DICTAMEN DGC/STP N° 04/2022
"ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA LA STP"

Asunción, 31 de mayo de 2022.
Ref.: Análisis de precios de referencia ID: 415.195

I. ANTECEDENTES.

El proceso de Contratación Directa, para el "**ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA LA STP**", con ID N° 415.195, fue iniciado a petición de la Dirección Administrativa, área requirente que ha remitido las especificaciones técnicas y documentaciones respaldartorias con la estimación de costos.
Considerando los mandatos normativos, artículo 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación de Costos de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios (…); el artículo 2° la Resolución DNCP N° 1890/20 "Por la cual se Regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley 2051/03, así como el Decreto Reglamentario N° 2992/19 que en su Art. 7°.- Funciones, inciso g)"Elaborar los pliegos particulares para cada contratación en coordinación con las dependencias solicitante (…). se analiza seguidamente los siguientes puntos:

Así mismo se visualiza el siguiente cuadro comparativo según los precios referenciales obtenidos a través del Memorándum STP/DA/DS Nº 002/2022:

ITEM SOLICITADO	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO LUMINOTECNIA	PRECIO FERREMAS	PRECIO ELECTROPAR	PRECIO TODOLUZ	PRECIO PORTER	PRECIO ELECTRO SYSTEM	PRECIO CONTRATO 23/2021	PRECIO YACYRETA S.A.	PRECIO FERREX
Cinta aisladora grande.	10	6.697	8.000	5.522					8.000	5.500
Focos dicroica LED 220v luz cálida, con Zócalos .	21	10.700		13.111	16.000				9.500	
Pilas AA kit de 2 unidades.	10	7.300	8.000						12.000	16.600
Pilas AAA kit de 2 unidades.	15	8.200	8.000						12.000	16.600
Pico toma con tierra (tipo sica).	20	19.950	8.000	10.278					12.000	16.000
Pico llave (tipo sica).	20	25.050	8.000	5.265					6.500	9.200
Cable de 4 mm - paquete de 100 m.	1	430.000	450.000	460.200				683.000	599.000	434.350
Cable tipo cordón 2x1 mm - paquete de 100 m.	3	295.002	200.000			220.000		305.800	385.000	2.950
Cable tipo cordón 2x2 mm - paquete de 100 m.	3	484.999	400.000			350.000		525.000	675.000	4.500
Tubo led T8 - 18 w como mínimo.	400	22.500	25.000						22.000	9.700
Tubo led T8 - 8 w como mínimo.	20	20.700	18.000						19.000	9.400
Pilas 9V.	5	22.000	20.000						18.000	28.800
Llave termo magnética 1 x 20 A	12	11.500	25.000	22.612					16.000	17.500

Estrella 505 esq. 14 de Mayo
Tel.: (595-21) 450.422 - Fax: (595-21) 496.510
www.stp.gov.py e-mail: sg-stp@stp.gov.py

Llave termo magnética 1 x 40 A	**12**	**15.900**	**22.000**	**61.010**					**22.000**	**21.300**
Llave termo magnética 1 x 63 A	**12**	**15.900**	**12.000**	**65.476**					**35.000**	**21.300**
Pinza amperometrica	**1**	**200.600**	**215.000**			**238.000**			**285.000**	**204.000**
Llave termo magnética 3 x 32 A	**8**	**35.500**	**60.000**				**53.200**		**55.000**	**53.400**
Llave termo magnética 3 x 40 A	**8**	**43.200**	**35.000**				**59.375**		**68.000**	**61.500**
Llave termo magnética 3 x 63 A	**4**	**39.200**	**65.000**				**62.014**		**85.000**	**61.500**
Cable tipo taller 2 x 2 mm.	**1**	**800.003**	**650.000**	**613.800**					**815.000**	**6.800**

II. CONTENIDO LEGAL

Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", artículo 4° que establece los PRINCIPIOS DE ECONOMIA Y EFICIENCIA, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

Así mismo, la **Ley 2051/03, articulo 15 – ESTIMACION DE COSTOS,** establece que: Los organismos, entidades y municipalidades realizaran la estimación del costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios.
En la estimación del costo de cada operación, los organismos, las entidades y las municipalidades tomaran 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.
La estimación de costos se realizará sobre el valor de cada contrato durante todo el periodo de vigencia, incluidas eventuales prórrogas o ampliaciones. En los contratos de adquisiciones, locaciones y servicios de plazo superior a dos ejercicios fiscales, la estimación se hará basándose en el pago mensual previsto multiplicado por veinticuatro. En el caso de contratos de obras públicas cuya vigencia exceda un ejercicio fiscal, la estimación de costos considerara todo el plazo de su duración.
Además, como condición previa para iniciar cualquier procedimiento de contratación según la naturaleza del proyecto, las Convocantes deberán contar con el estudio, diseños, incluidos planos y cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, y en todos los casos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios. Los contratos llave en mano en los que el diseño es responsabilidad del contratista, quedan excluidos de la obligación respectiva.

El **Decreto Reglamentario N° 2992/19 que en su Art. 7° .- FUNCIONES,** INCISO g) reza: *Elaborar los pliegos particulares para cada contratación en coordinación con las dependencias solicitantes,* tramitar la difusión del llamado, invitaciones y publicación de los pliegos, responder a las aclaraciones y comunicar las adendas, recibir y custodiar las ofertas recibidas, llevar adelante el acto de apertura de ofertas, someterlas a consideración de Comité de Evaluación y

elevar el informe de evaluación a la autoridad competente de la Convocante para la toma de decisión.

La **Resolución DNCP N° 1890/20,** en su artículo **2° PUBLICACION DE LA ESTIMACION DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES,** dispone que las convocantes deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación.

III. CONSIDERACIONES

Que en base a las normativas expuestas, cada área solicitante, independientemente de su calidad de administrador de contrato o no, se constituye en la dependencia técnica con capacidad para elaborar un estudio de precios de referencias en base a sus necesidades, considerando las características e incidencias del mercado que puedan afectar el precio de referencia, constituyendo este Dictamen
Un parecer sobre la aplicación de la Guía de Elaboración de Precios de Referencia, en tanto que la veracidad y autenticidad de las documentaciones elevadas en los términos y condiciones normativas es exclusiva responsabilidad de cada área solicitante y/o administrador del contrato, ya que toda la información es referencial y se somete al análisis posterior por parte de la DNCP.

En este sentido, se procede al análisis del cumplimiento de la formalidad administrativa y legales exigidas por la **Resolución DNCP N° 1890/20,** Anexo, **GUIA PARA LA ELABORACION DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PUBLICAS.**

La verificación realizada por esta Dirección General de Contrataciones versa sobre la metodología estipulada en la Guía para la Elaboración de Precios de referencia de la Resolución N° 1890/20, con el objetivo de dar cumplimiento al artículo 4° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que establece a los Principios de Economía y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.
Dicha metodología a ser utilizada por la Dirección Administrativa del precio obtenido por medios comprobables es del promedio de los tres precios más bajos obtenidos.

IV. CONCLUSIONES

En base a los precios referenciales analizados, esta Dirección reflejara que el promedio de los precios para el requerimiento del servicio según el informe de la Dirección Administrativa es de:

ITEM SOLICITADO	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO PROMEDIO	PRECIO REFERENCIAL TOTAL
Cinta aisladora grande.	10	5.906	59.063
Focos dicroica LED 220v luz cálida, con Zócalos .	21	11.104	233.177
Pilas AA kit de 2 unidades.	10	9.100	91.000
Pilas AAA kit de 2 unidades.	15	9.400	141.000
Pico toma con tierra (tipo sica).	20	10.093	201.853
Pico llave (tipo sica).	20	6.588	131.767
Cable de 4 mm - paquete de 100 m.	1	438.117	438.117
Cable tipo cordón 2x1 mm - paquete de 100 m.	3	238.333	715.000
Cable tipo cordón 2x2 mm - paquete de 100 m.	3	400.000	1.200.000
Tubo led T8 - 18 w como mínimo.	400	22.167	8.866.667
Tubo led T8 - 8 w como mínimo.	20	18.000	360.000
Pilas 9V.	5	20.000	100.000
Llave termo magnética 1 x 20 A	12	16.704	200.448
Llave termo magnética 1 x 40 A	12	19.733	236.800
Llave termo magnética 1 x 63 A	12	16.400	196.800
Pinza amperometrica	1	206.533	206.533
Llave termo magnética 3 x 32 A	8	47.367	378.933
Llave termo magnética 3 x 40 A	8	46.567	372.533
Llave termo magnética 3 x 63 A	4	54.238	216.952
Cable tipo taller 2 x 2 mm.	1	647.933	647.933
TOTAL			14.994.576

MARIA JOSE IBARRA OLHAGARAY

Firmado digitalmente por MARIA JOSE IBARRA OLHAGARAY
Nombre de reconocimiento (DN): givenName=MARIA JOSE, sn=IBARRA OLHAGARAY, serialNumber=CI1183508, cn=MARIA JOSE IBARRA OLHAGARAY, ou=FIRMA F2, o=PERSONA FISICA, c=PY
Fecha: 2022.05.31 09:07:58 -04'00'

María José Ibarra Olhagaray
Directora General de Contrataciones.
STP

Estrella 505 esq. 14 de Mayo
Tel.: (595-21) 450.422 - Fax: (595-21) 496.510
www.stp.gov.py e-mail: sg-stp@stp.gov.py