



**BASES TÉCNICAS DE LICITACIÓN PÚBLICA**  
**“COMPRA DE INSUMOS Y MATERIALES ELÉCTRICOS PARA**  
**PROYECTO MATAVERI - RAPA NUI”**

Octubre de 2022

## 1. Detalle de Insumos y Materiales licitados

La presente licitación incluye la compra por parte de SASIPA de los siguientes Materiales e Insumos para el proyecto "Línea Mataveri":

<b>Lista Materiales Eléctricos n°1</b>			
<b>Ítem</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>
1	Aislador carrete loza N° 1011 76x76 mm	c/u	120
2	AISLADOR ESPIGA PLASTICO 1 3/8" 25 KV.	c/u	3
3	Aislador faldilla suspensión 25/35 Kv. plástico	c/u	12
4	Aislador tensión loza 86 x 136 mm F 1022	c/u	12
5	Alambre Cobre denudo Cu #6 AWG	mts	4.210
6	Barra c/ojo 5/8" x 2,4 mts p/tirante con 2 tuerca	c/u	6
7	Barra tipo cooperweld 5/8" x 1,5 mts. toma tierra	c/u	10
8	Barra tipo cooperweld 5/8" x 1,8 mts. toma tierra	c/u	10
9	Cable acero Galvanizado 3/8" p/tirante	mts	300
10	Cable cu. desnudo duro # 3 AWG. 7 hebras	mts	80
11	Cable cu. desnudo duro # 4 AWG 7 hebras	mts	400
12	Cable cu. desnudo duro # 6 AWG. 7 hebras	mts	200
13	Cable THHN N°8 negro	mts	2.000
14	Complemento Elemento Montaje Desc Fus	c/u	3
15	Conector Br. diam. 5/8" p/barra toma tierra	c/u	10
16	Cruceta fe galv. L 80 x 80 x 8 x 1800 mm TM-G120-1	c/u	6
17	Desconectador BT tipo APR fus. GTr	c/u	2
18	Desconectador fusible tipo (XS) clase 25 Kv	c/u	3
19	Diagonal 5 x 32 x 800 mm. Tm-G121-1	c/u	12
20	Eslabón angular con perf. 3/4", Tm-G400-1.	c/u	2
21	Eslabón simple diam. 12 m/m., Tm-G100-1	c/u	12
22	Espiga cruceta met. 3/4" x 200 mm. cap. 13/8"	c/u	4
23	Espiga Pta Poste Ace Cap 1 3/8"	c/u	10
24	Golilla 40 x 40 x 5 x 18 m/m. diámetro	c/u	96
25	Golilla presión para perno diam. 1/2"	c/u	12
26	Golilla presión para perno diam. 3/4"	c/u	16
27	Golilla presión para perno diam. 5/8"	c/u	110
28	Golilla repart. muerto 100 x 100 x 6 x 21 m/m	c/u	10
29	Grampa anclaje p/cond. # 8 a 2 AWG. 80500	c/u	12
30	Grillete recto de anclaje 14 mm., Tm-G101-2	c/u	12

31	Guardacabo para cable 3/8" Tm-G403-1	c/u	8
32	Muerto c.a. 380 E.R.	c/u	6
33	Perno diam 3/4" x 8" x 5" agarre c/tuerca hexag.	c/u	23
34	Perno diam 3/4" x 9" x 5" agarre c/tuerca hexag.	c/u	10
35	Perno diam. 5/8 x 10 x 5" agarre c/tuerca hexagonal	c/u	10
36	Perno galv. 1/2" x 1 1/2" x 1/2" agarre c/tuerca	c/u	12
37	Perno galv. 3/4" x 8" x 5" agarre con tuerca heгаа	c/u	23
38	Perno galv. 5/8" x 11" x 8" agarre con tuerca hexag	c/u	50
39	Perno galv. 5/8" x 8" x 5" agarre con tuerca hexag	c/u	36
40	Perno galv. diam. 5/8" x 2" x 1/2" agarre c/tuerca	c/u	32
41	Pletina unión doble cruceta 335 x 120 x 6 mm Tm-G1	c/u	4
42	Pletina unión p/doble cruceta 295 x 120 x 6 mm	c/u	4
43	Prensa br. Muela Completa 25 - 50 mm	c/u	30
44	Prensa bronce paralela # 8 a 2 AWG	c/u	20
45	Prensas p/tirante con cable 5/16" y 3/8" TM-G103	c/u	8
46	Separador para soporte portante 5 vías	c/u	2
47	Soporte 5 vías portante	c/u	25
48	Soporte 5 vías remate	c/u	14
49	Tapones para tirante PVC (90MM)	c/u	4
50	Tubo PVC para protección Tirante (90MM) x 2,5 mts	c/u	4
51	Tuerca hexagonal para perno 3/4"	c/u	23
52	Tuerca hexagonal para perno 5/8"	c/u	10

<b>Lista de Postes n°2</b>			
<b>Ítem</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>
01	Poste Impregnado. 11,5 mts. Clase V	c/u	2
02	Poste Impregnado 8 mts Clase V	c/u	37

<b>Lista Transformador n°3</b>			
<b>Ítem</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>
01	Transf. distrib. trif. 45 Kva 13200-6600/400-231 V	c/u	1

Requerimientos:

- Todos los materiales ferrosos deben ser galvanizado en caliente.
- Todos los materiales deben ser nuevos.
- Los materiales deben cumplir con la normativa eléctrica vigente.

Los oferentes podrán ofertar una o todas las listas, sin embargo, se aceptarán ofertas solamente de lista completas. Aquellas propuestas que omitan uno o más productos de la lista no serán consideradas en la evaluación. El detalle de precios y plazo de entrega deberá ser entregado en el formato establecido por SASIPA en el cuadro "Detalle de Insumos y Materiales" que se considerará para todos los efectos, parte de las presentes Bases de Licitación.

## **2. Modalidad y lugar de entrega de Insumos y Materiales licitados**

El despacho de productos deberá ser realizado en forma total y la entrega será realizada en la bodega de la Naviera en Quilpué o en Valparaíso. Por definir por parte de Sasipa.

Dirigida a: SASIPA SpA.

Hotu Matu'a s/n, Isla de Pascua, Región de Valparaíso.

LICITACIÓN: "Compra de insumos y materiales eléctricos para proyecto Mataveri - Rapa Nui".