

**Departamento de Electricidad y Mecánica**  
**Cómputo de Materiales y Presupuesto Oficial**

**Obra: "ILUMINACION CALLE AYACUCHO ENTRE SESQUICENTENARIO Y LAS LEÑAS (P.ALBARRACIN)"**

It.	Descripción	Unid.	Cant.	Precio Unit.	Precio Total
1.1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN COLUMNA DE ALUMBRADO DE 10 MTS DE ALTURA LIBRE DOBLE BRAZO SEGÚN PLANO MBB C10-2	UNIDAD	32	109.455,39 \$	3.502.572,48 \$
1.2	PROVISIÓN E INSTALACIÓN ARTEFACTO DE LED tipo Strand RS 160 o Italavia cod. 82300288 o similar con 4 módulos o placa de led de entre 140 y 150W. y con un rendimiento no menor a 110 Lm/W. COMPLETO	UNIDAD	64	28.529,79 \$	1.825.906,26 \$
1.3	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CONDUCTOR VAINA REDONDA NORMA IRAM 3X1,5 MM2	METROS	640	118,97 \$	76.142,88 \$
1.4	PROVISIÓN E INSTALACIÓN TABLERO DE COLUMNA EPOXI CON BORNES DE BRONCE Y FUSIBLE KELAND J15 SEGÚN PLANO T4	UNIDAD	32	1.241,29 \$	39.721,20 \$
1.5	PROVISIÓN E INSTALACIÓN BASE DE HORMIGON H17 SEGÚN PLANO MBB B	M3	32	16.180,36 \$	517.771,58 \$
1.6	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CAJA DE REGISTRO DE HORMIGON H17 SEGÚN PLANO MBB B5	UNIDAD	32	2.985,44 \$	95.533,93 \$
1.7	MARCO Y TAPA DE FUNDICION PARA CAJA DE REGISTRO SEGÚN PLANO MBB B5	UNIDAD	32	4.727,20 \$	151.270,52 \$
2.1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN TABLERO GENERAL DE ALUMBRADO PUBLICO DE MEDICION Y COMANDO SEGÚN PLANO MBB T2-1 T2-2 COMPLETO	UNIDAD	1	139.404,92 \$	139.404,92 \$
2.2	PROVISIÓN E INSTALACIÓN BASE DE HORMIGON H17 PARA TABLERO GENERAL SEGÚN PLANO MBB B	UNIDAD	1	16.180,36 \$	11.326,25 \$
2.3	PROVISIÓN E INSTALACIÓN FOTOCELULA ELECTROMECHANICA CON ZOCALO TIPO LUMNIA O SIMILAR	UNIDAD	1	1.558,55 \$	1.558,55 \$
2.4	ALIMENTACION ELECTRICA A GABINETE	UNIDAD	1	261.582,52 \$	261.582,52 \$
2.5	PROVISIÓN E INSTALACIÓN PUESTA A TIERRA REGLAMENTARIA	UNIDAD	1	6.059,70 \$	6.059,70 \$
2.6	PROVISIÓN E INSTALACIÓN de PERFORACION	UNIDAD	1	39.657,75 \$	39.657,75 \$
2.7	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CAJA DE REGISTRO DE HORMIGON H17 PARA TABLERO SEGÚN PLANO MBB B5	UNIDAD	1	2.985,44 \$	2.985,44 \$
2.8	PROVISIÓN E INSTALACIÓN MARCO Y TAPA DE FUNDICION PARA CAJA DE REGISTRO DE TABLERO SEGÚN PLANO MBB B5	UNIDAD	1	4.727,20 \$	4.727,20 \$
3.1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN ZANJE (APERTURA Y TAPADO)	METROS	800	891,51 \$	713.204,98 \$
3.2	PROVISIÓN E INSTALACIÓN RECOMPACTACION Y RELLENO	M3	480	1.716,39 \$	823.865,96 \$
3.3	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CAÑO DE P.V.C. DE 63 MM. K6	METROS	800	407,68 \$	326.145,34 \$
3.4	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CABLE SUBTERRANEO DE 4X10 MM2 NORMA IRAM	METROS	550	994,62 \$	547.039,00 \$
3.5	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CABLE SUBTERRANEO DE 4X6 MM2 NORMA IRAM	METROS	330	612,32 \$	202.064,17 \$
3.6	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CABLE SUBTERRANEO DE 4X4 MM2 NORMA IRAM	METROS	300	437,82 \$	131.346,47 \$
3.7	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CABLE SUBTERRANEO DE 3X1,5 MM2 NORMA IRAM	METROS	30	228,43 \$	6.852,86 \$
3.8	PROVISIÓN E INSTALACIÓN CONDUCTOR DESNUDO DE COBRE CON ALMA DE ACERO DE 4,11 MM.	METROS	1200	317,26 \$	380.714,40 \$
3.9	PROVISIÓN E INSTALACIÓN PUESTA A TIERRA SISTEMA CONTRAPESO REGLAMENTARIA	UNIDAD	1	6.059,70 \$	6.059,70 \$
3.10	PROVISIÓN E INSTALACIÓN PERFORACIONES	UNIDAD	1	39.657,75 \$	39.657,75 \$
4 4,1	MATERIALES Y MANO DE OBRA RETIRO DE LUMINARIAS EXISTENTES	UNIDAD	1	1.998,75 \$	1.998,75 \$
5 5.1	PROVISION Y COLOCACION CARTEL DE OBRAS OFICIAL	UNIDAD	1	37.595,55 \$	37.595,55 \$
<b>Total Presupuesto oficial (Precio Tope):</b>				<b>Pesos:</b>	<b>9.892.766,13 \$</b>