

PRESUPUESTO DE OBRA ADECUACIÓN OFICINAS CONSEJO NACIONAL DE TÉCNICOS ELECTRICISTAS.

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS PRESUPUESTO ELECTRICO

FECHA:

19/10/2023

No.	CAPITULO	Un.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
1	SALIDAS PARA TOMAS				
1,1	SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA	Un.	97		
1,2	SALIDA PARA TOMA REGULADA INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA	Un.	61		
1,3	SALIDA PARA TOMA GFCI INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA	Un.	3		
1,4	CANALETA PARA SALIDAS DE TOMAS NORMALES ,REGULAS , VOZ ,DATOS Y DERIVACIONES,INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA	mL	169,3		
1,5	BANDEJA PORTACABLES INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA (TIPO MALLA)	mL	62,4		
Subtotal capítulo					
2	SALIDA PARA ILUMINACION				
2.1	SALIDA PARA ALUMBRADO - TUBO LED 20W,INCLUYE SUS RESPETIVOS ELEMENTOS DE UNION , FIJACION Y SU RESPECTIVO DRIVER - Lámpara Lineal LED de Descolgar Negra (naranja) Infinity 3535	Un.	65		
2.2	SALIDA PARA ALUMBRADO - TIPO GALERIA CIRCULACION 6W ,INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION Y SU RESPETIVO DRIVER - Spot Led Led Riel 3000Lm 30W Luz Blanca Negro	Un.	51		
2.3	SALIDA PARA ALUMBRADO - DESCOLGADAS CAFETERIA Y MUEBLES ALTO 6W,INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION Y SU RESPECTIVO DRIVER - Lámpara Capri Colgante CO1	Un.	26		
2.4	SALIDA PARA ALUMBRADO - BAÑOS 6W,INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION, FJACION Y SU RESPECTIVO DRIVER - Spot Led Led Riel 3000Lm 30W Luz Blanca Negro	Un.	16		
2.5	SALIDA PARA ALUMBRADO - RECEPCION BALA REDONDA DE 6W INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION Y DRIVER - Spot Led Empotrar 3 Tonos Luz Cálida 6W	Un.	7		
2.6	SALIDA PARA ALUMBRADO -RECEPCION DESCOLGADA DE 6W INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION Y DRIVER - Lámpara Milano 25 Colgante CO1 negra	Un.	3		
2.7	SALIDA PARA SEÑALES DE EMERGENCIA INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION Y DRIVER 21,56 [m]	Un.	4		
2.8	INSTALACION DE LUMINARIAS INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION	Un.	172		
2.9	INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION	Un.	16		
2.10	INSTALACION DE INTERRUPTOR DOBLE INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION	Un.	7		
2.11	INSTALACION DE INTERRUPTOR TRIPLE INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION,	Un.	1		
2.12	TUBERIA EMT 3/4 " INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION , FJACION	mL	285,4		
Subtotal capítulo					

3		TABLEROS Y GABINETES	
3.1	TABLERO PRINCIPAL PISO 9 - 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTAIZADOR INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION	Un.	1
3.2	TABLERO REGULADO - 12 CIRCUITOS SIN ESPACIO PARA TOTAIZADOR INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION	Un.	1
3.3	RACK DE COMUNICACIONES 24U	Un.	1
3.4	INTERRUPTOR ENCHUFABLE DE 1X20A	Un.	24
3.5	INTERRUPTOR ENCHUFABLE DE 1X30A	Un.	1
3.6	INTERRUPTOR ENCHUFABLE DE 1X50A	Un.	1
Subtotal capítulo			

4		COMUNICACIONES	
4.1	SALIDA PARA DATOS INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA	Un	57
4.2	SALIDA DE CAMARAS DE SEGURIDAD INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA	Un	18
4.3	SALIDA DE ACCESS POINT INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION	Un	5
4.4	SALIDA PARA VOZ INCLUYE SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE UNION Y FIJACION PARA CANALETA	Un	14
4.5	LONGITUD TOTAL ACCESS POINT	ml	75,35
4.6	LONGITUD TOTAL CAMARAS DE SEGURIDAD	ml	147,29
4.7	LONGITUD TOTAL VOZ Y DATOS	ml	377,54
4.8	BY PASS CON 2 INTERRUPTORES AUTOMATICOS Y ENCLAVAMIENTO MANUAL	Un	1
Subtotal capítulo			

5		ACOMETIDAS	
DESDE EL PUNTO DE CONEXIÓN PRINCIPAL DEL PISO NUEVE SE DERIVA HACIA			
5.1	EL TABLERO DE DISTRIBUCION T-9P EN 3X1/0 + 1/0 + 6T CU LSZH, CON DUCTO DE 2"	mL	15
5.2	ACOMETIDA CON CABLE TRENZADO 3X12	mL	900
DEL TABLERO TP-9 SE DERIVA HASTA EL TABLERO TR EN 3X8 + 8 + 10T			
5.3	CU LSZH CON DCUTO DE 1"	mL	8
Subtotal capítulo			

6		VARIOS	
6.1	PROVISIONALES DE OBRA	Gb	1
6.2	PLANOS RECORD	1	1
6.3	DISEÑO ELECTRICO	Un.	1
6.4	CERTIFICACION RETIE	Un.	1
Subtotal capítulo			

<p style="text-align: center;"> TOTAL COSTOS DIRECTOS ADMINISTRACION % IMPREVISTOS DE OBRA % UTILIDAD % TOTAL PRESUPUESTO ELECTRICO </p>
--

