



PROYECTO:

REF.: INSTALACION DE SISTEMA DE BALIZAMIENTO DE MASTILES.

<b>PLANILLA DE SUMINISTROS DE BIENES Y SERVICIOS</b>		Nº:		1
		SITIOS:		
		TIPO	M	
		ALTURA		
		NIVEL TOPE		
		NIVEL 2		
NIVEL 3				
Nº	MATERIALES - DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P.UNIT.
1	Abrazadera estribo para sujeción de conductor de alimentación de baliza.	UN		
2	Artefacto baliza (LED) 36V con sistema de encendido intermitente automatico.	UN		
3	Caja de aluminio con tapa para derivacion de cable de alimentacion de baliza.	UN		
4	Canaleta de plastico de 30x30 mm para resguardo de cable de alimentacion.	MT		
5	Cano corrugado metalico 1" para proteccion de cable sobre escalerina.	MT		
6	Conductor 2x4 mm2. sintenax para limentacion tablero de baliza desde el TG.	MT		
7	Conductor 4x2 mm2. sintenax para alimentacion artefacto baliza (1 circuito x anillo)	MT		
8	Conductor 2x2 mm2. sintenax para limentacion de caja a baliza	MT		
9	interruptor horario 0-24 hs. 220V/10A con reserva para mando de artefacto baliza.	UN		
10	Interruptor TM de 1x10A para corte de circuito de baliza (1 circuito por montante).	UN		
11	Interruptor TM de 1x15A/6KA para corte total en el tablero de baliza y TG.	UN		
12	Soporte metálico para sujeción de artefactos de baliza.	UN		
13	Perfil LPF de 30 cm. para soporte de conductor de alimentación de baliza.	UN		
14	Suncho metálico de 3/4" para sujeción por la montante de perfil LPF.	MT		
15	Tarugo y tornillo para sujeción de Tablero y canaleta de plastico.	UN		
16	Transformador para reducción de tensión AC 220VAC a 36 VAC-600W.	UN		
17	Tablero externo para 8 TM para mando y supervisión de luces de baliza.	UN		
<b>TOTALES MATERIALES:</b>				
Nº	DESCRIPCION - MANO DE OBRA	UNID.	CANT.	P.UNIT.
1	Colocación de soporte y artefactos de baliza.	UN		
2	Colocacion de Tablero externo para mando de baliza.	UN		
3	Instalación de líneas para alimentación de artefactos de baliza.	MT		
4	Instalación de líneas para alimentación de tablero de mando.	MT		
5	Montaje de interruptor horario para mando de encendido de baliza.	UN		
6	Montaje de interruptor TM para corte y protección de circuito de baliza.	UN		
7	Montaje de perfil LPF para fijación de conductor de alimentación de baliza.	UN		
8	Montaje del Transformador para reducción de tensión.	UN		
9	Transporte de materiales y Herramientas a sitios de Obras.	GL		
<b>TOTALES MANO DE OBRAS:</b>				
<b>TOTALES MATERIALES Y MANO DE OBRAS:</b>				

