

LICITACIÓN PÚBLICA N° 26/2020 PJ – SIAFyC
“Adquisición de Materiales para TGBT – Ciudad Judicial Comodoro Rivadavia”

MEMORIA DESCRIPTIVA

1 – DESCRIPCION GENERAL

El presente llamado a Licitación Pública corresponde a una etapa de terminaciones del nuevo Edificio para los Tribunales en la ciudad de Comodoro Rivadavia, encontrándose localizado entre las calles Figueroa Alcorta, entre Juan de Garay y Av. Juan B Justo. Denominado catastralmente como Circunscripción 1 - Sector 20 – Macizo 72 – Parcela 13 – Manzana 135a, 135b.

El motivo del siguiente llamado a Licitación Pública, es la provisión de materiales para la ejecución del Tablero Principal (TGBT) del edificio de la Ciudad Judicial de Comodoro Rivadavia.

Todos los materiales serán detallados con tipo del mismo, y siempre se cotizará igual, mayor o superior en calidad y prestación de servicio.

El proveedor deberá adjuntar la folletería o detalle técnico de cada elemento para su corroboración.

Todos los materiales deberán entregarse en las instalaciones de la Ciudad Judicial previa coordinación con la inspección, siendo los fletes y acarreos del mismo a costo y cargo del proveedor.

A continuación, se detalla los materiales globales a cotizar:

- o Tablero Eléctrico de Baja Tensión
- o Interruptor Automático de Tipo Abierto en Aire
- o Interruptor Automático de Tipo Caja Moldeada
- o Dispositivo de medición
- o Sistema de mitigación de armónicos y corrección de factor de potencia
- o Limitadores contra sobretensión
- o Sistema de comunicación y periféricos
- o Cables y conexión de comunicación
- o Monitoreo y gestión de Energía
- o Características de ups para TGBT

Plazo de ejecución de obra: 60 días corridos

LICITACIÓN PÚBLICA N° 26/2020 PJ – SIAFyC
“Adquisición de Materiales para TGBT – Ciudad Judicial Comodoro
Rivadavia”

Especificaciones Técnicas

1 – PROVISION DE MATERIALES

1. A. GENERALIDADES

El presente Pliego de tiene como finalidad dar las especificaciones de aplicación para la provisión de materiales para el armado del TGBT del edificio dela Ciudad Judicial de Comodoro Rivadavia, solicitados en la planilla que se detalla a continuación.

Los mismos serán entregados en el predio de la Ciudad Judicial o donde la inspección lo disponga, siempre dentro del ejido de la Ciudad de Comodoro Rivadavia.

Todos los materiales serán de primeras marcas, comprobados y corroborados por folletería técnica que el proveedor deberá adjuntar a la oferta.

Cada elemento provisto debe contar con garantía tanto del proveedor como de fábrica por fallas técnicas o de fabricación.

1. B. ELEMENTOS A PROVEER

El proveedor deberá entregar el material rotulado con código o número de bulto y listado de referencia para su control en obra, detallado en su totalidad. Se diferenciará los materiales pertenecientes a EQUIPAMIENTO TGBT y ENVOLVENTE TGBT.

A continuación, se detallan todos los materiales y sus cantidades.

ELEMENTOS TGBT		
		MOD DIGITAL MEDICION DE ENERGIA POR
1	5	1 FASE
2	3	1 CALIBRADOR 1250A
		MODULO DE TENSION AUXILIAR VPS -
3	5	1 MICROL
		TRAFO SUMADOR PARA VIGI 270MM
4	5	1 X100MM
5	5	1 MICROSWITCHES OF/SDE/PF Y CABL MTZ1
6	5	1 MTZ1 1.250A TIPO H1 4 POLOS FIJO
7	5	1 MICROLOGIC 7.0 X MTZ FIJO
8	5	1 TOMA HORIZONTAL SUPERIOR MTZ1
9	5	1 TOMA HORIZONTAL INFERIOR MTZ1
10	5	1 MOD DIGITAL ANALIS IND HARMO
11	5	1 MODULO ULP PARA MTZ1 FIJO
12	5	1 WIRING ULP PORT FOR MTZ1
13	5	1 PASARELA WEB+INTERFACE ETHERNET IFE
		PF PREPARADO CERRAR - 5 A/240 VAC -
14	5	1 MTZ
15	5	1 CONTACTO SDE 6 A/240 VAC - MT
16	5	1 XF BOBINA CIERRE - 380/480 V AC - FIJO
17	5	1 BOB APERTURA MX 380 480 VCA P/MTZ FIJO
18	5	1 BOB MINIMA MN 380-480 VCA MTZ FIJO
19	2	1 CALIBRADOR 1000A MTZ1 MTZ2
20	5	1 PM8000 CON PANTALLA INTEGRADA
21	2	1 INT. TERMOMAG. 125N 4X80A CURVA C
22	2	1 INT.S/RELE NSX400F 4X400A 36KA
23	2	1 MICROLOGIC 5.3 E 400A 4P4RNSX400/630
24	2	1 BOBINA MN 380-415V 50/60HZ 440-480V 60HZ
25	288	1 CONTACT AUXILIAR OF/SD/SDE/SDV (NS80
26	72	1 MODULO BSCM NSX100-630

27	2	1	FUENTE CONMUTADA DE 20A 24 VDC 480W
28	50	1	NSX100F 4P SR BLOQUE DE CORTE
29	50	1	MICROLOGIC 5.2 E 100A 4P4RNSX100-250
30	2	1	NSX630N 4P SR BLOQUE DE CORTE
31	2	1	MICROLOGIC 5.3 E 400A 4P4RNSX400/630
32	4	1	NSX250F 4P SR BLOQUE DE CORTE
33	4	1	MICROLOGIC 5.2 E 250A 4P4R NSX250
34	1	1	NSX100N 4P SR BLOQUE DE CORTE
35	1	1	MICROLOGIC 5.2 E 40A 4P4RNSX100-250
36	10	1	NSX160F 4P SR BLOQUE DE CORTE
37	10	1	MICROLOGIC 5.2 E 160A 4P4RNSX160/250
38	3	1	NSX100F 3P SR BLOQUE DE CORTE
39	3	1	MICROLOGIC 5.2 E 40A 3P3RNSX100-250
40	72	1	INTERF COMUNICACION MODBUS SL ULP
41	6	1	PASARELA WEB+INTERFACE ETHERNET IFE
42	6	1	10 CONECTORES PARA BUS DE COMUNICACION
43	1	1	PANTALLA TOUCH COLOR 5.7" + SOFT INTERNO
44	72	1	CABLE NSX L=1,3M ULP
45	3	1	FTE DE ALIMENTACION EXTERNA 200- 240VAC
46	1	1	GATEWAY SERVER COM X510
47	8	1	10 TERMINALES ULP ULP
48	6	1	LATIGUILLO U/UTP CAT6 300MHZ LSZH 1M
49	1	1	SMARTLINK SI B ETHERNET 7 E/S WIRELESS
50	1	1	ACC DE MONTAJE SMARTLINK P/RIEL DIN
51	1	1	FUENTE CONMUTADA DE 20A 24 VDC 480W
52	2	1	PRD1 25R 3P+N
53	5	1	LICENCIA INDIVIDUAL DL-S
54	5	1	LICENCIA INDIVIDUAL DL-M
55	72	1	LICENCIA INDIVIDUAL DL-E
56	200	1	POWER ADVISOR PRIME
57	1	1	M580,RACK ETH 08 POS
58	1	1	M340,FA 100/240VAC 20W
59	1	1	M340,32 ED,24VDC (40P)
60	1	1	M340 MOD. 64 ED 24 VDC (+)
61	1	1	M340,64 SD,TRT,24VDC,LOGPOS (2X40P)
62	5	1	M340 CAB. FCN 2X20 HILOS 3 MTS
63	1	1	M340 MOD. ETH.10/100 RJ45
64	1	1	M340 CPU 4 MB C/USB + MB + ETH
65	1	1	PANTALLA 12.1 XGA SMART DISPLAY GTU
66	1	1	GTU PREMIUM BOX
67	1	1	ETH SWITCH NO ADMIN. 5TX
68	1	1	ETH SWITCH ADMIN. BASIC 8TX
69	1	1	APC DIN RAIL - PANEL MOUNT UPS WITH HIGH

ENVOLVENTE TGBT	
70	10 1 CELL SF PRISMA 2000X700X600
71	10 1 ZOCALO FRONTAL 100X700
72	10 1 MARCO PIVOTANTE TAPAS P ANCHO 650MM
73	14 1 SOPORTE VOLANTE 3200A
74	20 1 LINERGY BS SOPORTE JDB FIJO 5Y10MM.HOR
75	10 1 ENTRADA CAB 1 ENTRADA 700X600 SF
76	6 1 SF S/PLACA 2000X300X600
77	6 1 ZOCALO FRONTAL 100X300
78	6 1 ENTRADA CAB 1 ENTRADA 300X600 SF
79	5 1 PLACA SOP. P MASTERPACT NW
80	5 1 TAPA P MASTERPACT MTZ2 FIJO
81	10 1 TAPA G/P PLENA 5 MODULOS, ALTO 250MM
82	5 1 LINERGY BS SOPORTE ENTREJE 115MM VOLADIZ SOPORTE PROLONG. POLOS MTZ2 ENTREJE
83	10 1 115M
84	5 1 COMPARTIM.P CABLE POS.NW08-32
85	5 1 COMPARTIM. P CONEX. JDB NW-NT-NS P400MM
86	5 1 COMPARTIM. P CONEX. JDB NW-NT-NS P600MM
87	4 1 PLACA SOP. P NSX-INS-CVS630 H.FIJO.M(4P)
88	4 1 TAPA P NSX-CVS630 HOR.F/Z.M/ROT/TEL 4P
89	4 1 BARRA FLEXIBLE AISLADA 32X8 630A L=1,8M
90	20 1 PLACA SOP. P 3NSX-INS-CVS250 VERT.FIJO
91	20 1 TAPA G/P 3 NSX-CVS250 VERT.
92	20 1 TAPA G/P PLENA 1 MODULO, ALTO 50MM
93	19 1 LINERGY FC 4P SIN CONEXION A JDB
94	19 1 BARRA FLEXIBLE AISLADA 32X8 630A L=1,8M
95	2 1 PLACA SOP. P 3NSX-INS-CVS250 VERT.ZOCALO
96	2 1 TAPA G/P 3 NSX-CVS250 VERT.
97	4 1 CARRIL MODULAR P,ANCHO 650MM
98	4 1 TAPA G/P ACTI9, 4 MODULOS, ALTO 200MM
99	20 1 LINERGY LGYE PERFIL DE 1.600A
100	12 1 LINERGY LGYE CONEX.HOR. 630 A 1.600A
101	3 1 LINERGY LGYE AISLANTE NEUTRO
102	16 1 LINERGY LGY PERFIL VERTICAL 1000A 1,67M
103	12 1 LINERGY LGYE CONEX.VERT. 1.600A
104	3 1 2 MONTANT ADAPT PRISMA + A SP SF
105	4 1 2 TRAVIESAS UNIVERSAL 40X2000
106	1 1 LINERGY LGY 12 TOPES SOPORTE INFERIOR
107	15 1 LINERGY LGY SOPORTE VERT.PASILLO LATERAL
108	4 1 LINERGY LGY SOPORTE VERT.FONDO ARMARIO
109	1 1 LINERGY BS CONEX.1.600A BS 10MM HOR-LGY
110	21 1 KIT UNION SF BAST PIVOTANTE 19"
111	2 1 2 PANELES LATERALES STD 2000X600
112	2 1 2 PAN LATERALES ZOCALO 100X600
113	4 1 TAPA G/P PLENA 1 MODULO, ALTO 50MM
114	7 1 TAPA G/P PLENA 2 MODULOS, ALTO 100MM
115	18 1 TAPA G/P PLENA 3 MODULOS, ALTO 150MM
116	1 1 TAPA G/P PLENA 5 MODULOS, ALTO 250MM
117	4 1 TAPA G/P PLENA 6 MODULOS, ALTO 300MM
118	6 1 LINERGY LGY 20 TORNILLOS M8 (TERMINALES)

2 – INSPECCION

2. 1. CONTROL

la Inspección de Obra será quien determine la totalidad de la entrega en vista de los listados presentados por el proveedor y su detalle.

Se coordinará con la inspección el lugar de entrega y acopio de la totalidad de los materiales. Todos los fletes y acarreos, carga y descarga, serán a costo y cargo del proveedor.