ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

O-149	**SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA MONTAJE DE ANCLA PARA TENSOR**	**Unidad:**	c/u

RESUMEN

EQUIPOS (M)

Código	Descripción	Cantidad (A)	Tarifa (B)	Costo Hora (C = A*B)	Rendimiento (Re)	Costo (D = C*Re)
EH99	Botas Dieléctricas para alta tensión	6	0,0180	0,108	0,58	0,063
EH94	Casco de Seguridad	6	0,0019	0,011	0,58	0,007
EH97	Guantes de Electricista 600v	2	0,0019	0,004	0,58	0,002
EH96	Faja de Seguridad lumbar	2	0,0012	0,002	0,58	0,001
EH95	Chalecos Reflectivos	6	0,0011	0,007	0,58	0,004
EH98	Gafas para protección de arcos eléctricos	6	0,0011	0,006	0,58	0,004
EH109	Ropa de Dotación (4 camisas o camisetas +4 pantalones- con cintas reflectoras de seguric	6	0,0233	0,140	0,58	0,082
EH111	Conos de Señalización DE 70 CM.	4	0,0009	0,004	0,58	0,002
EH112	Cinta para Señalización	2	0,0017	0,003	0,58	0,002
EH116	Poste de PVC para sujetar cinta de señalización	4	0,0008	0,003	0,58	0,002
EH6	Cabos nylon 1"(Servicio)	1	0,0003	0,000	0,58	0,000
EH2	Alicate de 9"	1	0,0027	0,003	0,58	0,002
EH17	Destornilladores planos y estrellas 5", 6" 8" y 10"(Juego)	1	0,0010	0,001	0,58	0,001
EH32	Llave de corona de Boca y mixta(Juego)	1	0,0045	0,004	0,58	0,003
EH185	Combo de 5 lb.	1	0,0006	0,001	0,58	0,000
EH200	PICO	1	0,0037	0,004	1,17	0,004
EH57	Lampa de mano	1	0,0012	0,001	1,75	0,002
EH58	Ahoyador manual/ excavadora manual /hoyador	1	0,0033	0,003	2,33	0,008
EH55	Barreta 15 lb.	1	0,0012	0,001	2,92	0,003
EH199	Cincel	1	0,0007	0,001	4,08	0,003
EH198	Flexómetro	1	0,0009	0,001	5,25	0,005
EH193	Trompo para aplomar	1	0,0006	0,001	5,83	0,003
EH202	PISONADOR MANUAL METÁLICO	1	0,0009	0,001	5,83	0,005
	SUBTOTAL M					**0,21**

MANO DE OBRA (N)

Código	Descripción	Cantidad (A)	Jornal/hora (B)	Costo Hora (C = A*B)	Rendimiento (Rmo)	Costo (D = C*Rmo)
MO21	Supervisor de obras (14-B1)/ Ingeniero Eléctrico	1	4,89	4,89	0,29	1,43
MO20	Capataz (Maestro eléctrico/Liniero/subestaciones)(14-C1)	1	4,87	4,87	0,58	2,84
MO22	Técnico Liniero eléctrico (14-D2)	2	4,39	8,78	0,58	5,12
MO25	Ayudante para poste (14-E2)	2	4,34	8,68	0,58	5,06
	SUBTOTAL N					**14,45**

MATERIALES (O)

Código	Descripción	Unidad	Cantidad (A)	Precio Unitario (B)	Costo (A*B)
	Bloque de hormigón para ancla, con agujero de 20mm, diametro de la base 400mm, altura de la parte cilindrica 100mm, altura de la parte tronco conica 100mm, diametro de la base superior 150mm	c/u	**1**	**8,2**	**8,2**
	Varilla de ancla de acero galvanizada, tuerca y arandela 16x1800 mm (5/8"x71")	c/u	**1**	**11,1**	**11,1**
	SUBTOTAL O				**19,30**

TRANSPORTE (P)

Código	Descripción		Unidad	Cantidad (A)	Precio Unitario (B)	Costo (A*B)
T1	CAMIONETA			1	5,00	5,00
						5,00

	Total Costo Directo (M+N+O+P)		**38,96**
	Indirectos	**12%**	**2,36**
	Utilidad	**10%**	**1,97**
	Costo Total del Rubro		**43,29**
	Precio Unitario		**43,29**