



Arq. Alfredo Bustamante Ortega
RFC: BUOA-710112-MGO

Análisis de Precio Unitario - ANEXO AE3

Descripción

Clave: IE-09

Salida eléctrica para apagador sencillo de un interruptor, incluye: caja galvanizada de 4x2x2 1/8" reforzada y cable de cobre con aislamiento tipo "THW-LS" calibre No. 12 marca condomex, en tubería metálica tipo conduit diámetro según proyecto, mano de obra, conexiones, fijación, pruebas, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.

Unidad : Sal
Cantidad : 18.00
Precio U. : 967.86
Total : 17,421.48

Materiales

C/ Clave	Descripción	Unidad	Precio (Pm)	Cant. (Cm)	Total M=Pm*Cm
E5ACE030	Tubo FG-Cpd 32 mm (1 1/4") (35 mm SEDE99) conduit galvanizado pared delgada, marca Rymco.	tmo/3m	87.48	0.60520	52.94
E5ACE020	Tubo FG-Cpd 13 mm (1/2") (16 mm SEDE99) conduit galvanizado pared delgada, marca Rymco, incluye cople.	tmo/3m	28.12	3.70000	104.04
EDQIU162	Mufa de 19mm seca marca Anclo	pza	32.30	0.05260	1.70
A4ARA045	Alambre galv. Ferretero cal. 14.5, rollo 25 kg marca De Acero	kg	23.84	1.05200	25.08
D2AIU035	Cinta aislante de vinilo 19mmx18.0mts.	pza	4.56	0.01660	0.08
E1KIU025	Cable de cobre desnudo calibre 12	m	4.40	1.16310	5.12
E9KCE005	Chalupa economica 50x90 mm 13mm galvanizada, marca Impulsora y Troquelados	pza	1.53	0.84200	1.29
E5OCE315	Placa metalica p/apagad. y contactos 1 a 3 ventanas cat. 503/3 quinzino	pza	25.51	0.84210	21.48
EGASQ026	Centro de carga 2 X 40 amp QO2 mca Square D	pza	132.38	0.05260	6.96
E1BIU050	Cable THW-LS cal. 12, marca lusa.	m	7.85	28.20000	221.37
E1BIU055	Cable THW-LS cal. 14, marca lusa.	m	6.14	14.10000	86.57
Total de Materiales					526.63

Mano de Obra

C/ Clave	Descripción	Unidad	Salario (a)	Cant. (b)	Rendmto. 1/b = R	Importe Mo=Sr/R
+ CUADR_ELECT	Cuad. Electricista + 2 Aytes.	jor	1,669.54	0.12500	8.00000	208.69
Total de Mano de Obra						208.69

Herramienta

C/ Clave	Descripción	Unidad	Cantidad (Kh y Ks)	Precio U. Mo	Total (K x Mo)
HERR	Herramienta de Mano	(%)mo	0.03000	208.69	6.26
SEG	Equipo de Seguridad	(%)mo	0.01500	208.69	3.13
Total de Herramienta					9.39

Auxiliares

C/ Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
+ ANDAMIO	Andamio de acero tubular de 4.00m. de altura con ruedas y base de tablon de madera.	r/dia	0.12500	47.71	5.96
Total de Auxiliares					5.96

Costo Directo	750.67
Indirectos (18.07%)	135.65
Subtotal	886.32
Financiamiento (0.76%)	6.74
Subtotal	893.06
Utilidad (8.16%)	72.87
Subtotal	965.93
Cargos Adicionales GAVIC (0.20%)	1.93
Precio Unitario	967.86

** NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 86/100 M.N. **