.000	(82)	190.400	190.400	(30)	190.400	190.400	(30)	201.280	201.280	(26)	204.000	204.000	(25)
52.6		Luces faro trasero estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	272.000	171.360	171.360	(37)	191.000	191.000	(30)	50.000	50.000	(82)	190.400	190.400	(30)	190.400	190.400	(30)	201.280	201.280	(26)	204.000	204.000	(25)
52.7		Luces faro trasero giro	Unidad	EVENTO	1	211.000	132.930	132.930	(37)	148.000	148.000	(30)	50.000	50.000	(76)	147.700	147.700	(30)	147.700	147.700	(30)	156.140	156.140	(26)	158.250	158.250	(25)
52.8		Fusibles	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	20.000	20.000	(80)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
52.9		Relay	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
52.10		Reparación básica de tablero	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
52.11		Mantenimiento motor arranque	Unidad	EVENTO	1	320.000	201.600	201.600	(37)	225.000	225.000	(30)	240.000	240.000	(25)	384.000	384.000	20	224.000	224.000	(30)	236.800	236.800	(26)	240.000	240.000	(25)
52.12		Motor limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
52.13		Bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
52.14		Porta carbón de arranque	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
52.15		Juego de bujías incandescentes	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
52.16		Electro ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
52.17		Electro ventilador de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
52.18		Alternador nuevo	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	1.550.000	1.550.000	210	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
52.19		Motor arranque nuevo	Unidad	EVENTO	1	950.000	598.500	598.500	(37)	665.000	665.000	(30)	712.500	712.500	(25)	1.410.000	1.410.000	48	665.000	665.000	(30)	703.000	703.000	(26)	712.500	712.500	(25)
52.20		Motor limpia parabrisas nuevo	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
52.21		Bocina nueva	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
52.22		Placa de diodo	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
52.23		Rotor de alternador	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
52.24		Campo de alternador	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	165.000	165.000	(25)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)
52.25		Rotor arranque	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
52.26		Bendix	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
52.27		Automático	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
52.28		Regulador voltaje	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	165.000	165.000	(25)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)
52.29		mano de Obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	120.000	120.000	20	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
53	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	12.670.000	7.982.100	7.982.199	(37)	8.869.000	8.869.000	(30)	8.625.000	8.625.000	(32)	8.959.000	8.959.000	(29)	9.009.000	9.009.000	(29)	9.375.800	9.375.800	(26)	9.502.500	9.502.500	(25)
53.1		Engranaje frente motor	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
53.2		Juego de retenes	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
53.3		Soporte motor	Unidad	EVENTO	1	950.000	598.500	598.500	(37)	665.000	665.000	(30)	712.500	712.500	(25)	665.000	665.000	(30)	665.000	665.000	(30)	703.000	703.000	(26)	712.500	712.500	(25)
53.4		Juego de válvulas	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
53.5		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
53.6		Juego de camisas	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
53.7		Juego de pistones	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
53.8		Juego de casquillos de biela	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	165.000	165.000	(25)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)
53.9		Juego casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
53.10		Calce lateral	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
53.11		Termostato	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
53.12		Rectificación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	165.000	165.000	(25)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)
53.13		Rectificación de cilindros	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
53.14		Reparación limpieza y calibración de bombas	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
53.15		Reparación limpieza y calibración de picos	Unidad	EVENTO	1	950.000	598.500	598.500	(37)	665.000	665.000	(30)	250.000	250.000	(74)	665.000	665.000	(30)	665.000	665.000	(30)	703.000	703.000	(26)	712.500	712.500	(25)
53.16		Reparación y mantenimiento de turbo	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
53.17		Pico inyector c/u	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
53.18		Polea tensor de correa única	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	450.000	450.000	350	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
53.19		Ruleman polea	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	210.000	210.000	(30)	210.000	210.000	(30)	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
53.20		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	165.000	165.000	(25)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)
53.21		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
53.22		Juego de junta motor	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
53.23		Buje de biela	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
53.24		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	165.000	165.000	(25)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)
53.25		Reparación de radiador	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
53.26		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
53.27		Caño de radiador	Unidad	EVENTO	1	950.000	598.500	598.500	(37)	665.000	665.000	(30)	200.000	200.000	(79)	665.000	665.000	(30)	665.000	665.000	(30)	703.000	703.000	(26)	712.500	712.500	(25)
53.28		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	200.000	126.000	126.000	(37)	140.000	140.000	(30)	150.000	150.000	(25)	140.000	140.000	(30)	140.000	140.000	(30)	148.000	148.000	(26)	150.000	150.000	(25)
53.29		Eje balancín	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
53.30		Seguro de válvula	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	75.000	75.000	(25)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
53.31		Cambio de aceite motor	Unidad	EVENTO	1	300.000	189.000	189.000	(37)	210.000	210.000	(30)	225.000	225.000	(25)	300.000	300.000	-	350.000	350.000	17	222.000	222.000	(26)	225.000	225.000	(25)
53.32		Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	165.000	165.000	(25)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)
53.33		Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	350.000	220.500	220.500	(37)	245.000	245.000	(30)	262.500	262.500	(25)	245.000	245.000	(30)	245.000	245.000	(30)	259.000	259.000	(26)	262.500	262.500	(25)
53.34		Cambio de filtro de trampa de agua	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
53.35		Cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	500.000	315.000	315.000	(37)	350.000	350.000	(30)	375.000	375.000	(25)	350.000	350.000	(30)	350.000	350.000	(30)	370.000	370.000	(26)	375.000	375.000	(25)
53.36		Cambio de fluido de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	220.000	138.600	138.600	(37)	154.000	154.000	(30)	50.000	50.000	(77)	154.000	154.000	(30)	154.000	154.000	(30)	162.800	162.800	(26)	165.000	165.000	(25)

Direccion Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC)

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS PPI FASE II N° 01/2020- "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 379470"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Montos Referenciales	CANTERO S.A.			Taller DM de Diosnel Mangelos			MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas			JPM REPUESTOS & AUTOMECANICA de Justo Pastor Molas			SERVICIO Y COMERCIO PATRI de Justo Almada Colman			SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Andino Legüizamón			Taller VICCAR de Rolando Lopez		
						Referencial	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%	Precio Unitario	Precio Total	%
S3.37		Cambio de fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	50.000	50.000	(80)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
S3.38		Embrague de ventilador	Unidad	EVENTO	1	320.000	201.600	201.600	(37)	224.000	224.000	(30)	240.000	240.000	(25)	224.000	224.000	(30)	224.000	224.000	(30)	236.800	236.800	(26)	240.000	240.000	(25)
S3.39		Paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	180.000	113.400	113.400	(37)	126.000	126.000	(30)	135.000	135.000	(25)	126.000	126.000	(30)	126.000	126.000	(30)	133.200	133.200	(26)	135.000	135.000	(25)
S3.40		Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
S4	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	11.765.166	7.412.055	7.412.055	(37)	6.662.000	6.662.000	(43)	5.980.250	5.980.250	(49)	6.235.616	6.235.616	(30)	6.235.616	6.235.616	(30)	6.706.222	6.706.222	(26)	6.823.873	6.823.873	(25)
S4.1		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	283.000	178.290	178.290	(37)	199.000	199.000	(30)	212.250	212.250	(25)	198.100	198.100	(30)	198.100	198.100	(30)	209.420	209.420	(26)	212.250	212.250	(25)
S4.2		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	2.268.000	2.268.000	(37)	1.800.000	1.800.000	(50)	1.500.000	1.500.000	(58)	2.520.000	2.520.000	(30)	2.520.000	2.520.000	(30)	2.664.000	2.664.000	(26)	2.700.000	2.700.000	(25)
S4.3		Reparación de compresor	Unidad	EVENTO	1	800.000	504.000	504.000	(37)	560.000	560.000	(30)	500.000	500.000	(38)	560.000	560.000	(30)	560.000	560.000	(30)	592.000	592.000	(26)	600.000	600.000	(25)
S4.4		Compresor nuevo	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.134.000	1.134.000	(37)	1.260.000	1.260.000	(30)	1.350.000	1.350.000	(25)	1.260.000	1.260.000	(30)	1.260.000	1.260.000	(30)	1.332.000	1.332.000	(26)	1.350.000	1.350.000	(25)
S4.5		Caño de alta presión	Unidad	EVENTO	1	462.000	291.060	291.060	(37)	324.000	324.000	(30)	346.500	346.500	(25)	323.400	323.400	(30)	323.400	323.400	(30)	341.880	341.880	(26)	346.500	346.500	(25)
S4.6		Filtro	Unidad	EVENTO	1	250.000	157.500	157.500	(37)	175.000	175.000	(30)	187.500	187.500	(25)	175.000	175.000	(30)	175.000	175.000	(30)	185.000	185.000	(26)	187.500	187.500	(25)
S4.7		Válvula expansora	Unidad	EVENTO	1	140.000	88.200	88.200	(37)	98.000	98.000	(30)	105.000	105.000	(25)	98.000	98.000	(30)	98.000	98.000	(30)	103.600	103.600	(26)	105.000	105.000	(25)
S4.8		Manguera de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	283.033	178.311	178.311	(37)	199.000	199.000	(30)	212.275	212.275	(25)	198.123	198.123	(30)	198.123	198.123	(30)	209.444	209.444	(26)	212.274	212.274	(25)
S4.9		Embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	3.624.833	2.283.645	2.283.645	(37)	1.680.000	1.680.000	(54)	1.200.000	1.200.000	(67)	2.537.383	2.537.383	(30)	2.537.383	2.537.383	(30)	2.682.376	2.682.376	(26)	2.718.624	2.718.624	(25)
S4.10		Termostato de a.a.	Unidad	EVENTO	1	139.300	87.759	87.759	(37)	98.000	98.000	(30)	104.475	104.475	(25)	97.510	97.510	(30)	97.510	97.510	(30)	103.082	103.082	(26)	104.475	104.475	(25)
S4.11		Presostato	Unidad	EVENTO	1	283.000	178.290	178.290	(37)	199.000	199.000	(30)	212.250	212.250	(25)	198.100	198.100	(30)	198.100	198.100	(30)	209.420	209.420	(26)	212.250	212.250	(25)
S4.12		Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	100.000	63.000	63.000	(37)	70.000	70.000	(30)	50.000	50.000	(50)	70.000	70.000	(30)	70.000	70.000	(30)	74.000	74.000	(26)	75.000	75.000	(25)
S5	78180101-026	Servicio de inspeccion tecnica vehicular - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
S5.1		Inspección vehicular	Unidad	EVENTO	1	150.000	94.500	94.500	(37)	105.000	105.000	(30)	112.500	112.500	(25)	105.000	105.000	(30)	105.000	105.000	(30)	111.000	111.000	(26)	112.500	112.500	(25)
S6	78180101-007	Servicio de gomeria - MERCEDES BENZ (Cantidad 1)	Unidad	EVENTO	1	568.500	355.005	355.005	(37)	397.000	397.000	(30)	563.000	563.000	(0)	634.299	634.299	13	394.450	394.450	(30)	416.990	416.990	(26)	422.625	422.625	(25)
S6.1		Reparación de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	28.000	17.640	17.640	(37)	20.000	20.000	(29)	21.000	21.000	(25)	19.639	19.639	(30)	19.600	19.600	(30)	20.720	20.720	(26)	21.000	21.000	(25)
S6.2		Provisión de cámara	Unidad	EVENTO	1	31.500	19.845	19.845	(37)	23.000	23.000	(27)	23.625	23.625	(25)	22.050	22.050	(30)	22.050	22.050	(30)	23.310	23.310	(26)	23.625	23.625	(25)
S6.3		Montaje y desmontaje de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	24.500	15.435	15.435	(37)	18.000	18.000	(27)	18.375	18.375	(25)	17.150	17.150	(30)	17.150	17.150	(30)	18.130	18.130	(26)	18.375	18.375	(25)
S6.4		Provisón de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	479.500	302.085	302.085	(37)	336.000	336.000	(30)	500.000	500.000	4	575.400	575.400	20	335.650	335.650	(30)	354.830	354.830	(26)	359.625	359.625	(25)
		Monto Total				427.634.139		269.399.401			277.358.000			289.886.684			290.999.025			293.660.362			316.449.271			320.725.479	

Monto mínimo:	Gs. 250.000.000 (Guaraníes Doscientos Cincuenta Millones).-
Monto máximo:	Gs. 450.000.000 (Guaraníes Cuatrocientos Cincuenta Millones).-

Lic. SERGIO SUÁREZ GUANES
Representante de la Dirección General de la DINCAP

LIC. SERGIO FIGUEREDO LEZCANO
Representante de la Dirección de Administración Financiera (DAF) de la DINCAP - MAG

Sr. DENIS PASCO
Representante del Proyecto PPI FASE II