ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

O-019	RETIRO DE POSTES H.A. DE 9 A 12 M, CON GRÚA	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	0,67	0,072
EH100	Cinturón con faja de Seguridad / Cinturón de electricista	3	0,0180	0,054	0,67	0,036
EH94	Casco de Seguridad	6	0,0019	0,011	0,67	0,008
EH97	Guantes de Electricista 600v	6	0,0019	0,011	0,67	0,008
EH96	Faja de Seguridad lumbar	3	0,0012	0,004	0,67	0,002
EH95	Chalecos Reflectivos	6	0,0011	0,007	0,67	0,005
EH98	Gafas para protección de arcos eléctricos	6	0,0011	0,006	0,67	0,004
EH109	Ropa de Dotación (4 camisas o camisetas +4 pantalones-con cintas reflectoras de seguridad y logo tipo de la empresa)	6	0,0233	0,140	0,67	0,093
EH111	Conos de Señalización DE 70 CM.	4	0,0009	0,004	0,67	0,002
EH112	Cinta para Señalización	2	0,0017	0,003	0,67	0,002
EH116	Poste de PVC para sujetar cinta de señalización	4	0,0008	0,003	0,67	0,002
EH6	Cabos nylon 1"(Servicio)	1	0,0003	0,000	0,67	0,000
EH57	Lampa de mano	2	0,0012	0,002	0,67	0,002
EH58	Ahoyador manual/ excavadora manual /hoyador	1	0,0033	0,003	0,67	0,002
EH55	Barreta 15 lb.	2	0,0012	0,002	0,67	0,002
EH59	Cable de acero Estrobos de 1/2 con ojo de 15cm largo del cable de 2metros PARA 2 TONELADA	1	0,0007	0,001	0,67	0,000
EH193	Trompo para aplomar	1	0,0006	0,001	0,67	0,000
EH200	PICO	2	0,0037	0,007	0,67	0,005
EH199	Cincel	2	0,0007	0,001	0,67	0,001
EH185	Combo de 5 lb.	2	0,0006	0,001	0,67	0,001
EH184	Machete Bellota	1	0,0003	0,000	0,67	0,000
EH198	Flexómetro	1	0,0009	0,001	0,67	0,001
EH100	Cinturón con faja de Seguridad / Cinturón de electricista	1	0,0180	0,018	0,67	0,012
EH78	Trepadora de postes (par)	1	0,0173	0,017	0,67	0,012
EH6	Cabos nylon 1"(Servicio)	1	0,0003	0,000	0,33	0,000
EH2	Alicate de 9"	1	0,0027	0,003	0,67	0,002
EH32	Llave de corona de Boca y mixta(Juego)	1	0,0045	0,004	0,67	0,003
EH12	Cuchillo curvo 1000 V	1	0,0028	0,003	0,67	0,002
EH184	Machete Bellota	1	0,0003	0,000	0,67	0,000
EH185	Combo de 5 lb.	1	0,0006	0,001	0,67	0,000
EH11	Cortafríos de 6"	1	0,0005	0,001	0,67	0,000
EH54	Arco de sierra de 12"	1	0,0004	0,000	0,67	0,000
EH202	PISONADOR MANUAL METÁLICO	1	0,0009	0,001	0,67	0,001
	SUBTOTAL M					**0,28**

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	0,2	0,98
MO20	Capataz (Maestro eléctrico/Liniero/subestaciones)(14-C1)	1	4,87	4,87	0,4	1,95
MO22	Técnico Liniero eléctrico (14-D2)	1	4,39	4,39	0,4	1,76
MO25	Ayudante para poste (14-E2)	2	4,34	8,68	0,4	3,47
MO27	Chofer profesional para equipos pesado (17-1-C1)	1	6,38	6,38	0,4	2,55
	SUBTOTAL N					**10,71**

MATERIALES (O)

Código	Descripción	Unidad	Cantidad (A)	Precio Unitario (B)	Costo (A*B)
	SUBTOTAL O				**0,00**

TRANSPORTE (P)

Código	Descripción		Unidad	Cantidad (A)	Precio Unitario (B)	Costo (A*B)
T3	CAMIÓN GRÚA 18 TM			1	17,30	17,30
T1	CAMIONETA			1	3,43	3,43
	SUBTOTAL P					20,73

		Total Costo Directo (M+N+O+P)		**31,72**
		Indirectos	**12%**	**3,81**
		Utilidad	**10%**	**3,17**
		Costo Total del Rubro		**38,69**
		Precio Unitario		**38,69**

OBSERVACIONES