

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Semaforización Intersección JORGE NEWBERY Y TRES SARGENTOS

Ítem	Descripción	Unid	Cant	Precio Unitario	Precio total
1	Materiales y Mano de obra para base columna con pescante de acuerdo a plano B .	Nro.	4	\$ 14,500	\$ 58,000
2	Materiales y Mano de obra para base columna recta de	Nro.	3	\$ 9,000	\$ 27,000
3	Acometida de energía (subterránea) de acuerdo a la Reglamentación de EDES S.A. , completa: Cajas de medidor- Caño H ^o G ^o -Tuerca y contratuerca- Grampas según plano M1 - Trámites y Costos	Nro.	1	\$ 50,000	\$ 50,000
4	Provisión e instalación Columna de semáforo con pescante, según Plano C1-1	Nro.	4	\$ 138,000	\$ 552,000
5	Provisión e instalación Columna recta de semáforo, según Plano C1-1	Nro.	3	\$ 71,800	\$ 215,400
6	Materiales y mano de obra por puesta a tierra reglamentaria con Jabalina de cobre con alma de acero de 1/2" x 1,50mts , a la primer napa de agua o hasta que su valor de resistencia a tierra independiente del sistema arroje un valor menor a 10 ohms. Completa con sello IRAM grabado	Nro.	1	\$ 35,000	\$ 35,000
7	Provisión e instalación Artefacto semafórico 1x300+2x200 ROJO-AMARILLO-VERDE de Leds (no torta de leds ni muliled) con sección roja de gran tamaño y vicera cerrada 80% fundición de aluminio por inyección	Nro.	9	\$ 111,500	\$ 1,003,500
8	Provisión e instalación Artefacto semafórico 2x200 FLECHA DE GIRO VERDE, FLECHA DE GIRO ROJO , de Leds (no torta de leds ni muliled) fundición de aluminio por inyección	Nro.	6	\$ 76,000	\$ 456,000
9	Provisión e instalación Caja estanca con equipo controlador tipo Penta CT-24s, grampas y curvas entrada de cables, completo.	Nro.	1	\$ 357,000	\$ 357,000
10	Provisión e instalación decrementador – descontador de led con carcasa de policarbonato de 550 x 350 mm.apto para soporte de 90 mm.	Nro.	2	\$ 83,600	\$ 167,200
11	Provisión e instalación de soporte basculante	Nro.	8	\$ 19,000	\$ 152,000
12	Provisión e instalación soporte doble	Nro.	6	\$ 20,800	\$ 124,800
13	Provisión e instalación soporte simple superior	Nro.	2	\$ 15,700	\$ 31,400
14	Provisión e instalación soporte simple inferior	Nro.	2	\$ 15,700	\$ 31,400
15	Provisión e instalación soporte adaptador para columna recta C1-1	Nro.	1	\$ 15,700	\$ 15,700
16	Provisión e instalación de Conductor desnudo de cobre con alma de acero de 4,11mm de diámetro	Mts.	150	\$ 300	\$ 45,000
17	Mano de obra y materiales para caja de registro según plano B5	Nro.	14	\$ 5,000	\$ 70,000
18	Provisión e instalación Marco y Tapa de fundición de hierro según plano B5	Nro.	14	\$ 16,500	\$ 231,000
19	Provisión e instalación Caño de p.v.c. diámetro 63 mm y 1,9 mm de espesor aprobado 6 Kg/cm2	Mts.	90	\$ 520	\$ 46,800
20	Mano de obra, equipos por zanjeo, apertura y tapado con cama de arena y tierra sin cascotes, compactado y limpieza	Mts.	90	\$ 1,500	\$ 135,000

21	Mano de obra y materiales para cruce de calzada completo realizado con tunelera con colocación de dos caños de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor y 2 cajas de registros con marco y tapa de fundición MBB completas según normativa del Departamento Vialidad Municipal	Nro.	3	\$ 320,000	\$ 960,000
22	Mano de obra y materiales para cruce de calzada completo uno sobre asfalto y otro sobre pavimento reticulado con colocación de dos caños de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor y 2 cajas de registros con marco y tapa de fundición MBB completas según normativa del Departamento Vialidad Municipal	Nro.	2	\$ 70,000	\$ 140,000
23	Conductor subterráneo de acuerdo a Normas IRAM de 1,1 kV. de 4x1,5	Mts.	450	\$ 340	\$ 153,000
24	Conductor subterráneo de acuerdo a Normas IRAM de 1,1 kV. De 2x4	Mts.	50	\$ 440	\$ 22,000
25	Provisión e instalación Cartel de Obra de acuerdo a especificaciones del pliego	Nro.	1	\$ 42,000	\$ 42,000
26	Aportes por proyecto y dirección técnica según Ley 12,490	GI	1	\$ 37,000	\$ 37,000
Presupuesto Oficial: \$ 5,158,200					