					EMPRESA P & M VENTAS Y SERVICIOS ELECTROMECANICOS DE VICTORIA ANALIA GÓMEZ			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Montaje y desmontaje de transformadores	Unidad	UNIDAD	1				
0.1	Mano de obra especializada con servicio de grúa para desmontaje de transformador 200 kva sede edificio municipal y desmontaje de transformador 500 kva sede Parque Quitería y posterior montaje de 500 kva en la sede municipal y 200 kva sede Quitaría	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Nacional	7.300.000	7.300.000
0.2	Desmontaje del conductor actual existente y posterior montaje de nuevos conductores	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Nacional	23.145.000	23.145.000
0.3	Cable NYY 3 X 240 mm	Metro lineal	UNIDAD	40	Inducabo	Brasilero	186.600	7.464.000
0.4	Cable NYY 1 x 240 mm	Metro lineal	UNIDAD	12	Inducabo	Brasilero	186.600	2.239.200
0.5	Mano de obra por desmontaje de conductores existentes y posterior montaje de nuevos conductores desde el transformador hasta la llave principal	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Nacional	2.500.000	2.500.000
0.6	Provision de Llave termomagnetica 3 x 800 A reg. para corte general	Unidad	UNIDAD	1	Weg	Brasilero	6.950.000	6.950.000
0.7	Provision Llave termomagnetica 3 x 250 A para llave general de PA	Unidad	UNIDAD	1	Weg	Brasilero	1.230.000	1.230.000
0.8	Provision de Llave termomagnetica 3 x 100A para llave general del PB	Unidad	UNIDAD	1	Weg	Brasilero	560.000	560.000
0.9	Provision de Llave termomagnetica 3 x 250 A para llave general del sistema de climatizacion	Unidad	UNIDAD	1	Weg	Brasilero	1.230.000	1.230.000
0.10	Provision de gabinete 1,90m x 0,4 m	Unidad	UNIDAD	1	Cominsa	Nacional	3.870.000	3.870.000
0.11	Provision de Disyuntores termomagneticos para circuito existente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Brasilero	2.580.000	2.580.000
0.12	Mano de obra por montaje de tablero general, llaves TM y sistema de barra	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Brasilero	6.500.000	6.500.000
0.13	Adecuacion de circuito existente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Brasilero	2.500.000	2.500.000
0.14	Cable desnudo de cobre 35 mm	Metro lineal	UNIDAD	30	Condel	Brasilero	28.840	865.200
0.15	Jabalina 2,40 mts	Unidad	UNIDAD	6	Brasilet	Brasilero	48.500	291.000
0.16	Soldadura exotermica	Unidad	UNIDAD	6	Solmax	Brasilero	145.000	870.000
0.17	Conexión a barra	Unidad	UNIDAD	1	P&M	Nacional	250.000	250.000
0.18	Excavacion	Metro lineal	UNIDAD	30	P&M	Nacional	15.000	450.000
0.19	Divisoria de mamposteria de 0,15 para separacion de sala de maquinas y actual deposito	Metros cuadrados	UNIDAD	15	P&M	Nacional	85.860	1.287.900
0.20	Revoque interior a una capa 1,5cm	Metros cuadrados	UNIDAD	30	P&M	Nacional	47.850	1.435.500
0.21	Pintura interior	Metros cuadrados	UNIDAD	30	Bambi	Nacional	45.000	1.350.000
0.22	Masisado de Tablero y reparacion general	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Nacional	2.472.500	2.472.500
0.23	Tablero 1000x800x250, regulador comar 9 paso, seccionador NHO1,llaves termomagneticas 3X25A,3x50A, 3X80A, Contactores 3x25 A, 3X50A, capacitores 10 kvar, 20 kvar, accesorios TM, Mano de obra armado	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Nacional	13.700.000	13.700.000
0.24	Cable NYY 1*95 mm para alimentacion de banco capacitor hasta el interruptor termomagnetico	Metros	UNIDAD	12	_	_	68.500	822.000
0.25	Mano de obra por instalacion	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	P&M	Nacional	3.500.000	3.500.000
							Precio Total	95.362.300

Gonzalo Miño Acosta
Unidad Operativa
de Contrataciones

Lic. Juan A. Bowdak L.
Director de Hacienda

Econ. César Del Pilar Verón Leguizamón
Director de Presupuesto

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Obras y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Abg. Federico Ubeda
Relator
Secretaría General
Municipalidad de Encarnación

							EMPRESA INSTALACIONES TECNICAS DE MARCELO SCHNEIDER	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Montaje y desmontaje de transformadores	Unidad	UNIDAD	1				
0.1	Mano de obra especializada con servicio de grúa para desmontaje de transformador 200 kva sede edificio municipal y desmontaje de transformador 500 kva sede Parque Quitería y posterior montaje de 500 kva en la sede municipal y 200 kva sede Quitaría	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	8.400.000	8.400.000
0.2	Desmontaje del conductor actual existente y posterior montaje de nuevos conductores	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	24.200.000	24.200.000
0.3	Cable NYY 3 X 240 mm	Metro lineal	UNIDAD	40	Inducabo	Brasilero	187.000	7.480.000
0.4	Cable NYY 1 x 240 mm	Metro lineal	UNIDAD	12	Inducabo	Brasilero	187.000	2.244.000
0.5	Mano de obra por desmontaje de conductores existentes y posterior montaje de nuevos conductores desde el transformador hasta la llave principal	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	2.600.000	2.600.000
0.6	Provision de Llave termomagnetica 3 x 800 A reg. para corte general	Unidad	UNIDAD	1	LS	Coreano	6.800.000	6.800.000
0.7	Provision Llave termomagnetica 3 x 250 A para llave general de PA	Unidad	UNIDAD	1	LS	Coreano	1.300.000	1.300.000
0.8	Provision de Llave termomagnetica 3 x 100A para llave general del PB	Unidad	UNIDAD	1	LS	Coreano	620.000	620.000
0.9	Provision de Llave termomagnetica 3 x 250 A para llave general del sistema de climatizacion	Unidad	UNIDAD	1	LS	Coreano	1.230.000	1.230.000
0.10	Provision de gabinete 1,90m x 0,4 m	Unidad	UNIDAD	1	Cominsa	Nacional	3.900.000	3.900.000
0.11	Provision de Disyuntores termomagneticos para circuito existente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	2.580.000	2.580.000
0.12	Mano de obra por montaje de tablero general, llaves TM y sistema de barra	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	7.000.000	7.000.000
0.13	Adecuacion de circuito existente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	2.500.000	2.500.000
0.14	Cable desnudo de cobre 35 mm	Metro lineal	UNIDAD	30	Condel	Nacional	29.000	870.000
0.15	Jabalina 2,40 mts	Unidad	UNIDAD	6	Brasilet	Brasilero	49.000	294.000
0.16	Soldadura exotermica	Unidad	UNIDAD	6	Solmax	Brasilero	155.000	930.000
0.17	Conexión a barra	Unidad	UNIDAD	1	M.S	Nacional	300.000	300.000
0.18	Excavacion	Metro lineal	UNIDAD	30	M.S	Nacional	16.000	480.000
0.19	Divisoria de mamposteria de 0,15 para separacion de sala de maquinas y actual deposito	Metros cuadrados	UNIDAD	15	M.S	Nacional	86.000	1.290.000
0.20	Revoque interior a una capa 1,5cm	Metros cuadrados	UNIDAD	30	M.S	Nacional	48.000	1.440.000
0.21	Pintura interior	Metros cuadrados	UNIDAD	30	_	_	46.500	1.395.000
0.22	Masisado de Tablero y reparacion general	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	2.540.000	2.540.000
0.23	Tablero 1000x800x250, regulador comar 9 paso, seccionador NHO1,llaves termomagneticas 3X25A,3x50A, 3X80A, Contactores 3x25 A, 3X50A, capacitores 10 kvar, 20 kvar, accesorios TM, Mano de obra armado	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	14.000.000	14.000.000
0.24	Cable NYY 1*95 mm para alimentacion de banco capacitor hasta el interruptor termomagnetico	Metros	UNIDAD	12	_	_	70.500	846.000
0.25	Mano de obra por instalacion	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	M.S	Nacional	3.850.000	3.850.000
							Precio Total	99.089.000

Gonzalo Miño Acosta
Unidad Operativa
de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Econ. César Del Pilar Verón Leguizam.
Director de Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. R. Degliglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Abg. Federico Ubeda
Relator
Secretaria General
Municipalidad de Encarnación

							EMPRESA ARQ. FEDERIDO D. FLEITAS R.	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Montaje y desmontaje de transformadores	Unidad	UNIDAD	1				
0.1	Mano de obra especializada con servicio de grúa para desmontaje de transformador 200 kva sede edificio municipal y desmontaje de transformador 500 kva sede Parque Quitería y posterior montaje de 500 kva en la sede municipal y 200 kva sede Quitaría	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	PY	PY	7.225.002	7.225.002
0.2	Desmontaje del conductor actual existente y posterior montaje de nuevos conductores	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	PY	PY	20.519.005	20.519.005
0.3	Cable NYY 3 X 240 mm	Metro lineal	UNIDAD	40	Impacto	PY	158.610	6.344.400
0.4	Cable NYY 1 x 240 mm	Metro lineal	UNIDAD	12	Impacto	PY	158.610	1.903.320
0.5	Mano de obra por desmontaje de conductores existentes y posterior montaje de nuevos conductores desde el transformador hasta la llave principal	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	PY	PY	2.125.001	2.125.001
0.6	Provision de Llave termomagnetica 3 x 800 A reg. para corte general	Unidad	UNIDAD	1	MEG	BR	5.907.501	5.907.501
0.7	Provision Llave termomagnetica 3 x 250 A para llave general de PA	Unidad	UNIDAD	1	MEG	BR	1.045.500	1.045.500
0.8	Provision de Llave termomagnetica 3 x 100A para llave general del PB	Unidad	UNIDAD	1	MEG	BR	476.000	476.000
0.9	Provision de Llave termomagnetica 3 x 250 A para llave general del sistema de climatizacion	Unidad	UNIDAD	1	MEG	BR	1.045.500	1.045.500
0.10	Provision de gabinete 1,90m x 0,4 m	Unidad	UNIDAD	1	Cominsa	PY	3.289.501	3.289.501
0.11	Provision de Disyuntores termomagneticos para circuito existente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	MEG	BR	2.193.001	2.193.001
0.12	Mano de obra por montaje de tablero general, llaves TM y sistema de barra	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	PY	PY	5.525.001	5.525.001
0.13	Adecuacion de circuito existente	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	PY	PY	2.125.001	2.125.001
0.14	Cable desnudo de cobre 35 mm	Metro lineal	UNIDAD	30	Impacto	PY	24.514	735.420
0.15	Jabalina 2,40 mts	Unidad	UNIDAD	6	Impacto	PY	41.225	247.350
0.16	Soldadura exotermica	Unidad	UNIDAD	6	Polvora	BR	123.250	739.500
0.17	Conexión a barra	Unidad	UNIDAD	1	PY	PY	212.500	212.500
0.18	Excavacion	Metro lineal	UNIDAD	30	PY	PY	12.750	382.500
0.19	Divisoria de mamposteria de 0,15 para separacion de sala de maquinas y actual deposito	Metros cuadrados	UNIDAD	15	PY	PY	124.667	1.870.005
0.20	Revoque interior a una capa 1,5cm	Metros cuadrados	UNIDAD	30	PY	PY	70.835	2.125.050
0.21	Pintura interior	Metros cuadrados	UNIDAD	30	PY	PY	51.454	1.543.620
0.22	Masisado de Tablero y reparacion general	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	PY	PY	2.101.625	2.101.625
0.23	Tablero 1000x800x250, regulador comar 9 paso, seccionador NHO1,llaves termomagneticas 3X25A,3x50A, 3X80A, Contactores 3x25 A, 3X50A, capacitores 10 kvar, 20 kvar, accesorios TM, Mano de obra armado	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	Cominsa	PY	11.645.003	11.645.003
0.24	Cable NYY 1*95 mm para alimentacion de banco capacitor hasta el interruptor termomagnetico	Metros	UNIDAD	12	Impacto	PY	58.225	698.700
0.25	Mano de obra por instalacion	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	PY	PY	2.974.994	2.974.994
							Precio Total	85.000.000

Gonzalo Miño Acosta
Unidad Operativa
de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Econ. César Del Pilar Verón Leguizam...
Director de Presupuesto

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Abg. Federico Ubeda
Relator
Secretaría General
Municipalidad de Encarnación