

**COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL** MES BASE: SEPTIEMBRE 2023

<b>DISTRITO</b> SAN MIGUEL	<b>ESTABLECIMIENTO</b> E.S. N°34
-------------------------------	-------------------------------------

<b>TIPO DE OBRA</b> ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS	<b>FECHA COMPUTO</b> nov-23
---	--------------------------------

RUBRO	ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			% incidencia
			Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>11</b>		<b>INSTALACION ELECTRICA (artefactos nuevos incluyen colocación)</b>					<b>\$ 18,646,969.35</b>	<b>100.00%</b>
11.1		<b>PILAR MEDIDOR</b>						
	2	Medidor trifásico con pilar de mampostería reglamentario completo c/ seccionador bajo carga T2	n°	1.00	\$ 1,210,041.57	\$ 1,210,041.57		6.49%
11.2		<b>FUERZA MOTRIZ</b>						
	1	Tablero bomba completo con automático de tanque (Especificaciones según pliego)	n°	1.00	\$ 751,979.23	\$ 751,979.23		4.03%
11.3		<b>BAJA TENSION</b>						
	7	Tablero Metalico 36 Bocas Estanco - IP 54	n°	1.00	\$ 225,940.80	\$ 225,940.80		1.21%
	11	Interruptor a tecla 6A unipolar	n°	10.00	\$ 3,712.86	\$ 37,128.60		0.20%
	14	Interruptor Termomagnético 2X10/25 A	n°	4.00	\$ 28,870.92	\$ 115,483.68		0.62%
	17	Interruptor Termomagnético 4X32/40A	n°	1.00	\$ 68,734.83	\$ 68,734.83		0.37%
	25	Interruptor automático diferencial bipolar 2x40 A 30 mA	n°	3.00	\$ 63,670.31	\$ 191,010.93		1.02%
	38	Conductor envainado 1 x 1,5 mm2 con caño de PVC doblado en frío	ml	100.00	\$ 7,207.44	\$ 720,744.00		3.87%
	39	Conductor envainado 1 x 4 mm2 Ve/Am. Sobre bandeja	ml	70.00	\$ 7,865.08	\$ 550,555.60		2.95%
	40	Conductor envainado 1 x 2,5 mm2 con caño de PVC doblado en frío	ml	150.00	\$ 8,238.50	\$ 1,235,775.00		6.63%
	41	Conductor envainado 1 x 10 mm2 con caño de PVC doblado en frío	ml	50.00	\$ 10,405.74	\$ 520,287.00		2.79%
	42	Conductor subterráneo 3 x 2,5 mm2 Sobre bandeja.	ml	150.00	\$ 8,877.44	\$ 1,331,616.00		7.14%
	53	Bocas - Tomas nuevos a instalar (incluye línea de alimentación)	n°	40.00	\$ 66,117.97	\$ 2,644,718.80		14.18%
	54	Bocas - Iluminación/Tomas a recablear	n°	30.00	\$ 36,233.69	\$ 1,087,010.70		5.83%
	66	Bandeja Portacables 200mm (incluye accesorios, piezas y fijaciones)	ml	70.00	\$ 20,693.40	\$ 1,448,538.00		7.77%
	67	Puesta a tierra completa	n°	1.00	\$ 200,258.29	\$ 200,258.29		1.07%
11.5		<b>ARTEFACTOS</b>						
		Retiro de artefactos	n°	45.00	\$ 5,500.00	\$ 247,500.00		1.33%
	12	Equipo LED armado completo 2x19W estanco IP65 Tipo E2	n°	45.00	\$ 71,601.38	\$ 3,222,062.10		17.28%
	31	Reflector LED 50W 450lm. Tipo R5	n°	2.00	\$ 150,906.31	\$ 301,812.62		1.62%
	32	Reflector LED 100W.	n°	2.00	\$ 115,534.64	\$ 231,069.28		1.24%
	36	Timbre Completo	n°	1.00	\$ 42,478.11	\$ 42,478.11		0.23%
	38	Luz de emergencia 20 W autonomia 5 hs	n°	4.00	\$ 65,215.25	\$ 260,861.00		1.40%
	39	Luz de emergencia 20 W autonomia 5 hs indicador de salida / salida emergencia	n°	1.00	\$ 71,768.97	\$ 71,768.97		0.38%
	40	Extractor de aire caudal 700m3/h, de pared. Tipo EC	n°	1.00	\$ 208,093.93	\$ 208,093.93		1.12%
	44	Célula fotoeléctrica 10A. Tipo CE	n°	1.00	\$ 60,645.11	\$ 60,645.11		0.33%
	53	Colocación de Tubos	n°	90.00	\$ 13,887.28	\$ 1,249,855.20		6.70%
	54	Balanceo de cargas electricas/equiparar fases	n°	1.00	\$ 160,000.00	\$ 160,000.00		0.86%
	55	Medición de puesta a tierra certificada	n°	1.00	\$ 154,000.00	\$ 154,000.00		0.83%
	56	Firma y certificación de instalacion electrica	n°	1.00	\$ 97,000.00	\$ 97,000.00		0.52%
<b>SUBTOTAL</b>							<b>\$ 18,646,969.35</b>	<b>100.00%</b>

<b>23</b>	<b>HONORARIOS REPRESENTANTE TECNICO</b>							<b>FC</b>	
	1	HASTA			\$ 8,100,000.00	\$ 405,000.00		<b>8100</b>	
			4.00	%de	\$ 10,546,969.35	\$ 421,878.77			
	<b>Subtotal item</b>						<b>\$ 826,878.77</b>		

**PRESUPUESTO TOTAL (SUBTOTAL + RT )** **\$ 19,473,848.12**

**DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO 12/100**

**PLAZO DE EJECUCION: 45 días.**