CONTRATACIÓN DIRECTA N° 47/ 9 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICI S DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN"
CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL - ID N° 369.794
PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS - ANEXO 1

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 75.000.000 Máximo: 150.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

						TALLER CANTERO S.A			Taller y Auto Repuestos SAN LUIS de Luis Coronel		
Ítem	**Precio Referencial**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Variación %**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Variación %**
1		**FORD RANGER 4X4 AÑO: 2015 - Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**17.510.240**	**17.510.240**				
1.1	408.855	Cambiar anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	408.855	408.855	0	408.855	408.855	0,00
1.2	2.425.522	Cambiar Engranaje	Unidad	EVENTO	1	2.425.522	2.425.522	0	2.425.522	2.425.522	0,00
1.3	900.978	Cambiar eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	900.978	900.978	0	900.978	900.978	0,00
1.4	1.372.645	Cambiar eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	1.372.645	1.372.645	0	1.372.645	1.372.645	0,00
1.5	334.728	Cambiar rúleman	Unidad	EVENTO	1	334.728	334.728	0	334.728	334.728	0,00
1.6	89.311	Cambiar retén	Unidad	EVENTO	1	89.311	89.311	0	89.311	89.311	0,00
1.7	423.478	Cambiar juego de junta	Unidad	EVENTO	1	423.478	423.478	0	423.478	423.478	0,00
1.8	429.417	Cambiar selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	429.417	429.417	0	429.417	429.417	0,00
1.9	300.895	Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	300.895	300.895	0	300.895	300.895	0,00
1.10	500.333	Mano de obra - Reparación general de caja	Unidad	EVENTO	1	500.333	500.333	0	500.333	500.333	0,00
1.11	395.250	Cambiar Centralizador de cardan	Unidad	EVENTO	1	395.250	395.250	0	395.250	395.250	0,00
1.12	189.250	Cambiar cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	189.250	189.250	0	189.250	189.250	0,00
1.13	2.000.333	Cambiar palier	Unidad	EVENTO	1	2.000.333	2.000.333	0	2.000.333	2.000.333	0,00
1.14	119.728	Cambiar reten de piñón	Unidad	EVENTO	1	119.728	119.728	0	119.728	119.728	0,00
1.15	446.811	Enderesar tunel del diferencial	Unidad	EVENTO	1	446.811	446.811	0	446.811	446.811	0,00
1.16	358.022	Cambiar brida piñón	Unidad	EVENTO	1	358.022	358.022	0	358.022	358.022	0,00
1.17	327.939	Cambiar rúleman y reten del palier	Unidad	EVENTO	1	327.939	327.939	0	327.939	327.939	0,00
1.18	1.745.145	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1	1.745.145	1.745.145	0	1.745.145	1.745.145	0,00
1.19	541.395	Cambiar calce del engranaje del satélite	Unidad	EVENTO	1	541.395	541.395	0	541.395	541.395	0,00
1.20	499.060	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1	499.060	499.060	0	499.060	499.060	0,00
1.21	1.010.939	Cambiar rulemanes de diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.010.939	1.010.939	0	1.010.939	1.010.939	0,00
1.22	923.478	Cambiar cardan del 4x4	Unidad	EVENTO	1	923.478	923.478	0	923.478	923.478	0,00
1.23	848.250	Cambiar engranaje del satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	848.250	848.250	0	848.250	848.250	0,00
1.24	918.478	Cambiar motor encastre del 4x4	Unidad	EVENTO	1	918.478	918.478	0	918.478	918.478	0,00
2		**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**10.204.140**	**10.204.140**				
2.1	3.053.021	Cambiar cremallera de dirección	Unidad	EVENTO	1	3.053.021	3.053.021	0	3.053.021	3.053.021	0,00
2.2	894.311	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	Unidad	EVENTO	1	894.311	894.311	0	894.311	894.311	0,00
2.3	457.645	Cambiar muñequines c/u	Unidad	EVENTO	1	457.645	457.645	0	457.645	457.645	0,00
2.4	379.500	Cambiar brazo precat	Unidad	EVENTO	1	379.500	379.500	0	379.500	379.500	0,00
2.5	819.083	Cambiar masa delantera	Unidad	EVENTO	1	819.083	819.083	0	819.083	819.083	0,00
2.6	869.689	Cambiar ruleman punta eje	Unidad	EVENTO	1	869.689	869.689	0	869.689	869.689	0,00

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

2.7	218.667	Cambiar reten punta eje	Unidad	EVENTO	1	218.667	218.667	0	218.667	218.667	0,00
2.8	1.527.645	Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	1.527.645	1.527.645	0	1.527.645	1.527.645	0,00
2.9	292.645	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	292.645	292.645	0	292.645	292.645	0,00
2.10	186.395	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	EVENTO	1	186.395	186.395	0	186.395	186.395	0,00
2.11	1.101.811	Cambiar homocinética	Unidad	EVENTO	1	1.101.811	1.101.811	0	1.101.811	1.101.811	0,00
2.12	135.333	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	135.333	135.333	0	135.333	135.333	0,00
2.13	201.395	Cambiar prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	201.395	201.395	0	201.395	201.395	0,00
2.14	67.000	Cambiar prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	67.000	67.000	0	67.000	67.000	0,00
3		**Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**5.445.047**	**5.445.047**				
3.1	488.771	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	488.771	488.771	0	488.771	488.771	0,00
3.2	388.250	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	388.250	388.250	0	388.250	388.250	0,00
3.3	366.772	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	366.772	366.772	0	366.772	366.772	0,00
3.4	222.605	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	222.605	222.605	0	222.605	222.605	0,00
3.5	97.355	Cambiar buje barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	97.355	97.355	0	97.355	97.355	0,00
3.6	935.145	Cambiar parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	935.145	935.145	0	935.145	935.145	0,00
3.7	65.939	Cambiar buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	65.939	65.939	0	65.939	65.939	0,00
3.8	393.022	Cambiar rótulas inferior	Unidad	EVENTO	1	393.022	393.022	0	393.022	393.022	0,00
3.9	1.358.855	Cambiar juego de elásticos ? trasero	Unidad	EVENTO	1	1.358.855	1.358.855	0	1.358.855	1.358.855	0,00
3.10	463.478	Cambiar buje elásticos completo	Unidad	EVENTO	1	463.478	463.478	0	463.478	463.478	0,00
3.11	200.105	Cambiar grillete de elástico	Unidad	EVENTO	1	200.105	200.105	0	200.105	200.105	0,00
3.12	142.833	Cambiar centro elástico	Unidad	EVENTO	1	142.833	142.833	0	142.833	142.833	0,00
3.13	155.978	Cambiar bieleta	Unidad	EVENTO	1	155.978	155.978	0	155.978	155.978	0,00
3.14	165.939	Cambiar taqueador c/u	Unidad	EVENTO	1	165.939	165.939	0	165.939	165.939	0,00
4		**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**6.141.481**	**6.141.481**				
4.1	994.500	Cambiar disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	994.500	994.500	0	994.500	994.500	0,00
4.2	503.250	Cambiar cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	503.250	503.250	0	503.250	503.250	0,00
4.3	1.134.689	Cambiar plato de presión	Unidad	EVENTO	1	1.134.689	1.134.689	0	1.134.689	1.134.689	0,00
4.4	181.355	Cambiar rúleman piloto	Unidad	EVENTO	1	181.355	181.355	0	181.355	181.355	0,00
4.5	318.022	Cambiar reten de bancada	Unidad	EVENTO	1	318.022	318.022	0	318.022	318.022	0,00
4.6	1.275.333	Cambiar embrague viscoso	Unidad	EVENTO	1	1.275.333	1.275.333	0	1.275.333	1.275.333	0,00
4.7	507.811	Cambiar bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	507.811	507.811	0	507.811	507.811	0,00
4.8	338.439	Cambiar jgo. Reparación bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	338.439	338.439	0	338.439	338.439	0,00
4.9	367.833	Cambiar bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	367.833	367.833	0	367.833	367.833	0,00
4.10	358.022	Cambiar jgo. Reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	358.022	358.022	0	358.022	358.022	0,00
4.11	162.227	Rectificación volante motor	Unidad	EVENTO	1	162.227	162.227	0	162.227	162.227	0,00
5		**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**8.418.222**	**8.418.222**				
5.1	266.728	Cambiar pastillas de freno ambos	Unidad	EVENTO	1	266.728	266.728	0	350.000	350.000	31,22
5.2	620.105	Cambiar disco de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	620.105	620.105	0	620.105	620.105	0,00
5.3	86.395	Rectificar discos de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	86.395	86.395	0	86.395	86.395	0,00
5.4	375.311	Cambiar fibras freno c/u	Unidad	EVENTO	1	375.311	375.311	0	375.311	375.311	0,00
5.5	433.022	Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	EVENTO	1	433.022	433.022	0	433.022	433.022	0,00
5.6	1.010.145	Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	EVENTO	1	1.010.145	1.010.145	0	1.010.145	1.010.145	0,00
5.7	540.333	Cambiar tambor de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	540.333	540.333	0	540.333	540.333	0,00

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 47)9 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHIC)S DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN"
CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL - ID N° 369.794
PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS - ANEXO 1

5.8	891.167	Cambiar mordaza de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	891.167	891.167	0	891.167	891.167	0,00
5.9	194.272	Cambiar juego reparación mordaza freno delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	194.272	194.272	0	194.272	194.272	0,00
5.10	146.583	Rectificar tambor freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	146.583	146.583	0	146.583	146.583	0,00
5.11	1.039.311	Cambiar servofreno	Unidad	EVENTO	1	1.039.311	1.039.311	0	1.039.311	1.039.311	0,00
5.12	228.478	Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	228.478	228.478	0	228.478	228.478	0,00
5.13	373.667	Cambiar juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	373.667	373.667	0	373.667	373.667	0,00
5.14	1.218.667	Cambiar depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.218.667	1.218.667	0	1.218.667	1.218.667	0,00
5.15	420.561	Cambiar caño flexible	Unidad	EVENTO	1	420.561	420.561	0	420.561	420.561	0,00
5.16	573.477	Cambiar cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	573.477	573.477	0	573.477	573.477	0,00
6		**Serv. de repar. y mant. de sistema electrico**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**12.031.345**	**12.031.345**				
6.1	566.583	Cambiar faro delantero un lado	Unidad	EVENTO	1	566.583	566.583	0	566.583	566.583	0,00
6.2	316.645	Cambiar faro trasero un lado	Unidad	EVENTO	1	316.645	316.645	0	316.645	316.645	0,00
6.3	428.728	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	428.728	428.728	0	428.728	428.728	0,00
6.4	254.689	Cambiar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	254.689	254.689	0	254.689	254.689	0,00
6.5	43.895	Cambiar terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	43.895	43.895	0	43.895	43.895	0,00
6.6	205.145	Colocar relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	205.145	205.145	0	205.145	205.145	0,00
6.7	74.311	Cambiar focos luz alta y baja c/u	Unidad	EVENTO	1	74.311	74.311	0	74.311	74.311	0,00
6.8	98.478	Cambiar focos busca huellas c/u	Unidad	EVENTO	1	98.478	98.478	0	98.478	98.478	0,00
6.9	15.250	Cambiar otros focos c/u	Unidad	EVENTO	1	15.250	15.250	0	15.250	15.250	0,00
6.10	517.833	Cambiar batería	Unidad	EVENTO	1	517.833	517.833	0	517.833	517.833	0,00
6.11	323.855	Reparación de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	323.855	323.855	0	323.855	323.855	0,00
6.12	383.689	Cambiar bendix	Unidad	EVENTO	1	383.689	383.689	0	383.689	383.689	0,00
6.13	449.728	Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	EVENTO	1	449.728	449.728	0	449.728	449.728	0,00
6.14	210.978	Reparar sistema limpia parabrisas completo	Unidad	EVENTO	1	210.978	210.978	0	210.978	210.978	0,00
6.15	80.145	Cambiar cepillo del limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	80.145	80.145	0	80.145	80.145	0,00
6.16	364.917	Cambiar termostato	Unidad	EVENTO	1	364.917	364.917	0	364.917	364.917	0,00
6.17	86.395	Cambiar bujías incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	86.395	86.395	0	86.395	86.395	0,00
6.18	125.083	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	125.083	125.083	0	125.083	125.083	0,00
6.19	132.022	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	Unidad	EVENTO	1	132.022	132.022	0	132.022	132.022	0,00
6.20	333.666	Reparar cableado del sensor MAF	Unidad	EVENTO	1	333.666	333.666	0	333.666	333.666	0,00
6.21	2.296.811	Cambiar alternador	Unidad	EVENTO	1	2.296.811	2.296.811	0	2.296.811	2.296.811	0,00
6.22	278.022	Reparar alternador	Unidad	EVENTO	1	278.022	278.022	0	278.022	278.022	0,00
6.23	454.500	Cambiar polea del alternador	Unidad	EVENTO	1	454.500	454.500	0	454.500	454.500	0,00
6.24	227.522	Cambiar correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	227.522	227.522	0	227.522	227.522	0,00
6.25	712.833	Cambiar temporizador	Unidad	EVENTO	1	712.833	712.833	0	712.833	712.833	0,00
6.26	446.811	Cambiar sensor del caudalimetro	Unidad	EVENTO	1	446.811	446.811	0	446.811	446.811	0,00
6.27	915.522	Cambiar sensor del regulador de presión	Unidad	EVENTO	1	915.522	915.522	0	915.522	915.522	0,00
6.28	630.978	Cambiar sensor de temperatura del combustible	Unidad	EVENTO	1	630.978	630.978	0	630.978	630.978	0,00
6.29	552.000	Cambiar sensor de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	552.000	552.000	0	552.000	552.000	0,00
6.30	504.311	cambiar sensor maf	Unidad	EVENTO	1	504.311	504.311	0	504.311	504.311	0,00
7		**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**42.246.248**	**42.246.248**				
7.1	1.427.189	Cambiar Juego de Pistón	Unidad	EVENTO	1	1.427.189	1.427.189	0	1.427.189	1.427.189	0,00
7.2	748.855	Cambiar Juego de Camisa	Unidad	EVENTO	1	748.855	748.855	0	748.855	748.855	0,00
7.3	741.167	Cambiar Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	741.167	741.167	0	741.167	741.167	0,00

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 47 9 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHIC' OS DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN"
CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL - ID N° 369.794
PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS - ANEXO 1

7.4	209.917	Cambiar Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	209.917	209.917	0	209.917	209.917	0,00
7.5	626.167	Cambiar Brazo Biela	Unidad	EVENTO	1	626.167	626.167	0	626.167	626.167	0,00
7.6	261.583	Cambiar Casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	261.583	261.583	0	261.583	261.583	0,00
7.7	144.689	Cambiar Casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	144.689	144.689	0	144.689	144.689	0,00
7.8	126.083	Cambiar Buje de biela	Unidad	EVENTO	1	126.083	126.083	0	126.083	126.083	0,00
7.9	992.645	Cambiar Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	992.645	992.645	0	992.645	992.645	0,00
7.10	640.750	Cambiar Juego de válvulas	Unidad	EVENTO	1	640.750	640.750	0	640.750	640.750	0,00
7.11	163.500	Cambiar Guías de válvulas	Unidad	EVENTO	1	163.500	163.500	0	163.500	163.500	0,00
7.12	620.333	Cambiar junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	620.333	620.333	0	620.333	620.333	0,00
7.13	372.605	Cambiar reten culata motor	Unidad	EVENTO	1	372.605	372.605	0	372.605	372.605	0,00
7.14	180.978	Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	180.978	180.978	0	180.978	180.978	0,00
7.15	261.583	Cambiar reten de válvula	Unidad	EVENTO	1	261.583	261.583	0	261.583	261.583	0,00
7.16	266.355	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	EVENTO	1	266.355	266.355	0	266.355	266.355	0,00
7.17	309.272	Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	309.272	309.272	0	309.272	309.272	0,00
7.18	486.811	Rectificación de cilindro	Unidad	EVENTO	1	486.811	486.811	0	486.811	486.811	0,00
7.19	484.689	Rectificación de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	484.689	484.689	0	484.689	484.689	0,00
7.20	5.559.688	Cambiar tapa motor	Unidad	EVENTO	1	5.559.688	5.559.688	0	5.559.688	5.559.688	0,00
7.21	230.333	Cambiar junta carter	Unidad	EVENTO	1	230.333	230.333	0	230.333	230.333	0,00
7.22	339.500	Rectificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1	339.500	339.500	0	339.500	339.500	0,00
7.23	889.311	Mano de obra Reparación Gral. motor	Unidad	EVENTO	1	889.311	889.311	0	889.311	889.311	0,00
7.24	1.065.522	Cambiar polea de la bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.065.522	1.065.522	0	1.065.522	1.065.522	0,00
7.25	5.293.478	Cambiar bomba de alta presión	Unidad	EVENTO	1	5.293.478	5.293.478	0	5.293.478	5.293.478	0,00
7.26	2.595.333	Cambiar correa de distribución	Unidad	EVENTO	1	2.595.333	2.595.333	0	2.595.333	2.595.333	0,00
7.27	831.811	Cambiar tensor de correa serpiente	Unidad	EVENTO	1	831.811	831.811	0	831.811	831.811	0,00
7.28	227.417	Cambiar correa serpiente	Unidad	EVENTO	1	227.417	227.417	0	227.417	227.417	0,00
7.29	546.167	Mantenimiento bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	546.167	546.167	0	546.167	546.167	0,00
7.30	804.500	Cambiar Bomba de Combustible	Unidad	EVENTO	1	804.500	804.500	0	804.500	804.500	0,00
7.31	316.167	Reparar bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	316.167	316.167	0	316.167	316.167	0,00
7.32	770.333	Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	770.333	770.333	0	770.333	770.333	0,00
7.33	252.833	Cambiar polea de ruleman tensor de correas	Unidad	EVENTO	1	252.833	252.833	0	252.833	252.833	0,00
7.34	125.978	Reparar pico inyector	Unidad	EVENTO	1	125.978	125.978	0	125.978	125.978	0,00
7.35	1.920.333	Cambiar pico inyector	Unidad	EVENTO	1	1.920.333	1.920.333	0	1.920.333	1.920.333	0,00
7.36	228.478	Cambiar arandelas del pico inyector	Unidad	EVENTO	1	228.478	228.478	0	228.478	228.478	0,00
7.37	227.417	Diagnostico IDS	Unidad	EVENTO	1	227.417	227.417	0	227.417	227.417	0,00
7.38	328.895	Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	328.895	328.895	0	328.895	328.895	0,00
7.39	637.833	Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	637.833	637.833	0	637.833	637.833	0,00
7.40	371.811	Cambiar deflector de ventilador	Unidad	EVENTO	1	371.811	371.811	0	371.811	371.811	0,00
7.41	944.689	Cambiar aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	944.689	944.689	0	944.689	944.689	0,00
7.42	1.265.522	Cambiar radiador	Unidad	EVENTO	1	1.265.522	1.265.522	0	1.265.522	1.265.522	0,00
7.43	212.833	Reparar radiador	Unidad	EVENTO	1	212.833	212.833	0	212.833	212.833	0,00
7.44	935.145	Cambiar regulador de presión de combustible	Unidad	EVENTO	1	935.145	935.145	0	935.145	935.145	0,00
7.45	5.936.355	Cambiar turbo	Unidad	EVENTO	1	5.936.355	5.936.355	0	5.936.355	5.936.355	0,00
7.46	156.395	Limpieza radiador	Unidad	EVENTO	1	156.395	156.395	0	156.395	156.395	0,00
7.47	167.000	Limpieza del tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	167.000	167.000	0	167.000	167.000	0,00
8		**Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**6.789.816**	**6.789.816**				

Abg. Raquel Jimenez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Pública

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 47 9 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHIC OS DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN"
CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL - ID N° 369.794
PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS - ANEXO 1

8.1	1.883.667	Cambiar compresor	Unidad	EVENTO	1	1.883.667	1.883.667	0	1.883.667	1.883.667	0,00
8.2	1.367.833	Cambiar evaporador	Unidad	EVENTO	1	1.367.833	1.367.833	0	1.367.833	1.367.833	0,00
8.3	885.333	Cambiar condensador	Unidad	EVENTO	1	885.333	885.333	0	885.333	885.333	0,00
8.4	765.667	Cambiar filtro del A/A	Unidad	EVENTO	1	765.667	765.667	0	765.667	765.667	0,00
8.5	226.939	Cambiar terminales del compresor	Unidad	EVENTO	1	226.939	226.939	0	226.939	226.939	0,00
8.6	318.022	Cambiar válvulas expansoras	Unidad	EVENTO	1	318.022	318.022	0	318.022	318.022	0,00
8.7	335.522	Cambiar Jgo. de mangueras	Unidad	EVENTO	1	335.522	335.522	0	335.522	335.522	0,00
8.8	278.022	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	278.022	278.022	0	278.022	278.022	0,00
8.9	120.145	Cambiar aceite del compresor	Unidad	EVENTO	1	120.145	120.145	0	120.145	120.145	0,00
8.10	608.666	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	Unidad	EVENTO	1	608.666	608.666	0	608.666	608.666	0,00
9		**Cambio de aceite y filtros**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**869.772**	**869.772**				
9.1	37.750	Cambio de aceite motor p/litro	Unidad	EVENTO	1	37.750	37.750	0	40.000	40.000	5,96
9.2	147.945	Cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	147.945	147.945	0	150.000	150.000	1,39
9.3	91.939	Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	91.939	91.939	0	91.939	91.939	0,00
9.4	102.645	Mano de obra p/mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	102.645	102.645	0	150.000	150.000	46,13
9.5	157.000	Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	157.000	157.000	0	157.000	157.000	0,00
9.6	44.311	Cambio fluido de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	44.311	44.311	0	44.311	44.311	0,00
9.7	41.978	Cambio de aceite de caja p/litro	Unidad	EVENTO	1	41.978	41.978	0	45.000	45.000	7,20
9.8	41.978	Cambio de aceite diferencial p/litro	Unidad	EVENTO	1	41.978	41.978	0	45.000	45.000	7,20
9.9	42.772	Cambio de aceite ruter	Unidad	EVENTO	1	42.772	42.772	0	42.772	42.772	0,00
9.10	34.667	Cambio liquido refrigerante	Unidad	EVENTO	1	34.667	34.667	0	34.667	34.667	0,00
9.11	30.561	Cambiar fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	30.561	30.561	0	30.561	30.561	0,00
9.12	30.561	Cambiar fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	30.561	30.561	0	30.561	30.561	0,00
9.13	65.665	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	EVENTO	1	65.665	65.665	0	95.000	95.000	44,67
10		**TOYOTA 4X4 HILUX D/C AÑOS: 2013-2014-2015-2016 - Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**28.548.749**	**28.548.749**				
10.1	452.167	Cambiar anillo sincronizador	Unidad	EVENTO	1	452.167	452.167	0	452.167	452.167	0,00
10.2	2.258.478	Cambiar engranajes	Unidad	EVENTO	1	2.258.478	2.258.478	0	2.258.478	2.258.478	0,00
10.3	1.333.333	Cambiar eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	1.333.333	1.333.333	0	1.333.333	1.333.333	0,00
10.4	1.576.522	Cambiar eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	1.576.522	1.576.522	0	1.576.522	1.576.522	0,00
10.5	330.833	Cambiar ruleman	Unidad	EVENTO	1	330.833	330.833	0	330.833	330.833	0,00
10.6	136.667	Cambiar retén	Unidad	EVENTO	1	136.667	136.667	0	136.667	136.667	0,00
10.7	618.333	Cambiar selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	618.333	618.333	0	618.333	618.333	0,00
10.8	339.311	Cambiar juego de junta	Unidad	EVENTO	1	339.311	339.311	0	339.311	339.311	0,00
10.9	519.855	Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	519.855	519.855	0	519.855	519.855	0,00
10.10	780.000	Mano de obra - Reparación general de Caja	Unidad	EVENTO	1	780.000	780.000	0	780.000	780.000	0,00
10.11	675.083	Cambiar centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	675.083	675.083	0	675.083	675.083	0,00
10.12	357.333	Cambiar cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	357.333	357.333	0	357.333	357.333	0,00
10.13	182.689	Cambiar reten de piñón	Unidad	EVENTO	1	182.689	182.689	0	182.689	182.689	0,00
10.14	1.133.478	Cambiar rúleman de piñon	Unidad	EVENTO	1	1.133.478	1.133.478	0	1.133.478	1.133.478	0,00
10.15	677.228	Cambiar ruleman de corona	Unidad	EVENTO	1	677.228	677.228	0	677.228	677.228	0,00
10.16	3.465.000	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1	3.465.000	3.465.000	0	3.465.000	3.465.000	0,00
10.17	384.689	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	Unidad	EVENTO	1	384.689	384.689	0	384.689	384.689	0,00

Abg. Regina Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

10.18	321.500	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1	321.500	321.500	0	321.500	321.500	0,00
10.19	588.189	Cambiar rulemanes de diferencial	Unidad	EVENTO	1	588.189	588.189	0	588.189	588.189	0,00
10.20	1.285.271	Cambiar engranaje del satelite planetario	Unidad	EVENTO	1	1.285.271	1.285.271	0	1.285.271	1.285.271	0,00
10.21	1.697.645	Cambiar Transmisión del 4x4 (rueda libre)	Unidad	EVENTO	1	1.697.645	1.697.645	0	1.697.645	1.697.645	0,00
10.22	2.625.000	Cambiar motor encastre del 4x4	Unidad	EVENTO	1	2.625.000	2.625.000	0	2.625.000	2.625.000	0,00
10.23	4.391.522	Cambiar cardan del 4x4	Unidad	EVENTO	1	4.391.522	4.391.522	0	4.391.522	4.391.522	0,00
10.24	1.255.978	Cambiar triceta	Unidad	EVENTO	1	1.255.978	1.255.978	0	1.255.978	1.255.978	0,00
10.25	1.162.645	Cambiar soporte del diferencial del 4x4	Unidad	EVENTO	1	1.162.645	1.162.645	0	1.162.645	1.162.645	0,00
11		**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**14.711.282**	**14.711.282**				
11.1	5.404.000	Cambiar cremallera de dirección	Unidad	EVENTO	1	5.404.000	5.404.000	0	5.404.000	5.404.000	0,00
11.2	1.550.945	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.550.945	1.550.945	0	1.550.945	1.550.945	0,00
11.3	599.022	Cambiar brazo precat	Unidad	EVENTO	1	599.022	599.022	0	599.022	599.022	0,00
11.4	298.439	Cambiar muñequines c/u	Unidad	EVENTO	1	298.439	298.439	0	298.439	298.439	0,00
11.5	1.746.105	Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	1.746.105	1.746.105	0	1.746.105	1.746.105	0,00
11.6	461.395	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	461.395	461.395	0	461.395	461.395	0,00
11.7	278.061	Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	278.061	278.061	0	278.061	278.061	0,00
11.8	242.333	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	EVENTO	1	242.333	242.333	0	242.333	242.333	0,00
11.9	1.688.189	Cambiar homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.688.189	1.688.189	0	1.688.189	1.688.189	0,00
11.10	155.978	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	155.978	155.978	0	155.978	155.978	0,00
11.11	609.855	Cambio de rúleman punta eje	Unidad	EVENTO	1	609.855	609.855	0	609.855	609.855	0,00
11.12	184.939	Cambio de retén punta eje	Unidad	EVENTO	1	184.939	184.939	0	184.939	184.939	0,00
11.13	615.978	Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	615.978	615.978	0	615.978	615.978	0,00
11.14	502.355	Cambio ruleman palier - masa trasera	Unidad	EVENTO	1	502.355	502.355	0	502.355	502.355	0,00
11.15	282.022	Cambiar correa de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	282.022	282.022	0	282.022	282.022	0,00
11.16	91.666	Cambiar prisionero y tuercas de ruedas c/u.	Unidad	EVENTO	1	91.666	91.666	0	91.666	91.666	0,00
12		**Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**9.600.974**	**9.600.974**				
12.1	467.022	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	467.022	467.022	0	467.022	467.022	0,00
12.2	532.728	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	532.728	532.728	0	532.728	532.728	0,00
12.3	153.939	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	153.939	153.939	0	153.939	153.939	0,00
12.4	207.417	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	207.417	207.417	0	207.417	207.417	0,00
12.5	324.022	Cambiar buje barra estabilizadora delantero	Unidad	EVENTO	1	324.022	324.022	0	324.022	324.022	0,00
12.6	355.833	Cambiar buje barra estabilizadora trasero	Unidad	EVENTO	1	355.833	355.833	0	355.833	355.833	0,00
12.7	96.439	Cambiar buje tensor de rueda	Unidad	EVENTO	1	96.439	96.439	0	96.439	96.439	0,00
12.8	83.189	Cambiar buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	83.189	83.189	0	83.189	83.189	0,00
12.9	501.833	Cambiar rótula inferior	Unidad	EVENTO	1	501.833	501.833	0	501.833	501.833	0,00
12.10	474.689	Cambiar rótula superior	Unidad	EVENTO	1	474.689	474.689	0	474.689	474.689	0,00
12.11	1.759.855	Cambiar juego de elásticos trasero	Unidad	EVENTO	1	1.759.855	1.759.855	0	1.759.855	1.759.855	0,00
12.12	512.772	Cambiar buje elásticos completo	Unidad	EVENTO	1	512.772	512.772	0	512.772	512.772	0,00
12.13	748.895	Cambiar espiral de suspensión c/u	Unidad	EVENTO	1	748.895	748.895	0	748.895	748.895	0,00
12.14	184.833	Cambiar grillete de elástico	Unidad	EVENTO	1	184.833	184.833	0	184.833	184.833	0,00
12.15	82.925	Cambiar centro elástico	Unidad	EVENTO	1	82.925	82.925	0	82.925	82.925	0,00
12.16	398.478	Cambiar bieleta trasero	Unidad	EVENTO	1	398.478	398.478	0	398.478	398.478	0,00
12.17	402.500	Cambiar bieleta delantero	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.500	0	402.500	402.500	0,00

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 47 9 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHIC' OS DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN"
CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL - ID N° 369.794
PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS - ANEXO I

12.18	1.110.833	Cambiar barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	1.110.833	1.110.833	0	1.110.833	1.110.833	0,00
12.19	1.202.772	Cambiar barra torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	1.202.772	1.202.772	0	1.202.772	1.202.772	0,00
13		**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**6.625.565**	**6.625.565**				
13.1	1.297.500	Cambiar disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.297.500	1.297.500	0	1.297.500	1.297.500	0,00
13.2	647.355	Cambiar cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	647.355	647.355	0	647.355	647.355	0,00
13.3	1.601.522	Cambiar plato de presión	Unidad	EVENTO	1	1.601.522	1.601.522	0	1.601.522	1.601.522	0,00
13.4	216.000	Cambiar rúleman piloto	Unidad	EVENTO	1	216.000	216.000	0	216.000	216.000	0,00
13.5	384.583	Cambiar juego reparación bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	384.583	384.583	0	384.583	384.583	0,00
13.6	312.228	Cambiar reten de bancada	Unidad	EVENTO	1	312.228	312.228	0	312.228	312.228	0,00
13.7	271.083	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	271.083	271.083	0	271.083	271.083	0,00
13.8	633.250	Cambiar bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	633.250	633.250	0	633.250	633.250	0,00
13.9	465.417	Cambiar bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	465.417	465.417	0	465.417	465.417	0,00
13.10	528.439	Cambiar horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	528.439	528.439	0	528.439	528.439	0,00
13.11	268.188	Rectificación volante motor	Unidad	EVENTO	1	268.188	268.188	0	268.188	268.188	0,00
14		**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**9.587.637**	**9.587.637**				
14.1	620.000	Cambiar pastillas de freno ambos	Unidad	EVENTO	1	620.000	620.000	0	620.000	620.000	0,00
14.2	1.026.522	Cambiar disco de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	1.026.522	1.026.522	0	1.026.522	1.026.522	0,00
14.3	131.355	Rectificar disco de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	131.355	131.355	0	131.355	131.355	0,00
14.4	553.811	Cambiar fibras freno c/u	Unidad	EVENTO	1	553.811	553.811	0	553.811	553.811	0,00
14.5	379.167	Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	EVENTO	1	379.167	379.167	0	379.167	379.167	0,00
14.6	1.037.355	Cambiar bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.037.355	1.037.355	0	1.037.355	1.037.355	0,00
14.7	202.645	Cambiar juego reparación mordaza freno delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	202.645	202.645	0	202.645	202.645	0,00
14.8	120.522	Rectificar tambor freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	120.522	120.522	0	120.522	120.522	0,00
14.9	2.153.595	Cambiar servofreno	Unidad	EVENTO	1	2.153.595	2.153.595	0	2.153.595	2.153.595	0,00
14.10	293.772	Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	293.772	293.772	0	293.772	293.772	0,00
14.11	234.772	Cambiar juego Reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	234.772	234.772	0	234.772	234.772	0,00
14.12	1.719.311	Cambiar depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.719.311	1.719.311	0	1.719.311	1.719.311	0,00
14.13	198.833	Cambiar caño flexible	Unidad	EVENTO	1	198.833	198.833	0	198.833	198.833	0,00
14.14	915.977	Cambiar cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	915.977	915.977	0	915.977	915.977	0,00
15		**Serv. de repar. y mant. de sistema electrico**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**13.663.766**	**13.663.766**				
15.1	916.728	Cambiar faro delantero un lado	Unidad	EVENTO	1	916.728	916.728	0	916.728	916.728	0,00
15.2	405.500	Cambiar faro señalero un lado	Unidad	EVENTO	1	405.500	405.500	0	405.500	405.500	0,00
15.3	558.689	Cambiar faro trasero un lado	Unidad	EVENTO	1	558.689	558.689	0	558.689	558.689	0,00
15.4	91.667	Cambiar focos de luz altay baja c/u	Unidad	EVENTO	1	91.667	91.667	0	91.667	91.667	0,00
15.5	136.667	Cambiar focos busca huellas c/u	Unidad	EVENTO	1	136.667	136.667	0	136.667	136.667	0,00
15.6	30.811	Cambiar otros focos c/u	Unidad	EVENTO	1	30.811	30.811	0	30.811	30.811	0,00
15.7	558.583	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	558.583	558.583	0	558.583	558.583	0,00
15.8	36.561	Cambiar terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	36.561	36.561	0	36.561	36.561	0,00
15.9	115.645	Cambiar relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	115.645	115.645	0	115.645	115.645	0,00
15.10	792.500	Cambiar de batería	Unidad	EVENTO	1	792.500	792.500	0	792.500	792.500	0,00
15.11	321.667	Reparación de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	321.667	321.667	0	321.667	321.667	0,00
15.12	97.083	Cambiar cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	97.083	97.083	0	97.083	97.083	0,00
15.13	275.000	Reparar sistema limpia parabrisas completo	Unidad	EVENTO	1	275.000	275.000	0	275.000	275.000	0,00

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 47 19 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHIC' OS DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN"
CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL - ID N° 369.794
PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS - ANEXO 1

15.14	669.022	Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	EVENTO	1	669.022	669.022	0	669.022	669.022	0,00
15.15	230.000	Cambiar bujías incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	230.000	230.000	0	230.000	230.000	0,00
15.16	191.478	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	191.478	191.478	0	191.478	191.478	0,00
15.17	136.667	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	Unidad	EVENTO	1	136.667	136.667	0	136.667	136.667	0,00
15.18	630.189	Reparar alternador	Unidad	EVENTO	1	630.189	630.189	0	630.189	630.189	0,00
15.19	428.189	Cambiar correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	428.189	428.189	0	428.189	428.189	0,00
15.20	1.284.310	Cambiar temporizador	Unidad	EVENTO	1	1.284.310	1.284.310	0	1.284.310	1.284.310	0,00
15.21	1.531.522	Cambiar sensor del caudalimetro	Unidad	EVENTO	1	1.531.522	1.531.522	0	1.531.522	1.531.522	0,00
15.22	1.801.811	Cambiar sensor del regulador de presión	Unidad	EVENTO	1	1.801.811	1.801.811	0	1.801.811	1.801.811	0,00
15.23	939.311	Cambiar sensor de temperatura del combustible	Unidad	EVENTO	1	939.311	939.311	0	939.311	939.311	0,00
15.24	762.355	Cambiar sensor de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	762.355	762.355	0	762.355	762.355	0,00
15.25	721.811	Cambiar sensor maf	Unidad	EVENTO	1	721.811	721.811	0	721.811	721.811	0,00
16		**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**63.014.161**	**63.014.161**				
16.1	2.070.689	Cambiar Juego de Pistón	Unidad	EVENTO	1	2.070.689	2.070.689	0	2.070.689	2.070.689	0,00
16.2	1.118.189	Cambiar Juego de Camisa	Unidad	EVENTO	1	1.118.189	1.118.189	0	1.118.189	1.118.189	0,00
16.3	270.978	Cambiar Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	270.978	270.978	0	270.978	270.978	0,00
16.4	313.189	Cambiar Casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	313.189	313.189	0	313.189	313.189	0,00
16.5	102.500	Cambiar Casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	102.500	102.500	0	102.500	102.500	0,00
16.6	149.167	Cambiar Buje de biela	Unidad	EVENTO	1	149.167	149.167	0	149.167	149.167	0,00
16.7	1.103.333	Cambiar Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.103.333	1.103.333	0	1.103.333	1.103.333	0,00
16.8	758.333	Cambiar Juego de válvulas	Unidad	EVENTO	1	758.333	758.333	0	758.333	758.333	0,00
16.9	270.978	Cambiar Guías de válvulas	Unidad	EVENTO	1	270.978	270.978	0	270.978	270.978	0,00
16.10	830.689	Cambiar Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	830.689	830.689	0	830.689	830.689	0,00
16.11	481.667	Cambiar Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	481.667	481.667	0	481.667	481.667	0,00
16.12	230.000	Cambiar Junta carter	Unidad	EVENTO	1	230.000	230.000	0	230.000	230.000	0,00
16.13	6.298.478	Cambiar tapa motor	Unidad	EVENTO	1	6.298.478	6.298.478	0	6.298.478	6.298.478	0,00
16.14	796.522	Cambiar juego de calce lateral	Unidad	EVENTO	1	796.522	796.522	0	796.522	796.522	0,00
16.15	393.167	Cambiar reten culata motor	Unidad	EVENTO	1	393.167	393.167	0	393.167	393.167	0,00
16.16	393.061	Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	393.061	393.061	0	393.061	393.061	0,00
16.17	566.311	Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	566.311	566.311	0	566.311	566.311	0,00
16.18	242.333	Cambiar junta tapa balancín	Unidad	EVENTO	1	242.333	242.333	0	242.333	242.333	0,00
16.19	390.000	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	0	390.000	390.000	0,00
16.20	615.977	Rectificación de cilindro	Unidad	EVENTO	1	615.977	615.977	0	615.977	615.977	0,00
16.21	2.902.645	Cambiar arbol de leva	Unidad	EVENTO	1	2.902.645	2.902.645	0	2.902.645	2.902.645	0,00
16.22	10.490.000	Cambiar cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	10.490.000	10.490.000	0	10.490.000	10.490.000	0,00
16.23	654.167	Rectificación de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	654.167	654.167	0	654.167	654.167	0,00
16.24	692.355	Rectificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1	692.355	692.355	0	692.355	692.355	0,00
16.25	1.270.145	Mano de obra Reparación Gral. motor	Unidad	EVENTO	1	1.270.145	1.270.145	0	1.270.145	1.270.145	0,00
16.26	1.089.167	Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.089.167	1.089.167	0	1.089.167	1.089.167	0,00
16.27	432.645	Reparar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	432.645	432.645	0	432.645	432.645	0,00
16.28	1.759.855	Cambiar bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.759.855	1.759.855	0	1.759.855	1.759.855	0,00
16.29	510.417	Cambiar kit de correa de distribución	Unidad	EVENTO	1	510.417	510.417	0	510.417	510.417	0,00
16.30	609.167	Cambiar correa dentada	Unidad	EVENTO	1	609.167	609.167	0	609.167	609.167	0,00
16.31	644.728	Cambiar tensor de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	644.728	644.728	0	644.728	644.728	0,00

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 47/ 9 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHIC/)S DEL DPTO. DE CONCEPCIÓN"
CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL - ID N° 369.794
PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS - ANEXO 1

16.32	519.855	Cambiar ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	519.855	519.855	0	519.855	519.855	0,00
16.33	355.833	Cambiar guía de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	355.833	355.833	0	355.833	355.833	0,00
16.34	881.811	Mantenimiento de la bomba de alta potencia	Unidad	EVENTO	1	881.811	881.811	0	881.811	881.811	0,00
16.35	6.273.522	Cambiar Bomba de alta potencia	Unidad	EVENTO	1	6.273.522	6.273.522	0	6.273.522	6.273.522	0,00
16.36	2.929.167	Cambiar pico inyector electrónico c/u	Unidad	EVENTO	1	2.929.167	2.929.167	0	2.929.167	2.929.167	0,00
16.37	575.000	Reparar pico inyectores c/u	Unidad	EVENTO	1	575.000	575.000	0	575.000	575.000	0,00
16.38	298.333	Calibrar pico inyector	Unidad	EVENTO	1	298.333	298.333	0	298.333	298.333	0,00
16.39	611.311	Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	611.311	611.311	0	611.311	611.311	0,00
16.40	528.333	Cambiar aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	528.333	528.333	0	528.333	528.333	0,00
16.41	2.830.689	Cambiar radiador	Unidad	EVENTO	1	2.830.689	2.830.689	0	2.830.689	2.830.689	0,00
16.42	249.311	Limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	249.311	249.311	0	249.311	249.311	0,00
16.43	255.689	Reparar radiador	Unidad	EVENTO	1	255.689	255.689	0	255.689	255.689	0,00
16.44	183.333	Regular válvulas	Unidad	EVENTO	1	183.333	183.333	0	183.333	183.333	0,00
16.45	249.311	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	249.311	249.311	0	249.311	249.311	0,00
16.46	7.821.811	Cambiar turbo	Unidad	EVENTO	1	7.821.811	7.821.811	0	7.821.811	7.821.811	0,00
17		**Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**15.497.786**	**15.497.786**				
17.1	4.457.645	Cambiar compresor	Unidad	EVENTO	1	4.457.645	4.457.645	0	4.457.645	4.457.645	0,00
17.2	2.696.811	Cambiar evaporador	Unidad	EVENTO	1	2.696.811	2.696.811	0	2.696.811	2.696.811	0,00
17.3	3.239.311	Cambiar condensador	Unidad	EVENTO	1	3.239.311	3.239.311	0	3.239.311	3.239.311	0,00
17.4	681.522	Cambiar filtro del A/A	Unidad	EVENTO	1	681.522	681.522	0	681.522	681.522	0,00
17.5	709.311	Cambiar filtro de terminales de compresor	Unidad	EVENTO	1	709.311	709.311	0	709.311	709.311	0,00
17.6	930.833	Cambiar válvulas expansoras	Unidad	EVENTO	1	930.833	930.833	0	930.833	930.833	0,00
17.7	669.022	Cambiar Jgo. de mangueras	Unidad	EVENTO	1	669.022	669.022	0	669.022	669.022	0,00
17.8	934.855	Cambiar tensor de correas del A/A	Unidad	EVENTO	1	934.855	934.855	0	934.855	934.855	0,00
17.9	355.833	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	355.833	355.833	0	355.833	355.833	0,00
17.10	305.143	Cambiar aceite del compresor	Unidad	EVENTO	1	305.143	305.143	0	305.143	305.143	0,00
17.11	517.500	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	Unidad	EVENTO	1	517.500	517.500	0	517.500	517.500	0,00
18		**Cambio de aceite y filtros**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**1.021.623**	**1.021.623**				
18.1	38.417	Cambiar aceite motor p/litro	Unidad	EVENTO	1	38.417	38.417	0	40.000	40.000	4,12
18.2	148.167	Cambiar filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	148.167	148.167	0	150.000	150.000	1,24
18.3	102.889	Cambiar filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	102.889	102.889	0	102.889	102.889	0,00
18.4	101.167	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	Unidad	EVENTO	1	101.167	101.167	0	150.000	150.000	48,27
18.5	195.555	Cambiar filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	195.555	195.555	0	195.555	195.555	0,00
18.6	54.817	Cambiar fluido de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	54.817	54.817	0	54.817	54.817	0,00
18.7	51.778	Cambiar aceite de caja p/litro	Unidad	EVENTO	1	51.778	51.778	0	51.778	51.778	0,00
18.8	53.444	Cambiar aceite de diferencial p/litro	Unidad	EVENTO	1	53.444	53.444	0	53.444	53.444	0,00
18.9	58.150	Cambiar aceite ruter	Unidad	EVENTO	1	58.150	58.150	0	58.150	58.150	0,00
18.10	50.039	Cambiar liquido refrigerante	Unidad	EVENTO	1	50.039	50.039	0	50.039	50.039	0,00
18.11	49.600	Cambiar fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	49.600	49.600	0	49.600	49.600	0,00
18.12	49.600	Cambiar fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	49.600	49.600	0	49.600	49.600	0,00
18.13	68.000	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	EVENTO	1	68.000	68.000	0	95.000	95.000	39,71
						Precio Total	**271.927.854**		**Precio Total**	**272.177.414**	

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público