

COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL		MES BASE: ABRIL DE 2023
DISTRITO SAN MIGUEL		ESTABLECIMIENTO E.P. N°32

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 (todas las demoliciones, extracciones y picados contemplan el retiro de la obra)					\$ 516,570.00	6.66%
	12	Retiro de artefactos de iluminación.	u	67.00	\$ 7,710.00	\$ 516,570.00		6.66%
	20	Retiro de ventilador de techo.	u	2.00	\$ 6,500.00	\$ 13,000.00		0.17%
11		INSTALACION ELECTRICA (artefactos nuevos incluyen colocación)					\$ 7,245,361.22	93.34%
11.2		FUERZA MOTRIZ						
	1	Tablero cisterna completo con automático de tanque	nº	1.00	\$ 334,167.66	\$ 334,167.66		4.31%
11.3		BAJA TENSION						
		Puesta a tierra completa. Jabalina. Caja de inspección.	nº	1.00	\$ 168,000.00	\$ 168,000.00		2.16%
		Recablear tableros	nº	2.00	\$ 25,800.00	\$ 51,600.00		0.66%
		Sacar llave de luz y colocacion en tablero Gral. (agregar circuito)	nº	10.00	\$ 25,530.00	\$ 255,300.00		3.29%
		Tapa ciegas de chapa-plastica sellar	nº	20.00	\$ 3,500.00	\$ 70,000.00		0.90%
		Tapa ciegas de 40 x 20	nº	2.00	\$ 4,350.00	\$ 8,700.00		0.11%
		Colocacion de llave punto	nº	6.00	\$ 3,500.00	\$ 21,000.00		0.27%
		Colocacion de toma corriente doble	nº	12.00	\$ 4,500.00	\$ 54,000.00		0.70%
		Sacar cable canal , eliminar circuitos.	nº	2.00	\$ 3,800.00	\$ 7,600.00		0.10%
		Cambio de cables de PAT	nº	1.00	\$ 25,500.00	\$ 25,500.00		0.33%
	7	Tablero Metalico 36 Bocas Estanco - IP 54	nº	1.00	\$ 69,038.75	\$ 69,038.75		0.89%
	9	Tablero Metalico 104 Bocas Estanco - IP 54	nº	1.00	\$ 173,000.00	\$ 173,000.00		2.23%
	14	Interruptor Termomagnético 2X10/25 A	nº	14.00	\$ 13,487.32	\$ 188,822.48		2.43%
	17	Interruptor Termomagnético 4X32/40A	nº	2.00	\$ 34,071.76	\$ 68,143.52		0.88%
	18	Interruptor Termomagnético 4X63A	nº	1.00	\$ 59,059.82	\$ 59,059.82		0.76%
	26	Interruptor automático diferencial bipolar 2x32 A 300 mA	nº	4.00	\$ 48,124.15	\$ 192,496.60		2.48%
	30	Interruptor automático diferencial tetrapolar 4x40/63 A 30 mA	nº	2.00	\$ 75,119.16	\$ 150,238.32		1.94%
	52	Bocas - iluminación nuevos a instalar (incluye línea de alimentación)	nº	6.00	\$ 32,176.76	\$ 193,060.56		2.49%
	53	Bocas - Tomas nuevos a instalar (incluye línea de alimentación)	nº	12.00	\$ 30,612.00	\$ 367,344.00		4.73%
	54	Bocas - Iluminación/Tomas a recablear.	nº	20.00	\$ 15,527.04	\$ 310,540.80		4.00%
	55	Dividir circuitos de tomas e iluminación.	nº	25.00	\$ 15,530.04	\$ 388,251.00		5.00%
11.5		ARTEFACTOS						
		Cambio de lamparas y tubos viejos o quemados	nº	25.00	\$ 3,450.00	\$ 86,250.00		1.11%
		Indicador led encendido 22mm	nº	3.00	\$ 19,500.00	\$ 58,500.00		0.75%
	2	Equipo LED armado completo 2x36W c/louver p/ embutir. Tipo F2	nº	67.00	\$ 42,734.41	\$ 2,863,205.47		36.89%
	30	Reflector LED 30W 250lm. Tipo R3	nº	2.00	\$ 57,220.72	\$ 114,441.44		1.47%
	32	Reflector LED 240W 20000lm. Tipo R20 (tipo alumbrado público)	nº	1.00	\$ 75,247.41	\$ 75,247.41		0.97%
	36	Tímbre y boton pulsador	nº	1.00	\$ 25,945.00	\$ 25,945.00		0.33%
	38	Luz de emergencia 20 W autonomia 5 hs	nº	4.00	\$ 31,921.97	\$ 127,687.88		1.65%
	39	Luz de emergencia 20 W autonomia 5 hs indicador de salida / salida emergencia	nº	1.00	\$ 35,151.03	\$ 35,151.03		0.45%
	41	Extractor de aire caudal 1600m3/h tipo industrial 1/2 HP. Tipo ET	nº	1.00	\$ 183,069.48	\$ 183,069.48		2.36%
	54	Artefacto LED 18 w.	nº	9.00	\$ 30,000.00	\$ 270,000.00		3.48%
	56	Balaceo de cargas de circuitos.	nº	1.00	\$ 120,000.00	\$ 120,000.00		1.55%
	57	Medición de puesta a tierra certificada y continuidad eléctrica de circuitos.	nº	1.00	\$ 80,000.00	\$ 80,000.00		1.03%
	58	Firma y certificación de instalación eléctrica.	nº	1.00	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00		0.64%
21		LIMPIEZA DE OBRA					\$ -	0.00%
	1	Limpieza de obra	m2		\$ 1,113.98	\$ -		0.00%

SUBTOTAL	\$ 7,761,931.22	100.00%
-----------------	------------------------	----------------

PRESUPUESTO TOTAL (SUBTOTAL + RT)	\$ 7,761,931.22
--	------------------------

Son PESOS

PLAZO DE EJECUCION: