

COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL		MES BASE: ABRIL DE 2023
DISTRITO SAN MIGUEL		ESTABLECIMIENTO E.S. N°28

TIPO DE OBRA Adecuación de las instalaciones eléctricas.	FECHA COMPUTO 10/05/2023
--	------------------------------------

RUBRO	ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			% incidencia
			Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
1		TRABAJOS PREPARATORIOS.					\$ 817,260.00	4.42%
	12	Retiro de artefactos de iluminación.	u	106.00	\$ 7,710.00	\$ 817,260.00		4.42%
	20	Retiro de ventilador de techo.	u	4.00	\$ 6,500.00	\$ 26,000.00		0.14%
11		INSTALACION ELECTRICA (artefactos nuevos incluyen colocación)					\$ 17,653,653.56	95.58%
11.2		FUERZA MOTRIZ						
	1	Tablero cisterna completo con automático de tanque	nº	2.00	\$ 174,500.00	\$ 349,000.00		1.89%
11.3		BAJA TENSION						
		Puesta a tierra completa. Jabalina. Caja de inspección.	nº	1.00	\$ 168,000.00	\$ 168,000.00		0.91%
		Recablear tableros	nº	3.00	\$ 25,800.00	\$ 77,400.00		0.42%
		Sacar llave de luz y colocacion en tablero Gral. (agregar circuito)	nº	12.00	\$ 25,530.00	\$ 306,360.00		1.66%
		Tapa ciegas de chapa-plastica sellar	nº	28.00	\$ 3,500.00	\$ 98,000.00		0.53%
		Tapa ciegas de 40 x 20	nº	3.00	\$ 4,350.00	\$ 13,050.00		0.07%
		Colocacion de llave punto	nº	12.00	\$ 3,500.00	\$ 42,000.00		0.23%
		Colocacion de toma corriente doble	nº	18.00	\$ 4,500.00	\$ 81,000.00		0.44%
		Sacar cable canal , eliminar circuitos.	nº	6.00	\$ 3,800.00	\$ 22,800.00		0.12%
		Cambio de cables de PAT	nº	1.00	\$ 25,500.00	\$ 25,500.00		0.14%
	8	Tablero Metalico 72 Bocas Estanco - IP 54	nº	2.00	\$ 126,275.55	\$ 252,551.10		1.37%
	9	Tablero Metalico 104 Bocas Estanco - IP 54	nº	2.00	\$ 173,000.00	\$ 346,000.00		1.87%
	14	Interruptor Termomagnético 2X10/25 A	nº	44.00	\$ 13,487.32	\$ 593,442.08		3.21%
	17	Interruptor Termomagnético 4X32/40A	nº	2.00	\$ 34,071.76	\$ 68,143.52		0.37%
	18	Interruptor Termomagnético 4X63A	nº	2.00	\$ 59,059.82	\$ 118,119.64		0.64%
	26	Interruptor automático diferencial bipolar 2x32 A 300 mA	nº	8.00	\$ 36,540.00	\$ 292,320.00		1.58%
	30	Interruptor automático diferencial tetrapolar 4x40/63 A 30 mA	nº	2.00	\$ 75,119.16	\$ 150,238.32		0.81%
	39	Conductor envasado 2 x 4 mm2 con caño de PVC 3,2 Ø 40 mm	ml	320.00	\$ 4,350.00	\$ 1,392,000.00		7.54%
	50	Conductor subterráneo tetrafilar 4 x 10 mm2 con caño de PVC 3,2 Ø 63 mm	ml	160.00	\$ 4,750.00	\$ 760,000.00		4.11%
	51	Conductor subterráneo tetrafilar 4 x 16 mm2 con caño de PVC 3,2 Ø 63 mm	ml	160.00	\$ 8,350.00	\$ 1,336,000.00		7.23%
	52	Bocas - iluminación nuevos a instalar (incluye línea de alimentación)	nº	8.00	\$ 31,000.00	\$ 248,000.00		1.34%
	53	Bocas - Tomas nuevos a instalar (incluye línea de alimentación)	nº	36.00	\$ 30,612.00	\$ 1,102,032.00		5.97%
	54	Bocas - Iluminación/Tomas a recablear.	nº	10.00	\$ 15,527.04	\$ 155,270.40		0.84%
	55	Dividir circuitos de tomas e iluminacion.	nº	16.00	\$ 15,530.04	\$ 248,480.64		1.35%
	57	Línea de alimentación de Fe - Conductor 2x4+PE	ml	320.00	\$ 3,227.17	\$ 1,032,694.40		5.59%
	66	Bandeja Portacables 200mm (incluye accesorios, piezas y fijaciones)	ml	160.00	\$ 12,914.74	\$ 2,066,358.40		11.19%
11.5		ARTEFACTOS						
		Cambio de lamparas y tubos viejos o quemados	nº	22.00	\$ 3,450.00	\$ 75,900.00		0.41%
		Indicador led encendido 22mm	nº	6.00	\$ 19,500.00	\$ 117,000.00		0.63%
	2	Equipo LED armado completo 2x36W o/louver p/ embutir. Tipo F2	nº	106.00	\$ 42,734.41	\$ 4,529,847.46		24.52%
	30	Reflector LED 50W 250lm. Tipo R3	nº	2.00	\$ 57,220.72	\$ 114,441.44		0.62%
	32	Reflector LED 100W 2000lm. Tipo R20 (tipo alumbrado público)	nº	6.00	\$ 75,247.41	\$ 451,484.46		2.44%
	36	Timbre y boton pulsador	nº	1.00	\$ 21,000.00	\$ 21,000.00		0.11%
	38	Luz de emergencia 20 W autonomia 5 hs	nº	10.00	\$ 31,921.97	\$ 319,219.70		1.73%
	54	Artefacto LED 18 w.	nº	14.00	\$ 30,000.00	\$ 420,000.00		2.27%
	56	Balaceo de cargas de circuitos.	nº	1.00	\$ 120,000.00	\$ 120,000.00		0.65%
	57	Medición de puesta a tierra certificada y continuidad electrica de circuitos.	nº	1.00	\$ 80,000.00	\$ 80,000.00		0.43%
	58	Firma y certificación de instalación eléctrica.	nº	1.00	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00		0.32%
21		LIMPIEZA DE OBRA					\$ -	0.00%
	1	Limpieza de obra	m2		\$ 1,113.98	\$ -		0.00%

SUBTOTAL	\$ 18,470,913.56	100.00%
-----------------	-------------------------	----------------

PRESUPUESTO TOTAL (SUBTOTAL + RT)	\$ 18,470,913.56
---	-------------------------

Son PESOS

PLAZO DE EJECUCION: