

COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

MES BASE: SEPTIEMBRE 2023

DISTRITO SAN MIGUEL	ESTABLECIMIENTO E.P. N°27
-------------------------------	-------------------------------------

TIPO DE OBRA ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS	FECHA COMPUTO nov-23
---	--------------------------------

RUBRO	ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			% incidencia
			Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	

11		INSTALACION ELECTRICA (artefactos nuevos incluyen colocación)					\$ 31,732,969.65	100.00%
-----------	--	--	--	--	--	--	-------------------------	----------------

11.1		PILAR MEDIDOR						
-------------	--	----------------------	--	--	--	--	--	--

	2	Medidor trifásico con pilar de mampostería reglamentario completo c/ seccionador bajo carga T2	nº	1.00	\$ 1,210,041.57	\$ 1,210,041.57		3.81%
--	---	--	----	------	-----------------	-----------------	--	-------

11.2		FUERZA MOTRIZ						
-------------	--	----------------------	--	--	--	--	--	--

	1	Tablero bomba completo con automático de tanque (Especificaciones según pliego)	nº	1.00	\$ 751,979.23	\$ 751,979.23		2.37%
--	---	---	----	------	---------------	---------------	--	-------

11.3		BAJA TENSION						
-------------	--	---------------------	--	--	--	--	--	--

	8	Tablero Metalico 72 Bocas Estanco - IP 54	nº	1.00	\$ 349,493.91	\$ 349,493.91		1.10%
--	---	---	----	------	---------------	---------------	--	-------

	11	Interruptor a tecla 6A unipolar	nº	16.00	\$ 3,712.86	\$ 59,405.76		0.19%
--	----	---------------------------------	----	-------	-------------	--------------	--	-------

	14	Interruptor Termomagnético 2X10/25 A	nº	30.00	\$ 28,870.92	\$ 866,127.60		2.73%
--	----	--------------------------------------	----	-------	--------------	---------------	--	-------

	17	Interruptor Termomagnético 4X32/40A	nº	1.00	\$ 68,734.83	\$ 68,734.83		0.22%
--	----	-------------------------------------	----	------	--------------	--------------	--	-------

	25	Interruptor automático diferencial bipolar 2x40 A 30 mA	nº	3.00	\$ 63,670.31	\$ 191,010.93		0.60%
--	----	---	----	------	--------------	---------------	--	-------

	38	Conductor envainado 1 x 1,5 mm2 con caño de PVC doblado en frio	ml	150.00	\$ 7,207.44	\$ 1,081,116.00		3.41%
--	----	---	----	--------	-------------	-----------------	--	-------

	39	Conductor envainado 1 x 4 mm2 Sobre bandeja	ml	150.00	\$ 7,865.08	\$ 1,179,762.00		3.72%
--	----	---	----	--------	-------------	-----------------	--	-------

	40	Conductor envainado 1 x 2,5 mm2 con caño de PVC doblado en frio	ml	200.00	\$ 8,238.50	\$ 1,647,700.00		5.19%
--	----	---	----	--------	-------------	-----------------	--	-------

	41	Conductor envainado 1 x 10 mm2 con caño de PVC doblado en frio	ml	50.00	\$ 10,405.74	\$ 520,287.00		1.64%
--	----	--	----	-------	--------------	---------------	--	-------

	42	Conductor subterráneo 3 x 2,5 mm2 Sobre bandeja	ml	500.00	\$ 8,877.44	\$ 4,438,720.00		13.99%
--	----	---	----	--------	-------------	-----------------	--	--------

	53	Bocas - Tomas nuevos a instalar (incluye línea de alimentación)	nº	50.00	\$ 66,117.97	\$ 3,305,898.50		10.42%
--	----	---	----	-------	--------------	-----------------	--	--------

	54	Bocas - Iluminación/Tomas a recablear	nº	60.00	\$ 36,233.69	\$ 2,174,021.40		6.85%
--	----	---------------------------------------	----	-------	--------------	-----------------	--	-------

	66	Bandeja Portacables 200mm (incluye accesorios, piezas y fijaciones)	ml	150.00	\$ 20,693.40	\$ 3,104,010.00		9.78%
--	----	---	----	--------	--------------	-----------------	--	-------

	67	Puesta a tierra completa	nº	1.00	\$ 200,258.29	\$ 200,258.29		0.63%
--	----	--------------------------	----	------	---------------	---------------	--	-------

11.5		ARTEFACTOS						
-------------	--	-------------------	--	--	--	--	--	--

		Retiro de artefactos	nº	80.00	\$ 5,500.00	\$ 440,000.00		1.39%
--	--	----------------------	----	-------	-------------	---------------	--	-------

	12	Equipo LED armado completo 2x19W estanco IP65 Tipo E2	nº	80.00	\$ 71,601.38	\$ 5,728,110.40		18.05%
--	----	---	----	-------	--------------	-----------------	--	--------

	31	Reflector LED 50W 450lm. Tipo R5	nº	2.00	\$ 150,906.31	\$ 301,812.62		0.95%
--	----	----------------------------------	----	------	---------------	---------------	--	-------

	32	Reflector LED 100W.	nº	2.00	\$ 115,534.64	\$ 231,069.28		0.73%
--	----	---------------------	----	------	---------------	---------------	--	-------

	36	Timbre Completo	nº	1.00	\$ 42,478.11	\$ 42,478.11		0.13%
--	----	-----------------	----	------	--------------	--------------	--	-------

	38	Luz de emergencia 20 W autonomia 5 hs	nº	10.00	\$ 65,215.25	\$ 652,152.50		2.06%
--	----	---------------------------------------	----	-------	--------------	---------------	--	-------

	39	Luz de emergencia 20 W autonomia 5 hs indicador de salida / salida emergencia	nº	4.00	\$ 71,768.97	\$ 287,075.88		0.90%
--	----	---	----	------	--------------	---------------	--	-------

	40	Extractor de aire caudal 700m3/h, de pared. Tipo EC	nº	1.00	\$ 208,093.93	\$ 208,093.93		0.66%
--	----	---	----	------	---------------	---------------	--	-------

	44	Célula fotoeléctrica 10A. Tipo CE	nº	1.00	\$ 60,645.11	\$ 60,645.11		0.19%
--	----	-----------------------------------	----	------	--------------	--------------	--	-------

	53	Colocación de Tubos	nº	160.00	\$ 13,887.28	\$ 2,221,964.80		7.00%
--	----	---------------------	----	--------	--------------	-----------------	--	-------

	54	Balanceo de cargas electricas/equiparar fases	nº	1.00	\$ 160,000.00	\$ 160,000.00		0.50%
--	----	---	----	------	---------------	---------------	--	-------

	55	Medición de puesta a tierra certificada	nº	1.00	\$ 154,000.00	\$ 154,000.00		0.49%
--	----	---	----	------	---------------	---------------	--	-------

	56	Firma y certificación de instalacion electrica	nº	1.00	\$ 97,000.00	\$ 97,000.00		0.31%
--	----	--	----	------	--------------	--------------	--	-------

SUBTOTAL							\$ 31,732,969.65	100.00%
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------------------------	----------------

23	HONORARIOS REPRESENTANTE TECNICO							FC
	1	HASTA			\$ 8,100,000.00	\$ 405,000.00		8100
			4.00	%de	\$ 23,632,969.65	\$ 945,318.79		
	Subtotal item						\$ 1,350,318.79	

PRESUPUESTO TOTAL (SUBTOTAL + RT)							\$ 33,083,288.44	
--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--

TREINTA Y TRES MILLONES OCHENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO 44/100

PLAZO DE EJECUCION: 45 dias.