EVALUACION TECNICA LLAMADO A LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN/MOPC Nº121/2017, SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE MOTOCICLETAS DE LA DIRECCION NACIONAL DE PATRULLA CAMINERA – ID Nº325.115

LOTE 1

Servicios de mantenimientos preventivos y correctivos de motocicletas Marca KAWASAKI KLR 650cc. Y KAWASAKI VULCAN 1700cc.

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	METALCAR S.A.	MOLINAS IMPORT
01	Cambio de filtro de combustible	CUMPLE	NO COTIZA
02	Cambio de filtro de aire motor	CUMPLE	NO COTIZA
03	Cambio de filtro de aceite motor	CUMPLE	NO COTIZA
04	Cambio de aceite motor	CUMPLE	NO COTIZA
05	Cambio de bujías de encendido	CUMPLE	NO COTIZA
06	Cambio de bobinas de ignición	CUMPLE	NO COTIZA
07	Cambio de fluido de freno	CUMPLE	NO COTIZA
08	Reparación de sistema de freno	CUMPLE	NO COTIZA
09	Cambio de caños de freno	CUMPLE	NO COTIZA
10	Cambio de jgo. pastillas de freno delantero	CUMPLE	NO COTIZA
11	Cambio de jgo. pastillas de freno trasero	CUMPLE	NO COTIZA
12	Limpieza y reparación de mordaza de freno delantero	CUMPLE	NO COTIZA
13	Cambio de mordaza de freno delantero	CUMPLE	NO COTIZA
14	Limpieza y reparación de mordaza de freno trasero	CUMPLE	NO COTIZA
15	Cambio de mordaza de freno delantero	CUMPLE	NO COTIZA
16	Cambio de disco de freno trasero	CUMPLE	NO COTIZA
17	Cambio de disco de freno trasero	CUMPLE	NO COTIZA
18	Cambio de cjto. Cadena, corona y piñón	CUMPLE	NO COTIZA
19	Cambio de manguera de combustible.	CUMPLE	NO COTIZA
20	Reparación parcial de cableado eléctrico.	CUMPLE	NO COTIZA
21	Cambio de interruptores eléctricos de accesorios	CUMPLE	NO COTIZA
22	Limpieza y reparación de motor de arranque	CUMPLE	NO COTIZA
23	Cambio de batería	CUMPLE	NO COTIZA
24	Cambio de foco AyB de faro delantero	CUMPLE	NO COTIZA
25	Cambio de foco señalero c/uno	CUMPLE	NO COTIZA
26	Cambio de foco faro trasero	CUMPLE	NO COTIZA
27	Cambio de faro delantero	CUMPLE	NO COTIZA
28	Cambio de faro trasero	CUMPLE	NO COTIZA
29	Cambio de faro señalero c/uno	CUMPLE	NO COTIZA
30	Cambio de fusible c/uno	CUMPLE	NO COTIZA
31	Reparación de faros auxiliares	CUMPLE	NO COTIZA
32	Cambio de faros auxiliares	CUMPLE	NO COTIZA
33	Cambio de sirena auxiliar	CUMPLE	NO COTIZA
34	Cambio de luces LED auxiliares	CUMPLE	NO COTIZA
35	Cambio de amortiguador delantero (c/uno)	CUMPLE	NO COTIZA
36	Cambio de amortiguador trasero (c/uno) (VULCAN)	CUMPLE	NO COTIZA
37	Cambio de espiral trasero (c/uno) (VULCAN)	CUMPLE	NO COTIZA
38	Cambio de amortiguador central trasero	CUMPLE	NO COTIZA
39	Cambio de espiral trasero de suspensión	CUMPLE	NO COTIZA
40	Reparación de radiador de agua	CUMPLE	NO COTIZA
41	Cambio de radiador de agua	CUMPLE	NO COTIZA
42	Cambio de tapa radiador	CUMPLE	NO COTIZA
43	Cambio de líquido refrigerante	CUMPLE	NO COTIZA
44	Cambio de espejo retrovisor (c/uno)	CUMPLE	NO COTIZA
45	Reparación de maleteros. Guardabarros, otros (c/uno).	CUMPLE	NO COTIZA
46	Reparación de llanta	CUMPLE	NO COTIZA
47	Cambio de llanta	CUMPLE	NO COTIZA
48	Cambio de cubiertas (c/uno)	CUMPLE	NO COTIZA
49	Eliminar fallas de motor – Borrado de códigos de fallas (sist. De inyección)	CUMPLE	NO COTIZA
50	Reparación de Panel instrumental (digital)	CUMPLE	NO COTIZA
51	Reparación de caño de escape	CUMPLE	NO COTIZA
52	Cambio de caño de escape	CUMPLE	NO COTIZA
53	Cambio de manopla de manubrio	CUMPLE	NO COTIZA
54	Cambio de posa pies	CUMPLE	NO COTIZA
55	Reparación de tapa motor	CUMPLE	NO COTIZA
56	Reparación cilindro, piston y aro	CUMPLE	NO COTIZA
57	Reparación de cigüeñal, casquillo y block	CUMPLE	NO COTIZA
58	Reparación de caja de cambios	CUMPLE	NO COTIZA
59	Cambio de disco de embrague	CUMPLE	NO COTIZA

Lic. Diego Serrán Manzel
Div. Adq. Bienes y Suministros
Dpto. Licitaciones - M.O.P.C

LOTE 2

Servicios de mantenimientos preventivos y correctivos de motocicletas Marca SUZUKI V – STROM 650 CC.

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	METALCAR S.A.	MOLINAS IMPORT
01	Cambio de filtro de combustible	NO COTIZA	CUMPLE
02	Cambio de filtro de aire motor	NO COTIZA	CUMPLE
03	Cambio de filtro de aceite motor	NO COTIZA	CUMPLE
04	Cambio de aceite motor	NO COTIZA	CUMPLE
05	Cambio de bujías de encendido	NO COTIZA	CUMPLE
06	Cambio de bobinas de ignición	NO COTIZA	CUMPLE
07	Cambio de fluido de freno	NO COTIZA	CUMPLE
08	Reparación de sistema de freno	NO COTIZA	CUMPLE
09	Cambio de caños de freno	NO COTIZA	CUMPLE
10	Cambio de jgo. pastillas de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
11	Cambio de jgo. pastillas de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
12	Limpieza y reparación de mordaza de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
13	Cambio de mordaza de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
14	Limpieza y reparación de mordaza de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
15	Cambio de mordaza de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
16	Cambio de disco de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
17	Cambio de disco de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
18	Cambio de cjto. Cadena, corona y piñón	NO COTIZA	CUMPLE
19	Cambio de manguera de combustible.	NO COTIZA	CUMPLE
20	Reparación parcial de cableado eléctrico.	NO COTIZA	CUMPLE
21	Cambio de interruptores eléctricos de accesorios	NO COTIZA	CUMPLE
22	Limpieza y reparación de motor de arranque	NO COTIZA	CUMPLE
23	Cambio de batería	NO COTIZA	CUMPLE
24	Cambio de foco AyB de faro delantero	NO COTIZA	CUMPLE
25	Cambio de foco señalero c/uno	NO COTIZA	CUMPLE
26	Cambio de foco faro trasero	NO COTIZA	CUMPLE
27	Cambio de faro delantero	NO COTIZA	CUMPLE
28	Cambio de faro trasero	NO COTIZA	CUMPLE
29	Cambio de faro señalero c/uno	NO COTIZA	CUMPLE
30	Cambio de fusible c/uno	NO COTIZA	CUMPLE
31	Reparación de faros auxiliares	NO COTIZA	CUMPLE
32	Cambio de faros auxiliares	NO COTIZA	CUMPLE
33	Cambio de sirena auxiliar	NO COTIZA	CUMPLE
34	Cambio de luces LED auxiliares	NO COTIZA	CUMPLE
35	Cambio de amortiguador delantero (c/uno)	NO COTIZA	CUMPLE
36	Cambio de amortiguador central trasero	NO COTIZA	CUMPLE
37	Cambio de espiral trasero de suspensión	NO COTIZA	CUMPLE
38	Reparación de radiador de agua	NO COTIZA	CUMPLE
39	Cambio de radiador de agua	NO COTIZA	CUMPLE
40	Cambio de tapa radiador	NO COTIZA	CUMPLE
41	Cambio de líquido refrigerante	NO COTIZA	CUMPLE
42	Cambio de espejo retrovisor (c/uno)	NO COTIZA	CUMPLE
43	Reparación de maleteros. Guardabarros, otros (c/uno).	NO COTIZA	CUMPLE
44	Reparación de llanta	NO COTIZA	CUMPLE
45	Cambio de llanta	NO COTIZA	CUMPLE
46	Cambio de cubiertas (c/uno)	NO COTIZA	CUMPLE
47	Eliminar fallas de motor – Borrado de códigos de fallas (sist. De inyección)	NO COTIZA	CUMPLE
48	Reparación de Panel instrumental (digital)	NO COTIZA	CUMPLE
49	Reparación de caño de escape	NO COTIZA	CUMPLE
50	Cambio de caño de escape	NO COTIZA	CUMPLE
51	Cambio de manopla de manubrio	NO COTIZA	CUMPLE
52	Cambio de posa pies	NO COTIZA	CUMPLE
53	Reparación de tapa motor	NO COTIZA	CUMPLE
54	Reparación cilindro, pistón y aro	NO COTIZA	CUMPLE
55	Reparación de cigüeñal, casquillo y block	NO COTIZA	CUMPLE
56	Reparación de caja de cambios	NO COTIZA	CUMPLE
57	Cambio de disco de embrague	NO COTIZA	CUMPLE

Lic. Diego Serrán Menzel
Div. Adq. Bienes y Suministros
Policía Caminera - M.O.P.C.

3 (tres)

LOTE 3

Servicios de mantenimientos preventivos y correctivos de motocicletas Marca HYOSUNG GT 650 CC.

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	METALCAR S.A.	MOLINAS IMPORT
01	Cambio de filtro de combustible	NO COTIZA	CUMPLE
02	Cambio de filtro de aire motor	NO COTIZA	CUMPLE
03	Cambio de filtro de aceite motor	NO COTIZA	CUMPLE
04	Cambio de aceite motor	NO COTIZA	CUMPLE
05	Cambio de bujías de encendido	NO COTIZA	CUMPLE
06	Cambio de bobinas de ignición	NO COTIZA	CUMPLE
07	Cambio de fluido de freno	NO COTIZA	CUMPLE
08	Reparación de sistema de freno	NO COTIZA	CUMPLE
09	Cambio de caños de freno	NO COTIZA	CUMPLE
10	Cambio de jgo. pastillas de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
11	Cambio de jgo. pastillas de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
12	Limpieza y reparación de mordaza de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
13	Cambio de mordaza de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
14	Limpieza y reparación de mordaza de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
15	Cambio de mordaza de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
16	Cambio de disco de freno delantero	NO COTIZA	CUMPLE
17	Cambio de disco de freno trasero	NO COTIZA	CUMPLE
18	Cambio de cjto. Cadena, corona y piñón	NO COTIZA	CUMPLE
19	Cambio de manguera de combustible.	NO COTIZA	CUMPLE
20	Reparación parcial de cableado eléctrico.	NO COTIZA	CUMPLE
21	Cambio de interruptores eléctricos de accesorios	NO COTIZA	CUMPLE
22	Limpieza y reparación de motor de arranque	NO COTIZA	CUMPLE
23	Cambio de batería	NO COTIZA	CUMPLE
24	Cambio de foco AyB de faro delantero	NO COTIZA	CUMPLE
25	Cambio de foco señalero c/uno	NO COTIZA	CUMPLE
26	Cambio de foco faro trasero	NO COTIZA	CUMPLE
27	Cambio de faro delantero	NO COTIZA	CUMPLE
28	Cambio de faro trasero	NO COTIZA	CUMPLE
29	Cambio de faro señalero c/uno	NO COTIZA	CUMPLE
30	Cambio de fusible c/uno	NO COTIZA	CUMPLE
31	Reparación de faros auxiliares	NO COTIZA	CUMPLE
32	Cambio de faros auxiliares	NO COTIZA	CUMPLE
33	Cambio de sirena auxiliar	NO COTIZA	CUMPLE
34	Cambio de luces LED auxiliares	NO COTIZA	CUMPLE
35	Cambio de amortiguador delantero (c/uno)	NO COTIZA	CUMPLE
36	Cambio de amortiguador central trasero	NO COTIZA	CUMPLE
37	Cambio de espiral trasero de suspensión	NO COTIZA	CUMPLE
38	Reparación de radiador de agua	NO COTIZA	CUMPLE
39	Cambio de radiador de agua	NO COTIZA	CUMPLE
40	Cambio de tapa radiador	NO COTIZA	CUMPLE
41	Cambio de líquido refrigerante	NO COTIZA	CUMPLE
42	Cambio de espejo retrovisor (c/uno)	NO COTIZA	CUMPLE
43	Reparación de maleteros. Guardabarros, otros (c/uno).	NO COTIZA	CUMPLE
44	Reparación de llanta	NO COTIZA	CUMPLE
45	Cambio de llanta	NO COTIZA	CUMPLE
46	Cambio de cubiertas (c/uno)	NO COTIZA	CUMPLE
47	Eliminar fallas de motor – Borrado de códigos de fallas (sist. De inyección)	NO COTIZA	CUMPLE
48	Reparación de Panel instrumental (digital)	NO COTIZA	CUMPLE
49	Reparación de caño de escape	NO COTIZA	CUMPLE
50	Cambio de caño de escape	NO COTIZA	CUMPLE
51	Cambio de manopla de manubrio	NO COTIZA	CUMPLE
52	Cambio de posa pies	NO COTIZA	CUMPLE
53	Reparación de tapa motor	NO COTIZA	CUMPLE
54	Reparación cilindro, pistón y aro	NO COTIZA	CUMPLE
55	Reparación de cigüeñal, casquillo y block	NO COTIZA	CUMPLE
56	Reparación de caja de cambios	NO COTIZA	CUMPLE
57	Cambio de disco de embrague	NO COTIZA	CUMPLE

REQUISITOS PARA LOS TALLERES

- *Ofrecer una garantía escrita sobre las reparaciones y los repuestos utilizados por un tiempo de 06 (seis) meses a partir de la fecha de entrega.*
- *Los repuestos utilizados para el recambio de componentes deberán ser originales (comprobable)*
- *Tener autorización del representante como Taller de Servicios para las marcas.*
- *Contar con suficiente Personal Técnico capacitado (con certificación), para realizar las operaciones de Mantenimientos varios.*
- *Deberán contar con herramientas suficientes para cada operario.*
- *Deberán contar con herramientas especiales para cada marca de motocicletas.*
- *Por cada unidad que ingrese para servicios la empresa deberá crear una Ficha Técnica, en la cual*

Lic. Diego Serrán Manzel
Div. Adq. Bienes y Suministros
Fuerza Conjunta - M.O.P.C.

4 (cuatro)

correspondiente observación de componentes que se encuentren deteriorados y ameriten un cambio urgente.

- *Por cada vez que una unidad ingrese por diferentes motivos, el sistema de freno, suspensión, luces y los líquidos deberán ser revisados como prevención.*

INFRAESTRUCTURA

- *El taller deberá contar con una infraestructura de como mínimo 120 m2, techado, con iluminación suficiente.*
- *Deberá contar con muralla y/o alambrado perimetral.*
- *Deberá contar con sistemas de seguridad (circuito cerrado).*
- *Deberá contar con servicio de vigilancia durante las 24 horas.*
- *Deberá contar con sistema contra incendio (matafuegos y/o boca de hidrante).*
- *La convocante realizara verificaciones IN SITU en lo que respecta a infraestructura a las firmas que presenten propuesta, posterior a la apertura de sobres.*

OBSERVACION:

Tras las Verificaciones de las propuestas presentadas por los oferentes METALCAR S.A. y MOLINAS IMPORT se constata que las mismas CUMPLEN en la totalidad con los ítems cotizados, (Lote N°1 METALCAR S.A. y Lotes N°2y3 MOLINAS IMPORT).

Además se realizaron las verificaciones IN SITU de los requisitos e infraestructura requerida, y ambas firmas CUMPLEN con todos los requerimientos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones. Se adjunta planilla de verificación.

Lic. Diego Serrán Menzel
Div. Adq. Bienes y Suministros
Policía Caminera - M.O.P.C.

5 (cinco)

SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE MOTOCICLETAS DE LA DIRECCION NACIONAL DE PATRULLA CAMINERA

LOTE 1

Servicios de mantenimientos preventivos y correctivos de motocicletas Marca KAWASAKI KLR 650cc. Y KAWASAKI VULCAN 1700cc.

MINIMO: 300.000.000 – MAXIMO: 650.000.000

LOTE 2

Servicios de mantenimientos preventivos y correctivos de motocicletas Marca SUZUKI V – STROM 650 CC.

MINIMO: 300.000.000 – MAXIMO: 500.000.000

LOTE 3

Servicios de mantenimientos preventivos y correctivos de motocicletas Marca HYOSUNG GT 650 CC.

MINIMO: 200.000.000 – MAXIMO: 350.000.000

Contrato Abierto

MARCA/MODELO	MONTO Gs. 2017	MONTO Gs. 2018	TOTAL
KAWASAKI KLR 650 Y VULCAN 1.700	100.000.000	550.000.000	650.000.000
SUZUKI VSTROM 650	80.000.000	420.000.000	500.000.000
HYOSUNG GT 650	55.000.000	315.000.000	350.000.000
SUB TOTAL	235.000.000	1.100.000.000	1.500.000.000
		TOTAL CONTRATO	**1.500.000.000**

POLICIA CAMINERA
Div. Adq. Bienes y Suministro
M.O.P.C.

Lic. Diego Serrán Menzel
Div. Adq. Bienes y Suministros
Policía Caminera - M.O.P.C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Dirección de la Patrulla Caminera
Departamento Administrativo y Contable

LLAMADO MOPC N°121/2017 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOCICLETAS, ID 325.115

VERIFICACION DE TALLERES

REQUISITOS

ITEM	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	PERSONAL TECNICO CAPACITADO POR MARCA	/	
2	HERRAMIENTAS SUFICIENTES PARA CADA OPERARIO	/	
3	HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA CADA MARCA	/	
4	CONTAR CON FICHA TECNICA POR CADA UNIDAD INGRESADA	/	

INFRAESTRUCTURA

ITEM	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	EL TALLER DEBERA CONTAR CON UNA INFRAESTRUCTURA DE CÓMO MINIMO 120 M2, TECHADO, CON ILUMINACION SUFICIENTE	/	
2	DEBERA CONTAR CON MURALA Y/O ALUMBRADO PERIMETRAL	/	
3	DEBERA CONTAR CON SISTEMAS DE SEGURIDAD (CIRCUITO CERRADO)	/	
4	DEBERA CONTAR CON SERVICIO DE VIGILANCIA LAS 24 HORAS	/	
5	DEBERA CONTAR CON SISTEMA DE PREVENCION DE INCENDIOS	/	

Observación:

De conformidad a la verificación realizada, firmar las partes interesadas

LIC. DIEGO SERRAN MENZEL
Area de Adq. Bienes y Suministros

Representante de la Empresa
Aclaración
Felipe Weiler
METALCAR S.A.

7 (siete)

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Dirección de la Patrulla Caminera
Departamento Administrativo y Contable

LLAMADO MOPC N°121/2017 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOCICLETAS, ID 325.115

VERIFICACION DE TALLERES

REQUISITOS

ITEM	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	PERSONAL TECNICO CAPACITADO POR MARCA	✓	
2	HERRAMIENTAS SUFICIENTES PARA CADA OPERARIO	✓	
3	HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA CADA MARCA	✓	
4	CONTAR CON FICHA TECNICA POR CADA UNIDAD INGRESADA	✓	

INFRAESTRUCTURA

ITEM	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	EL TALLER DEBERA CONTAR CON UNA INFRAESTRUCTURA DE CÓMO MINIMO 120 M2, TECHADO, CON ILUMINACION SUFICIENTE	✓	
2	DEBERA CONTAR CON MURALA Y/O ALUMBRADO PERIMETRAL	✓	
3	DEBERA CONTAR CON SISTEMAS DE SEGURIDAD (CIRCUITO CERRADO)	✓	
4	DEBERA CONTAR CON SERVICIO DE VIGILANCIA LAS 24 HORAS	✓	
5	DEBERA CONTAR CON SISTEMA DE PREVENCION DE INCENDIOS	✓	

Observación:

De conformidad a la verificación realizada, firmar las partes interesadas

POLICIA CAMINERA
División Bienes y Suministros

LIC. DIEGO SERRAN MENZEL
Area de Adq. Bienes y Suministros

Representante de la Empresa
Aclaración

MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com