

OFICIAL

PROYECTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE FUERZA , ALUMBRADO Y CONTROL, ETAPA 1

SANTIAGO 2012

REV B

Item	Descripcion	Unid.	Cant.	P/Unitario	P.Total	T.Item
1.-	Trabajos de Linea de media tensión					
	Ferretería	gl	1	00,00	00,00	
	Equipo desconectador fusible clase 15kV	c/u	3	00,00	00,00	
	Poste MT 11,5mts 600Kg rp	c/u	5	00,00	00,00	
	Cruceta 2,4m	c/u	10	00,00	00,00	
	Aislador Espiga	c/u	16	00,00	00,00	
	Conductor cobre n°6AWG	c/u	60	00,00	00,00	
	Material Menor	gl	1			UF000,00
2.-	Suministro de equipos					
	Grupo electrogeno con caseta insonorizada 200kVA y tablero de transferencia automática	c/u	1	00,00	00,00	
	Transformador Aéreo 300kVA 12/0,4-,231kV	c/u	1	00,00	00,00	
	Ferreteria	gl	1	00,00	00,00	
	Material Menor	gl	1	00,00	00,00	UF000,00
3.-	Canalizaciones Subterráneas					
	Ducto pvc conduit 110mm Sch 40	mt	240	00,00	00,00	
	Ducto pvc conduit 90mm SCH 40	mt	244	00,00	00,00	
	Ducto pvc conduit 63mm SCH 40	mt	400	00,00	00,00	
	Ducto pvc conduit 50mm SCH 40	mt	135	00,00	00,00	
	Ducto pvc conduit 40mm SCH 40	mt	125	00,00	00,00	
	Camara electricas	c/u	8	00,00	00,00	
	Excavaciones	gl	1	00,00	00,00	
	Ferreteria y material menor	gl	1	00,00	00,00	UF000,00
4.-	Mallas de puesta a tierra					
4.1.-	Malla media tensión					
	Cond. Cu desnudo 33,6 mm2	mt	80	00,00	00,00	
	Soldadura termofusión cadweld tipo X	c/u	5	00,00	00,00	
	Soldadura termofusión cadweld tipo T	c/u	12	00,00	00,00	
	Aditivo Erico GEL CAM 25	sacos	20	00,00	00,00	
	Material menor	gl	1	00,00	00,00	UF000,00
4.2.-	Malla Baja Tensión					
	Cond. Cu desnudo 107,2 mm2	mt	85	00,00	00,00	
	Soldadura termofusión cadweld tipo X	c/u	0	00,00	00,00	
	Soldadura termofusión cadweld tipo T	c/u	1	00,00	00,00	
	Aditivo Erico GEL CAM 25	sacos	20	00,00	00,00	
	Material menor	gl	1	00,00	00,00	UF000,00
5.-	Taller					
5.1.-	Instalaciones Electricas de Alumbrado Taller					
	DuctoPVCConduit1/2"	mt	744	00,00	00,00	
	Abrazaderacaddy1/2"	c/u	740	00,00	00,00	
	CajametaliaA-01	c/u	112	00,00	00,00	
	Conducotor EVA 1,5mm2	mt	3.000	00,00	00,00	
	Cordon EVA 3x1,5mm2	mt	120	00,00	00,00	
	Cañeriametalicaflexibleconcubiertadepvc3/4"	mt	12	00,00	00,00	
	Conectorrectoparaflexible3/4"	c/u	24	00,00	00,00	
	Interruptorbtcino9/12contapaaluminioysoporte	c/u	15	00,00	00,00	
	Material menor	gl	1	00,00	00,00	UF000,00
5.2.-	Instalaciones Electricas de Enchufes y Alumbrado					
	DuctoPVCConduit1/2"	mt	270	00,00	00,00	
	Abrazaderacaddy1/2"	c/u	270	00,00	00,00	
	CajametaliaA-01	c/u	42	00,00	00,00	
	ConductorEVAN°2,5mm2	mt	1.764	00,00	00,00	
	Enchufesimplebticino5113contapaaluminioysoporte	c/u	20	00,00	00,00	
	Cañeriametalicaflexibleconcubiertadepvc1/2"	mt	9	00,00	00,00	
	Conectorrectoparaflexible1/2"	c/u	18	00,00	00,00	
	Material menor	gl	1	00,00	00,00	UF000,00