DELTA Importaciones

Sistemas Electrónicos, Señalización - Semáforos - Cartelería - Señalética

RUC: 3639539-0- (0981)590132 - (0981)953304 - cfiguere@hotmail.com

Informe de ejecución de trabajos conforme al contrato de Mantenimiento de Semáforos de la Ciudad de Luque
Año 2023

Item	Descripción	Cantidad		Precio
	Cruce Rodríguez de Francia y Sportivo Luqueño			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.450.000	1.045.000
	Cruce Gral. Aquino y Ladislao Orrego (Villa Adela)			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	- Cruce Cap. Insfrán y Brítez Borges			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.5	Reposición de memoria de reloj	1	1.320.000	1.320.000
1.6	Reposición de microprocesador	1	1.650.000	1.650.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Cap. Insfrán y Brítez Borges			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Cnel. Oviedo y Herrera			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Cap. Insfrán y Brítez Borges			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	- Cruce Rodríguez de Francia y 14 de mayo			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000

Dpto. Luis Chaparro
Dirección de Tránsito y Seguridad
Municipalidad De Luque

DELTA
Importaciones
RUC 3639539-0
0981.590132

DELTA Importaciones
Sistemas Electrónicos, Señalización - Semáforos - Cartelería - Señalética
RUC: 3639539-0- (0981)590132 - (0981)953304 - cfiguere@hotmail.com

1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

- Cruce Gral. Aquino y Ladislao Orrego (Villa Adela)

1.12	Reposición de soporte basculante	1	583.000	583.000
1.13	Reposición de soporte lateral simple	1	495.000	495.000
2.1	Reemplazo de partes con pintura	1	1.650.000	1.650.000
2.2	Reposición de columna baja de 3 (tres) metros.	1	605.000	605.000
4.2	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora por reparación de columnas (5 hs)	5	990.000	4.950.000

– Rosario y Maestro Félix

1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.6	Reposición de microprocesador	1	1.650.000	1.650.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Rodríguez de Francia y 14 de mayo

1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Prof. Leoz y Cnel. Martínez

3.8	Reposición de Óptica LED de 200 mm	1	693.000	693.000
3.11	Reposición de Carcacha de Policarbonato x sección	1	605.000	605.000
4.3	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora por reparación de cabezales	1	792.000	792.000

PROCESADO

– Cruce Cap. Insfrán y Brítez Borges

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Cap. Insfrán y Brítez Borges

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Cap. Insfrán y Puerto Pinasco (S6 Laurelty)

1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500

DELTA
Importaciones
RUC 3639539-0
0981.590132

DELTA Importaciones
Sistemas Electrónicos, Señalización - Semáforos - Cartelería - Señalética
RUC: 3639539-0- (0981)590132 - (0981)953304 - cfiguere@hotmail.com

3.6	Reposición de Transformadores	1	275.000	275.000
3.8	Reposición de Óptica LED de 200 mm	1	693.000	693.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

- Cruce Rodríguez de Francia y Sportivo Luqueño

3.2	Reposición de Cabezal de 3 x 200 mm	1	3.960.000	3.960.000
3.8	Reposición de Óptica LED de 200 mm	1	693.000	693.000
3.11	Reposición de Carcacha de Policarbonato x sección	1	605.000	605.000
4.3	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora por reparación de cabezales	1	792.000	792.000

- Cruce Rodríguez de Francia y Sportivo Luqueño

1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
3.6	Reposición de Transformadores	1	275.000	275.000
3.8	Reposición de Óptica LED de 200 mm	1	693.000	693.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Rosario y Troche

3.2	Reposición de Cabezal de 3 x 200 mm	2	3.960.000	7.920.000

– Cruce Gral. Aquino y Rosario (Ex Muni)

1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
3.6	Reposición de Transformadores	1	275.000	275.000
3.8	Reposición de Óptica LED de 200 mm	1	693.000	693.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Gral. Aquino y San Martin (Bristol)

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Gral. Aquino y Rosario (Ex Muni)

4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000

- Cruce Cnel. Oviedo y Herrera

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Rosario y Maestro Félix

1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
3.6	Reposición de Transformadores	1	275.000	275.000
3.8	Reposición de Óptica LED de 200 mm	1	693.000	693.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

PROCESADO

Christian David Gill Chaves
Dirección de Tránsito y Seguridad
Municipalidad De Luque

DELTA
Importaciones
RUC 3639539-0
0981.590132

DELTA Importaciones
Sistemas Electrónicos, Señalización - Semáforos - Cartelería - Señalética
RUC: 3639539-0- (0981)590132 - (0981)953304 - cfiguere@hotmail.com

2 de junio de 2023 – Cruce Cnel. Oviedo y Herrera

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Cap. Insfrán y Trébol

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.6	Reposición de microprocesador	1	1.650.000	1.650.000
1.8	Reposición de triac de salida a lámparas	1	605.000	605.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Rosario y Maestro Félix

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.2	Reposición de Cabezal de 3 x 200 mm	1	3.960.000	3.960.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Gral. Aquino y Rosario (Ex Muni)

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Gral. Aquino y San Martin (Bristol)

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

PROCESADO

– Cruce Cap. Insfrán y Brítez Borges

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Las Residentas y Lapachal

4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Gral. Aquino y San Martin (Bristol)

4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

Cristian Daniel Cristaldo Campuzano
Dirección de Tránsito y Seguridad
Municipalidad De Luque

DELTA
Importaciones
RUC. 3639539-0
0981.590132

DELTA Importaciones
Sistemas Electrónicos, Señalización - Semáforos - Cartelería - Señalética
RUC: 3639539-0- (0981)590132 - (0981)953304 - cfiguere@hotmail.com

	– Cruce Gral. Aquino y San Martin (Bristol)			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.6	Reposición de microprocesador	1	1.650.000	1.650.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Rosario y Maestro Félix			
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.2	Reposición de Cabezal de 3 x 200 mm	1	3.960.000	3.960.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Rosario y Troche			
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Rosario y Maestro Félix			
1.8	Reposición de triac de salida a lámparas	1	605.000	605.000
1.9	Reposición de circuito de protección de pico (entrada 220 volts)	1	1.320.000	1.320.000
3.2	Reposición de Cabezal de 3 x 200 mm	1	3.960.000	3.960.000
3.7	Reposición de Cable 4x4 tipo por metro (30 m)	30	8.800	264.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Biggie (Luque – Samber)			
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.6	Reposición de microprocesador	1	1.650.000	1.650.000
1.8	Reposición de triac de salida a lámparas	1	605.000	605.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Las Residentas y Lapachal			
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.5	Reposición de memoria de reloj	1	1.320.000	1.320.000
1.6	Reposición de microprocesador	1	1.650.000	1.650.000
1.8	Reposición de triac de salida a lámparas	1	605.000	605.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Las Residentas y Sgto. Joaquín Espínola			
1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.6	Reposición de microprocesador	1	1.650.000	1.650.000
1.8	Reposición de triac de salida a lámparas	1	605.000	605.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000
	– Cruce Gral. Aquino y San Martin (Bristol)			
1.1	Reposición de fusibles	1	60.500	60.500

PROCESADO

DELTA
Importaciones
RUC 3639539-0
0981.590132

DELTA Importaciones
Sistemas Electrónicos, Señalización - Semáforos - Cartelería - Señalética
RUC: 3639539-0- (0981)590132 - (0981)953304 - cfiguere@hotmail.com

1.2	Reposición de fuente de alimentación	1	990.000	990.000
1.6	Reposición de microprocesador	2	1.650.000	3.300.000
1.8	Reposición de triac de salida a lámparas	1	605.000	605.000
4.1	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora reparación de controlador	1	1.045.000	1.045.000

– Cruce Gral. Aquino y Ladislao Orrego (Villa Adela)

1.12	Reposición de soporte basculante	1	583.000	583.000
1.13	Reposición de soporte lateral simple	1	495.000	495.000
2.1	Reemplazo de partes con pintura	1	1.650.000	1.650.000
2.2	Reposición de columna baja de 3 (tres) metros	1	605.000	605.000
4.2	Servicio Técnico, Mano de Obra por hora por reparación de columnas	5	4.950.000	4.950.000

Total IVA Incluido **159.989.500**

Es mi informe

Ing. Fernando Figueredo
Gerente Técnico

DELTA
Importaciones
RUC 3639539-0
0981.590132

Christian Daniel Gill Chaparro
Dirección de Tránsito y Seguridad
Municipalidad De Lucque

PROCESADO