MACRON SRL

Señores
Tribunal Superior de Justicia Electoral – TSJE
Presente:

REF: L.C.O. N° 3/2023 – "Contratación de Servicios de adecuación y mantenimiento de instalaciones y redes eléctricas de la sede central" – ID 431339

Me dirijo a Uds, y por su intermedio a quien corresponda, a fin de presentar el informe técnico de los trabajos realizados en el Bloque F según orden de trabajo y/o servicio N° 391, en detalle cuanto sigue:

Inicio de los trabajos: 15 de noviembre de 2023

Fin de los trabajos: 27 de noviembre de 2023

Rubros ejecutados:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
1	Material para la elaboración de planos eléctricos y diagramas unifilares	Unidad	1
2	Mano de Obra para la elaboración de planos eléctricos y diagramas unifilares	Unidad	1
5	Provisión de Caja metálica de 1000x1000 mm, con chapa de espesor mínimo de 1,25mm	Unidad	1
6	Mano de obra de Instalación de Caja metálica de 1000x1000 mm, con chapa de espesor mínimo de 1,25mm	Unidad	1
7	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 100x50 mm x 3 metros	Unidad	1
8	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 100x50 mm x 3 metros	Unidad	1
9	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 150x50 mm x 3 metros	Unidad	2
10	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 150x50 mm x 3 metros	Unidad	2

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
11	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 200x50 mm x 3 metros	Unidad	2
12	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 200x50 mm x 3 metros	Unidad	2
13	Provisión de Tapa para bandeja de 100x50 mm	Unidad	2
14	Mano de obra de Instalación de Tapa para bandeja de 100x50 mm	Unidad	2
15	Provisión de Tapa para bandeja de 150x50 mm	Unidad	1
16	Mano de obra de Instalación de Tapa para bandeja de 150x50 mm	Unidad	1
17	Provisión de Tapa para bandeja de 200x50 mm	Unidad	3
18	Mano de obra de Instalación de Tapa para bandeja de 200x50 mm	Unidad	3
19	Provisión de Caño conduit 3/4" gris	Unidad	10
20	Mano de obra de Instalación de Caño conduit 3/4" gris	Unidad	10
21	Provisión de Caño conduit 1" gris	Unidad	8
22	Mano de obra de Instalación de Caño conduit 1" gris	Unidad	8
23	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 16 A. 6 KA	Unidad	2
24	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 16 A. 6 KA	Unidad	2
25	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 20 A. 6 KA	Unidad	1
26	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 20 A. 6 KA	Unidad	1
27	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
28	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
29	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 32 A. 6 KA	Unidad	2
30	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 32 A. 6 KA	Unidad	2

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
31	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
32	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
35	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 20 A. 6 KA	Unidad	3
36	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 20 A. 6 KA	Unidad	3
39	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 32 A. 6 KA	Unidad	3
40	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 32 A. 6 KA	Unidad	3
41	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 50 A. 6 KA	Unidad	2
42	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 50 A. 6 KA	Unidad	2
43	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 63 A. 6 KA	Unidad	1
44	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 63 A. 6 KA	Unidad	1
53	Provisión de Llave termomagnética industrial de 3 x 250 A.	Unidad	1
54	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética industrial de 3 x 250 A.	Unidad	1
55	Provisión de Terminal ojal de cobre de 4 mm²	Unidad	30
56	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 4 mm²	Unidad	30
57	Provisión de Terminal ojal de cobre de 6 mm²	Unidad	25
58	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 6 mm²	Unidad	25
59	Provisión de Terminal ojal de cobre de 10mm²	Unidad	10
60	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 10mm²	Unidad	10
61	Provisión de Terminal ojal de cobre de 16 mm²	Unidad	10
62	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 16 mm²	Unidad	10

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
63	Provisión de Terminal ojal de cobre de 25 mm²	Unidad	10
64	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 25 mm²	Unidad	10
65	Provisión de Terminal ojal de cobre de 35 mm²	Unidad	7
66	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 35 mm²	Unidad	7
67	Provisión de Terminal ojal de cobre de 50 mm².	Unidad	5
68	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 50 mm².	Unidad	5
69	Provisión de Terminal tubular de 4 mm²	Unidad	20
70	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 4 mm²	Unidad	20
71	Provisión de Terminal tubular de 6 mm²	Unidad	20
72	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 6 mm²	Unidad	20
73	Provisión de Terminal tubular de 10 mm²	Unidad	25
74	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 10 mm²	Unidad	25
75	Provisión de Terminal tubular de 16 mm²	Unidad	10
76	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 16 mm²	Unidad	10
77	Provisión de Terminal tubular de 25 mm²	Unidad	10
78	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 25 mm²	Unidad	10
79	Provisión de Terminal tubular de 35 mm²	Unidad	5
80	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 35 mm²	Unidad	5
81	Provisión de Riel Din para interruptor termomagnético	Metros	6
82	Mano de obra de Instalación de Riel Din para interruptor termomagnético	Unidad	6
83	Provisión de Barras de cobre de 12x2 mm	Metros	1
84	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre de 12x2 mm	Unidad	1
85	Provisión de Barras de cobre 12x4 mm	Metros	1
86	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 12x4 mm	Unidad	1

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
89	Provisión de Barras de cobre 25x3 mm	Metros	1
90	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 25x3 mm	Unidad	1
91	Provisión de Barras de cobre 30x3 mm	Metros	1
92	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 30x3 mm	Unidad	1
95	Provisión de Aisladores para barras	Unidad	9
96	Mano de obra de Instalación de Aisladores para barras	Unidad	9
97	Provisión de Cable de cobre multifilar de 2 mm²	Metros	150
98	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 2 mm²	Unidad	150
99	Provisión de Cable de cobre multifilar de 4 mm²	Metros	220
100	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 4 mm²	Unidad	220
101	Provisión de Cable de cobre multifilar de 6 mm²	Metros	250
102	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 6 mm²	Unidad	250
103	Provisión de Cable de cobre multifilar de 10 mm²	Metros	150
104	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 10 mm²	Unidad	150
107	Provisión de Cable de cobre multifilar de 25 mm²	Metros	150
108	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 25 mm²	Unidad	150
111	Provisión de Cable tipo taller de 2 x 2 mm²	Metros	150
112	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 2 x 2 mm²	Unidad	150
113	Provisión de Cable tipo taller de 2 x 4 mm²	Metros	100
114	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 2 x 4 mm²	Unidad	100
115	Provisión de Cable tipo taller de 3 x 2 mm²	Metros	100
116	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 3 x 2 mm²	Unidad	100

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
117	Provisión de Cable tipo taller de 4 x 4 mm²	Metros	100
118	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 4 x 4 mm²	Unidad	100
121	Provisión de Cable tipo NYY de 4 x 35 mm²	Metros	30
122	Mano de obra de Instalación de Cable tipo NYY de 4 x 35 mm²	Unidad	30

Todos los trabajos fueron realizados conforme a lo establecido en el pliego de bases y condiciones.

Sin otro particular, les saludos muy atentamente.

Jorge L. Belotto G.
MACRON SRL

MACRON SRL

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución
de Energía Eléctrica

MACRON SRL

Señores
Tribunal Superior de Justicia Electoral – TSJE
Presente:

REF: L.C.O. N° 3/2023 – "Contratación de Servicios de adecuación y mantenimiento de instalaciones y redes eléctricas de la sede central" – ID 431339

Me dirijo a Uds, y por su intermedio a quien corresponda, a fin de presentar el informe técnico de los trabajos realizados en el Bloque E según orden de trabajo y/o servicio N° 391, en detalle cuanto sigue:

Inicio de los trabajos: 15 de noviembre de 2023

Fin de los trabajos: 27 de noviembre de 2023

Rubros ejecutados:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
1	Material para la elaboración de planos eléctricos y diagramas unifilares	Unidad	1
2	Mano de Obra para la elaboración de planos eléctricos y diagramas unifilares	Unidad	1
5	Provisión de Caja metálica de 1000x1000 mm, con chapa de espesor mínimo de 1,25mm	Unidad	1
6	Mano de obra de Instalación de Caja metálica de 1000x1000 mm, con chapa de espesor mínimo de 1,25mm	Unidad	1
7	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 100x50 mm x 3 metros	Unidad	1
8	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 100x50 mm x 3 metros	Unidad	1
9	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 150x50 mm x 3 metros	Unidad	2
10	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 150x50 mm x 3 metros	Unidad	2

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
11	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 200x50 mm x 3 metros	Unidad	2
12	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 200x50 mm x 3 metros	Unidad	2
15	Provisión de Tapa para bandeja de 150x50 mm	Unidad	2
16	Mano de obra de Instalación de Tapa para bandeja de 150x50 mm	Unidad	2
19	Provisión de Caño conduit 3/4" gris	Unidad	10
20	Mano de obra de Instalación de Caño conduit 3/4" gris	Unidad	10
21	Provisión de Caño conduit 1" gris	Unidad	7
22	Mano de obra de Instalación de Caño conduit 1" gris	Unidad	7
23	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 16 A. 6 KA	Unidad	3
24	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 16 A. 6 KA	Unidad	3
25	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 20 A. 6 KA	Unidad	3
26	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 20 A. 6 KA	Unidad	3
27	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 25 A. 6 KA	Unidad	1
28	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 25 A. 6 KA	Unidad	1
29	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 32 A. 6 KA	Unidad	1
30	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 32 A. 6 KA	Unidad	1
31	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
32	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
35	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 20 A. 6 KA	Unidad	1
36	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 20 A. 6 KA	Unidad	1

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
37	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
38	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
39	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 32 A. 6 KA	Unidad	4
40	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 32 A. 6 KA	Unidad	4
41	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
42	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
43	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 63 A. 6 KA	Unidad	1
44	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 63 A. 6 KA	Unidad	1
47	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 100 A. 10 KA	Unidad	1
48	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 100 A. 10 KA	Unidad	1
55	Provisión de Terminal ojal de cobre de 4 mm²	Unidad	20
56	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 4 mm²	Unidad	20
57	Provisión de Terminal ojal de cobre de 6 mm²	Unidad	10
58	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 6 mm²	Unidad	10
59	Provisión de Terminal ojal de cobre de 10mm²	Unidad	20
60	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 10mm²	Unidad	20
61	Provisión de Terminal ojal de cobre de 16 mm²	Unidad	10
62	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 16 mm²	Unidad	10
63	Provisión de Terminal ojal de cobre de 25 mm²	Unidad	10
64	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 25 mm²	Unidad	10

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
65	Provisión de Terminal ojal de cobre de 35 mm²	Unidad	8
66	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 35 mm²	Unidad	8
67	Provisión de Terminal ojal de cobre de 50 mm².	Unidad	5
68	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 50 mm².	Unidad	5
69	Provisión de Terminal tubular de 4 mm²	Unidad	20
70	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 4 mm²	Unidad	20
71	Provisión de Terminal tubular de 6 mm²	Unidad	20
72	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 6 mm²	Unidad	20
73	Provisión de Terminal tubular de 10 mm²	Unidad	25
74	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 10 mm²	Unidad	25
75	Provisión de Terminal tubular de 16 mm²	Unidad	15
76	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 16 mm²	Unidad	15
77	Provisión de Terminal tubular de 25 mm²	Unidad	15
78	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 25 mm²	Unidad	15
79	Provisión de Terminal tubular de 35 mm²	Unidad	5
80	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 35 mm²	Unidad	5
81	Provisión de Riel Din para interruptor termomagnético	Metros	2
82	Mano de obra de Instalación de Riel Din para interruptor termomagnético	Unidad	2
83	Provisión de Barras de cobre de 12x2 mm	Metros	1
84	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre de 12x2 mm	Unidad	1
85	Provisión de Barras de cobre 12x4 mm	Metros	1
86	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 12x4 mm	Unidad	1
89	Provisión de Barras de cobre 25x3 mm	Metros	1
90	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 25x3 mm	Unidad	1

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
93	Provisión de Barras de cobre 40x3 mm	Metros	1
94	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 40x3 mm	Unidad	1
95	Provisión de Aisladores para barras	Unidad	8
96	Mano de obra de Instalación de Aisladores para barras	Unidad	8
97	Provisión de Cable de cobre multifilar de 2 mm²	Metros	150
98	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 2 mm²	Unidad	150
99	Provisión de Cable de cobre multifilar de 4 mm²	Metros	250
100	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 4 mm²	Unidad	250
101	Provisión de Cable de cobre multifilar de 6 mm²	Metros	250
102	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 6 mm²	Unidad	250
103	Provisión de Cable de cobre multifilar de 10 mm²	Metros	150
104	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 10 mm²	Unidad	150
105	Provisión de Cable de cobre multifilar de 16 mm²	Metros	100
106	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 16 mm²	Unidad	100
109	Provisión de Cable de cobre multifilar de 35 mm²	Metros	50
110	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 35 mm²	Unidad	50
111	Provisión de Cable tipo taller de 2 x 2 mm²	Metros	130
112	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 2 x 2 mm²	Unidad	130
113	Provisión de Cable tipo taller de 2 x 4 mm²	Metros	100
114	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 2 x 4 mm²	Unidad	100
115	Provisión de Cable tipo taller de 3 x 2 mm²	Metros	100
116	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 3 x 2 mm²	Unidad	100

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
117	Provisión de Cable tipo taller de 4 x 4 mm²	Metros	100
118	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 4 x 4 mm²	Unidad	100
119	Provisión de Cable tipo NYY de 4 x 25 mm²	Metros	10
120	Mano de obra de Instalación de Cable tipo NYY de 4 x 25 mm²	Unidad	10

Todos los trabajos fueron realizados conforme a lo establecido en el pliego de bases y condiciones.

Sin otro particular, les saludos muy atentamente.

Jorge L. Belotto G.
MACRON SRL

MACRON SRL

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución
de Energía Eléctrica

MACRON SRL

Señores
Tribunal Superior de Justicia Electoral – TSJE
Presente:

REF: L.C.O. N° 3/2023 – "Contratación de Servicios de adecuación y mantenimiento de instalaciones y redes eléctricas de la sede central" – ID 431339

Me dirijo a Uds, y por su intermedio a quien corresponda, a fin de presentar el informe técnico de los trabajos realizados en el Bloque D según orden de trabajo y/o servicio N° 391, en detalle cuanto sigue:

Inicio de los trabajos: 15 de noviembre de 2023

Fin de los trabajos: 27 de noviembre de 2023

Rubros ejecutados:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
1	Material para la elaboración de planos eléctricos y diagramas unifilares	Unidad	2
2	Mano de Obra para la elaboración de planos eléctricos y diagramas unifilares	Unidad	2
3	Provisión de Caja metálica de 800x600 mm, con chapa de espesor mínimo de 1,25mm	Unidad	1
4	Mano de obra de Instalación de Caja metálica de 800x600 mm, con chapa de espesor mínimo de 1,25mm	Unidad	1
7	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 100x50 mm x 3 metros	Unidad	1
8	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 100x50 mm x 3 metros	Unidad	1
9	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 150x50 mm x 3 metros	Unidad	1
10	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 150x50 mm x 3 metros	Unidad	1

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
11	Provisión de Bandejas metálicas ranuradas 200x50 mm x 3 metros	Unidad	1
12	Mano de obra de Instalación de Bandejas metálicas ranuradas 200x50 mm x 3 metros	Unidad	1
13	Provisión de Tapa para bandeja de 100x50 mm	Unidad	1
14	Mano de obra de Instalación de Tapa para bandeja de 100x50 mm	Unidad	1
15	Provisión de Tapa para bandeja de 150x50 mm	Unidad	2
16	Mano de obra de Instalación de Tapa para bandeja de 150x50 mm	Unidad	2
17	Provisión de Tapa para bandeja de 200x50 mm	Unidad	2
18	Mano de obra de Instalación de Tapa para bandeja de 200x50 mm	Unidad	2
19	Provisión de Caño conduit 3/4" gris	Unidad	10
20	Mano de obra de Instalación de Caño conduit 3/4" gris	Unidad	10
21	Provisión de Caño conduit 1" gris	Unidad	10
22	Mano de obra de Instalación de Caño conduit 1" gris	Unidad	10
23	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 16 A. 6 KA	Unidad	2
24	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 16 A. 6 KA	Unidad	2
25	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 20 A. 6 KA	Unidad	2
26	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 20 A. 6 KA	Unidad	2
27	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
28	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
29	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 32 A. 6 KA	Unidad	2
30	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 32 A. 6 KA	Unidad	2

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
33	Provisión de Llave termomagnética de 1 x 63 A. 6 KA	Unidad	1
34	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 1 x 63 A. 6 KA	Unidad	1
35	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 20 A. 6 KA	Unidad	1
36	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 20 A. 6 KA	Unidad	1
37	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
38	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 25 A. 6 KA	Unidad	2
39	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 32 A. 6 KA	Unidad	3
40	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 32 A. 6 KA	Unidad	3
41	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
42	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 50 A. 6 KA	Unidad	1
45	Provisión de Llave termomagnética de 3 x 80 A. 10 KA	Unidad	1
46	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética de 3 x 80 A. 10 KA	Unidad	1
51	Provisión de Llave termomagnética industrial de 3 x 160 A.	Unidad	1
52	Mano de obra de Instalación de Llave termomagnética industrial de 3 x 160 A.	Unidad	1
55	Provisión de Terminal ojal de cobre de 4 mm²	Unidad	20
56	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 4 mm²	Unidad	20
57	Provisión de Terminal ojal de cobre de 6 mm²	Unidad	15
58	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 6 mm²	Unidad	15
59	Provisión de Terminal ojal de cobre de 10mm²	Unidad	30
60	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 10mm²	Unidad	30

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
61	Provisión de Terminal ojal de cobre de 16 mm²	Unidad	10
62	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 16 mm²	Unidad	10
63	Provisión de Terminal ojal de cobre de 25 mm²	Unidad	10
64	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 25 mm²	Unidad	10
65	Provisión de Terminal ojal de cobre de 35 mm²	Unidad	5
66	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 35 mm²	Unidad	5
67	Provisión de Terminal ojal de cobre de 50 mm².	Unidad	5
68	Mano de obra de Instalación de Terminal ojal de cobre de 50 mm².	Unidad	5
69	Provisión de Terminal tubular de 4 mm²	Unidad	20
70	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 4 mm²	Unidad	20
71	Provisión de Terminal tubular de 6 mm²	Unidad	20
72	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 6 mm²	Unidad	20
73	Provisión de Terminal tubular de 10 mm²	Unidad	25
74	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 10 mm²	Unidad	25
75	Provisión de Terminal tubular de 16 mm²	Unidad	10
76	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 16 mm²	Unidad	10
77	Provisión de Terminal tubular de 25 mm²	Unidad	10
78	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 25 mm²	Unidad	10
79	Provisión de Terminal tubular de 35 mm²	Unidad	5
80	Mano de obra de Instalación de Terminal tubular de 35 mm²	Unidad	5
81	Provisión de Riel Din para interruptor termomagnético	Metros	4
82	Mano de obra de Instalación de Riel Din para interruptor termomagnético	Unidad	4
83	Provisión de Barras de cobre de 12x2 mm	Metros	1
84	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre de 12x2 mm	Unidad	1

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
87	Provisión de Barras de cobre 15x3 mm	Metros	2
88	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 15x3 mm	Unidad	2
91	Provisión de Barras de cobre 30x3 mm	Metros	1
92	Mano de obra de Instalación de Barras de cobre 30x3 mm	Unidad	1
95	Provisión de Aisladores para barras	Unidad	8
96	Mano de obra de Instalación de Aisladores para barras	Unidad	8
97	Provisión de Cable de cobre multifilar de 2 mm²	Metros	150
98	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 2 mm²	Unidad	150
99	Provisión de Cable de cobre multifilar de 4 mm²	Metros	250
100	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 4 mm²	Unidad	250
101	Provisión de Cable de cobre multifilar de 6 mm²	Metros	400
102	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 6 mm²	Unidad	400
103	Provisión de Cable de cobre multifilar de 10 mm²	Metros	100
104	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 10 mm²	Unidad	100
105	Provisión de Cable de cobre multifilar de 16 mm²	Metros	100
106	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 16 mm²	Unidad	100
109	Provisión de Cable de cobre multifilar de 35 mm²	Metros	50
110	Mano de obra de Instalación de Cable de cobre multifilar de 35 mm²	Unidad	50
111	Provisión de Cable tipo taller de 2 x 2 mm²	Metros	120
112	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 2 x 2 mm²	Unidad	120
113	Provisión de Cable tipo taller de 2 x 4 mm²	Metros	100
114	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 2 x 4 mm²	Unidad	100

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

MACRON SRL

MACRON SRL

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID DE MED	CANT. EJECUTADA
115	Provisión de Cable tipo taller de 3 x 2 mm²	Metros	100
116	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 3 x 2 mm²	Unidad	100
117	Provisión de Cable tipo taller de 4 x 4 mm²	Metros	100
118	Mano de obra de Instalación de Cable tipo taller de 4 x 4 mm²	Unidad	100
119	Provisión de Cable tipo NYY de 4 x 25 mm²	Metros	20
120	Mano de obra de Instalación de Cable tipo NYY de 4 x 25 mm²	Unidad	20

Todos los trabajos fueron realizados conforme a lo establecido en el pliego de bases y condiciones.

Sin otro particular, les saludos muy atentamente.

Jorge L. Belotto G.
MACRON SRL

MACRON SRL

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica