



Municipalidad de Pirapó

Itapúa – Paraguay

Nuestra Misión: "Trabajar conjunta y coordinadamente entre municipio y comunidades vecinales para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos contribuyendo con el progreso del país"

DICTAMEN DE ESTIMACION DE PRECIO –

DE: Lic. Alejandro Maidana- RESPONSABLE DE U.O.C.

A: DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS (DNCP)

ASUNTO: REMITIR DICTAMEN DE PRECIO DE REFERENCIA - **"SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPACTADOR Y MOTONIVELADORA KAMATSU PARA LA MUNICIPALIDAD DE PIRAPO."** ID N° 440577.

FECHA: 16 DE MAYO DE 2.024

Atento a lo establecido en la Resolución DNCP N° 454/2024 por la cual se regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley N° 7.021/22 de Contrataciones Públicas, previo a la implementación de la Licitación bajo la Modalidad: MCN - Menor cuantía nacional **SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPACTADOR Y MOTONIVELADORA KAMATSU PARA LA MUNICIPALIDAD DE PIRAPO."** ID N°440577. La Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) procedió a elaborar los precios referenciales en los términos que siguen:

1. ANTECEDENTES

El secretario general a través de Nota de Pedido Interno de fecha 16 de mayo de 2.024 en la que, por autorización del Intendente Municipal, solicita a la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) para Licitación bajo la Modalidad: MCN - Menor cuantía nacional **SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPACTADOR Y MOTONIVELADORA KAMATSU PARA LA MUNICIPALIDAD DE PIRAPO."** ID N° 440577". Con financiamiento del Presupuesto de **ROYALTIES** del Presupuesto General de la Municipalidad de Pirapó correspondiente al Ejercicio Fiscal 2.024, y con base a la composición de productos que acompaña con su presentación.

2. MARCO NORMATIVO:

El Art. 4° de la Ley 7021/22 de Contrataciones Públicas consagra los principios de Economía y Eficacia, según los cuales las necesidades Públicas deben ser satisfechas con la oportunidad de calidad y costo que aseguren al Estado Paraguay las mejores condiciones,





Municipalidad de Pirapó

Itapúa – Paraguay

Nuestra Misión: “Trabajar conjunta y coordinadamente entre municipio y comunidades vecinales para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos contribuyendo con el progreso del país”

sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

El Art. 15 de la Ley 7021/22 de Contrataciones Públicas establece la estimación del costo de cada operación los organismos, las entidades y las municipalidades tomarán en cuenta, desde el momento de la convocatoria al procedimiento de adjudicación que corresponda, todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para su operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

El Art. 1° de la Resolución DNCP N° 454/2024 dispone que los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán ajustarse a las directrices emitidas para la construcción de los Precios Referenciales y su Publicidad en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia que la conforma.

3. ASPECTOS CONSIDERADOS:

Para la elaboración de los precios referenciales se ha tenido en cuenta costos obtenidos a través de solicitudes de presupuesto y sus respuestas, así como de precios de contratos adjudicados y publicados en el SIPC con características comparables.

Por lo tanto, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución DNCP No 454/2024 se procede a utilizar la **metodología para seleccionar es el precio más bajo.** –

LOTE N° 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPACTADOR.

N°	Cant.	Descripcion	TALLER MECANICA ZOLIAN	CR RESPUESTO	ITEM	ID	PRECIO ID	TOTAL	* P. REFERENCIAL
1	1	KIT DE FILTRO AIRE	980,000	1,070,000	1	421,230	890,575	2,940,575	980,192
2	1	M.O CAMBIO KIT DE FILTRO	84,000	50,000	34	428,366	166,667	300,667	100,222
3	1	FILTRO AC MOTOR	250,000	228,000	2	421,230	273,175	751,175	250,392
4	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	40,000	40,000	34	428,366	166,667	246,667	82,222
5	1	FILTRO COMB PRIMARIO	220,000	258,000	3	421,230	184,975	662,975	220,992
6	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	80,000	20,000	34	428,366	166,667	266,667	88,889
7	1	FILTRO COMB SECUNDARIO	220,000	213,000	4	421,230	227,850	660,850	220,283
8	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	80,000	20,000	34	428,366	166,667	266,667	88,889





Municipalidad de Pirapó

Itapúa – Paraguay

Nuestra Misión: “Trabajar conjunta y coordinadamente entre municipio y comunidades vecinales para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos contribuyendo con el progreso del país”

9	1	FILTRO TRASMISION	980,000	1,009,000	7	421,230	953,050	2,942,050	980,683
10	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	200,000	235,000	34	428,366	166,667	601,667	200,556
11	1	FILTRO HYDRAULICO	1,280,000	1,456,000	8	421,230	1,106,053	3,842,053	1,280,684
12	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	480,000	670,000	32	428,366	293,333	1,443,333	481,111
13	8	SOPORTE TACO DE GOMA	550,000	690,000	3	424,944	412,015	1,652,015	550,672
14	1	M.O CAMBIO SOPORTE	2,800,000	2,885,000	4	424,944	2,716,019	8,401,019	2,800,340
15	1	KIT DE REPARO ALTERNADOR Y ARANQUE	2,800,000	2,311,000	18	407,811	3,289,237	8,400,237	2,800,079
16	1	M.O REPARAR ALTERNADOR Y ARRANQUE	1,200,000	662,000	17	407,811	1,738,889	3,600,889	1,200,296
17	1	KIT DE RESELLADO HYDRAULICO	1,800,000	2,500,000	31	428,366	1,100,000	5,400,000	1,800,000
18	1	M.O CAMBIO DE RESELLADO	2,800,000	2,315,000	18	407,811	3,289,237	8,404,237	2,801,412
19	1	JUNTA TAPA BALANCIN	220,000	150,000	5,5	361,206	290,000	660,000	220,000
20	1	M.O REGULACION DE VALVULAS	850,000	850,000	6,1	361,206	850,000	2,550,000	850,000
21	1	M.O LIMPIEZA DE RADIADOR	200,000	315,000	17	407,811	1,738,889	2,253,889	751,296

Precio referencial es el promedio de la suma de la opción 3 y la opción 4; $P1 + P2 + P3 = \text{Total} / 3 = \text{PR}^$

LOTE N° 2 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPACTADOR Y MOTONIVELADORA KAMATSU.

N°	Cant.	Descripcion	TALLER MECANICA ZOLIAN	CR REPUESTOS	ITEM	ID	PRECIO ID	TOTAL	*P. REFERENCIAL
1	1	CONJUNTO FILTRO DE AIRE	1,650,000	1,990,000	6	421,230	1,310,750	4,950,750	1,650,250
2	1	M.O CAMBIO DE FILTRO AIRE	50,000	59,000	12,16	404,743	41,869	150,869	50,290
3	1	FILTRO ACEITE MOTOR	220,000	100,000	7	421,230	340,550	660,550	220,183
4	1	M.O CAMBIO FILTRO AC MOTOR	80,000	136,000	12,8	404,743	26,087	242,087	80,696
5	1	FILTRO DE COMBUSTIBLE	650,000	504,000	9	421,230	796,250	1,950,250	650,083
6	1	M.O CAMBIO FILTRO	70,000	111,000	12,10	404,743	29,837	210,837	70,279
7	1	PRE FILTRO DE COMBUSTIBLE	680,000	564,000	9	421,230	796,250	2,040,250	680,083
8	1	M.O CAMBIO PRE FILTRO	120,000	211,000	12,10	404,743	29,837	360,837	120,279
9	1	FILTRO RESP HYDRAULICO	35,000	35,000	12,11	404,743	291,009	361,009	120,336
10	1	M.O CAMBIO FILTRO RESPIRO	80,000	136,000	12,12	404,743	24,782	240,782	80,261
11	1	FILTRO AIRE AC	450,000	650,000	12,15	404,743	250,918	1,350,918	450,306
12	1	M.O CAMBIO DE FILTRO AIRE AC	70,000	100,000	12,16	404,743	41,869	211,869	70,623
13	1	FILTRO AIRE CABINA	680,000	990,000	3	424,944	370,000	2,040,000	680,000
14	1	M.O CAMBIO FILTRO	35,000	35,000	4	424,944	301,667	371,667	123,889
15	1	FILTRO COLADOR TANQUE H	1,450,000	1,480,000	13	416,049	1,420,000	4,350,000	1,450,000
16	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	150,000	140,000	12	416,049	160,000	450,000	150,000
17	1	FILTRO HYDRAULICO	350,000	455,000	12,23	404,743	246,239	1,051,239	350,413
18	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	150,000	276,000	12,24	404,743	24,782	450,782	150,261
19	1	FILTRO TRASMISION	950,000	1,545,000	15,5	404,743	355,780	2,850,780	950,260
20	1	M.O CAMBIO DE FILTRO	220,000	416,000	12,6	404,743	24,782	660,782	220,261
21	1	COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO	4,800,000	5,966,000	1	424,944	3,634,074	14,400,074	4,800,025
22	1	M.O REPARAR SISTEMA AC	1,200,000	1,990,000	2	424,944	412,015	3,602,015	1,200,672
23	2	LAMINA	2,200,000	1,550,000	9	438,564	2,850,000	6,600,000	2,200,000
24	1	M.O CAMBIO DE LAMINA	500,000	100,000	10	438,564	900,000	1,500,000	500,000



Municipalidad de Pirapó

Itapúa – Paraguay

Nuestra Misión: “Trabajar conjunta y coordinadamente entre municipio y comunidades vecinales para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos contribuyendo con el progreso del país”

25	1	KIT DE CALCE CIRCULO	4,800,000	4,650,000	1	424,944	4,951,102	14,401,102	4,800,367
26	1	M.O CAMBIO DE CALCES DE CIRCULO	2,800,000	5,376,000	2	424,944	224,778	8,400,778	2,800,259

Precio referencial es el promedio de la suma de la opción 3 y la opción 4; $P1 + P2 + P3 = \text{Total} / 3 = \text{PR}^$

Por lo tanto, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución DNCP No 454/2024 se procede a utilizar la **metodología para seleccionar es el promedio.** -

Se deja esta los apartados legales enunciados más arriba la Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C. de la Municipalidad de Pirapó emite el siguiente Dictamen. –

Es mi dictamen, salvo mejor parecer.

Lic. Alejandro Maidana
Responsable U.O.C.