

PRESUPUESTO I: ILUMINACIÓN EXTERIOR EXPOMILÁN					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	<b>II OBRAS</b>				
1.1	INSTALACIÓN DE FAENAS	u	1	250000	250000
1.2	LETRERO DE OBRA	u	1	450000	450000
1.3	EXACAVACIONES	m3	350	4000	1400000
1.4	RETIRO DE LUMINARIAS	u	0	0	0
1.5	RESPOSICIÓN PAVIMENTOS	m2	0	0	0
TOTAL 1					2100000
	<b>II EQUIPOS Y MATERIALES</b>				
2.1	CONDUCTOR XLPE 1X 1/0 AWG: PARA TABLERO 1 ESCENARIO	m	330	3500	1155000
2.2	CONDUCTOR XLPE 3X 6AWG: PARA TABLERO 2 (ESTANDS)	m	110	2700	297000
2.3	CONDUCTOR XLPE 3x 6AWG: PARA TABLERO 3 (ESTANDS)	m	110	2700	297000
2.4	CONDUCTOR XLPE 3x 4AWG: PARA TABLERO 4 (ESTANDS)	m	160	4200	672000
2.5	CONDUCTOR XLPE 1X 12 AWG: PARA LUM PEATONALES	m	550	340	187000
2.6	CONDCUTOR CORDON RV-K XLPE 3X12AWG	m	220	1200	264000
2.7	CONDUCTOR XLPE 1x 12AWG: PARA TORRE 1	m	240	340	81600
2.8	CONDUCTOR XLPE 1x 12AWG: PARA TORRE 2	m	220	340	74800
2.9	LED CERRO	m	150	1100	165000
2.10	LED PISO	m	45	1100	49500
2.11	TIERRA	m	600	5100	3060000
2.12	CANALIZACIÓN: CONDUIT PVC 40mm	m	1030	300	309000
2.13	CANALIZACIÓN: CONDUIT PVC 50mm	m	115	320	36800
2.14	TABLERO	u	5	500000	2500000
2.15	LUMINARIA RIVARA LED 40W C/POSTE	u	25	1250000	31250000
2.16	LUMINARIA LED BAÑADOR PISO40W	u	3	800000	2400000
2.17	PROYECTOR LED 36W	u	6	250000	1500000
2.18	PROYECTOR OMNISTAR 232W 72LED	u	8	800000	6400000
2.19	CANASTILLO	u	2	2300000	4600000
2.20	BARRA COPPERWEL 5/8X 1.5m	u	10	8000	80000
2.21	CHICOTE DE TIERRA 10 AWG SUPERFLEX	u	35	430	15050
2.22	CAMARA TIPO C	u	25	60000	1500000
2.23	FUNDACIONES H25	u	25	23000	575000
TOTAL 2					57468750
	<b>III REGULACIÓN</b>				
3.1	PRESENTACIÓN SEC, PLANOS	u	1	150000	150000
TOTAL 3					150000
	<b>IV RECEPCIÓN</b>				
4.1	LIMPIEZA Y ASEO	gl	1	100000	100000
TOTAL 4					100000
PARCIAL					59818750
UTILIDAD 10%					5981875
GASTO GENERAL 5%					2990937,5
IVA 19%					13638675
MANO DE OBRA 15%					8972812,5
TOTAL					91403050



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Rafael', written over a light blue grid background.

**Rafael Calderón Matute**  
**Ingeniero Civil Eléctrico**