



**Contenido**

<b>4.- PRESUPUESTO. ....</b>	<b>2</b>
<b>4.1.- Presupuestos parciales con precios unitarios. ....</b>	<b>2</b>
<b>4.2.- Presupuestos totales. ....</b>	<b>3</b>



**4.- PRESUPUESTO.**

**4.1.- Presupuestos parciales con precios unitarios.**

**Presupuesto parcial nº 1 Cuadros de mando y protección y acometidas**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>	<b>Medición</b>	<b>Precio</b>	<b>Importe</b>
<b>1.1</b>	<b>Ud</b>	Caja general de protección y medida hasta 30 A. para 2 contadores trifásicos, incluso bases cortacircuitos y fusibles para protección de línea repartidora; para empotrar.			
		<b>Total ud .....:</b>	<b>1,000</b>	<b>305,19</b>	<b>305,19</b>
<b>1.2</b>	<b>M.</b>	Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 3(1x50)+ 1x25 mm <sup>2</sup> con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.			
		<b>Total m. ....:</b>	<b>25,000</b>	<b>44,30</b>	<b>1.107,50</b>
<b>1.3</b>	<b>Ud</b>	Cuadro de mando y protección tipo reductor/estabilizador de flujo, con tres salidas, bajo armario IP66 e IK08 para una potencia mínima de hasta 45KVA. Con diferencial de 0.03A y un magnetotérmico bipolar de 10A para el suministro de la tensión de maniobra, una base schuko de 15A, interruptor para encendido manual, reloj astronómico con sistema de comunicaciones a teléfonos móviles y al centro de control, envío de correo electrónico vía GSM. Cuadro de mando y protección realizado con capacidad para la distribución de una a cuatro líneas de alumbrado. Totalmente instalado y en funcionamiento.			
		<b>Total ud .....:</b>	<b>6,000</b>	<b>6.738,75</b>	<b>40.432,50</b>
<b>Total presupuesto parcial nº 1 Cuadros de mando y protección y acometidas :</b>					<b>41.845,19</b>

**Presupuesto parcial nº 2 Puntos de alumbrado**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>	<b>Medición</b>	<b>Precio</b>	<b>Importe</b>
<b>2.1</b>	<b>Ud</b>	Instalación de punto de luz completo, marca IEP modelo VEGA o similar, formado por luminaria con cuerpo de aluminio inyectado, reflector de aluminio anodizado, difusor de vidrio plano templado. Equipo de arranque 150W VSAP para lámpara tubular E40. Grados de protección IP66 para grupo óptico e IK10. Totalmente instalada incluyendo equipos de arranque, casquillos, lámparas, etc y conexionado listo para su funcionamiento.			
		<b>Total ud .....:</b>	<b>727,000</b>	<b>131,26</b>	<b>95.426,02</b>
<b>Total presupuesto parcial nº 2 Puntos de alumbrado :</b>					<b>95.426,02</b>



**Presupuesto parcial nº 3 Partidas alzadas**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>	<b>Medición</b>	<b>Precio</b>	<b>Importe</b>
<b>3.1</b>	<b>Pa</b>	Realización de trabajos de albañilería, de herrería, electricidad, etc, necesarios para la ejecución de obra en caso de impresitos como rotura de brazos instalados en fachada, modificación de recubrimientos deteriorados en módulos de cuadros eléctricos, cambio de posición de puntos de luz, retirada de cables u otros elementos, realización de pruebas y conexiones, etc.			
		<b>Total pa .....</b>	<b>1,000</b>	<b>3.000,00</b>	<b>3.000,00</b>
<b>3.2</b>	<b>Pa</b>	Partida alzada de reposición o adecuación de líneas posada sobre fachada			
		<b>Total pa .....</b>	<b>1,000</b>	<b>15.000,00</b>	<b>15.000,00</b>
		<b>Total presupuesto parcial nº 3 Partidas alzadas :</b>			<b>18.000,00</b>

**4.2.- Presupuestos totales.**

<b>Capítulo</b>	<b>Importe</b>
Capítulo 1 Cuadros de mando y protección y acometidas	41.845,19
Capítulo 2 Puntos de alumbrado	95.426,02
Capítulo 3 Partidas alzadas	18.000,00
Presupuesto de ejecución material	155.271,21
13% de gastos generales	20.185,26
6% de beneficio industrial	9.316,27
Suma	184.772,74
16% IVA	29.563,64
Presupuesto de ejecución por contrata	214.336,38

Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de **DOSCIENTOS CATORCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS.**

**En Jumilla, diciembre de 2009.**

**Fdo.: D. Damián Monreal Palencia**  
**Ingeniero Técnico Industrial Municipal**  
**Colegiado nº.: 3.980**