ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

O-012	**REPLANTEO (zona de rural, terreno irregular, incluye planos físicos y digitales)**	**Unidad:**	km

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	9	0,0180	0,162	2,67	0,431
EH94	Casco de Seguridad	9	0,0019	0,017	2,67	0,045
EH97	Guantes de Electricista 600v	8	0,0019	0,015	2,67	0,040
EH96	Faja de Seguridad lumbar	7	0,0012	0,008	2,67	0,022
EH95	Chalecos Reflectivos	9	0,0011	0,010	2,67	0,027
EH98	Gafas para protección de arcos eléctricos	9	0,0011	0,010	2,67	0,025
EH109	Ropa de Dotación (4 camisas o camisetas +4 pantalones- con ci	9	0,0233	0,210	2,67	0,560
EH111	Conos de Señalización DE 70 CM.	4	0,0009	0,004	2,67	0,010
EH112	Cinta para Señalización	2	0,0017	0,003	2,67	0,009
EH116	Poste de PVC para sujetar cinta de señalización	4	0,0008	0,003	2,67	0,008
EH6	Cabos nylon 1"(Servicio)	2	0,0003	0,001	2,67	0,001
EH100	Cinturón con faja de Seguridad / Cinturón de electricista	1	0,0180	0,018	2,67	0,048
EH68	Escalera Telescópica Aislada de 32 pies. (9,75mt)	1	0,0168	0,017	2,67	0,045
EH184	Machete Bellota	1	0,0003	0,000	2,67	0,001
EH192	Cintas métricas de 300 mts.	1	0,0003	0,000	2,67	0,001
EH185	Combo de 5 lb.	1	0,0006	0,001	2,67	0,001
EH198	Flexómetro	1	0,0009	0,001	2,67	0,002
EH177	GPS montana 680 de precisión	1	0,0350	0,035	2,67	0,093
EH154	Distanciometro laser hasta 1200metros	1	0,0187	0,019	2,67	0,050
	SUBTOTAL M					**1,42**

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	2,67	13,04
MO20	Capataz (Maestro eléctrico/Liniero/subestaciones)(14-C1)	1	4,87	4,87	2,67	12,99
MO33	Ayudante para desbroce(14-E2)	4	4,34	17,36	2,67	46,29
MO2	Topógrafo (14-C1)	1	4,87	4,87	2,67	12,99
MO35	Cadenero (14-D2)	2	4,39	8,78	2,67	23,41
	SUBTOTAL N					**108,72**

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)
T1	CAMIONETA			2	22,88	45,76
	SUBTOTAL P					45,76

		Total Costo Directo (M+N+O+P)			**155,90**
		Indirectos	**12%**		**18,71**
		Utilidad	**10%**		**15,59**
		Costo Total del Rubro			**190,20**
		Precio Unitario			**190,20**

OBSERVACIONES