

DOCUMENT ELECTRÒNIC

Versió NTI: http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e

Identificador: 1056589

Òrgans:Ajuntament de CalviàData Captura:2022-11-30 09:26:01

Origen: Administració

Estat elaboració: EE01

Tipus documental: Còpia autèntica en paper de document electrònic

Tipus firmes: Xades Internally Detached

Firmant	Perfil	Data	Estat firma
VICENS COMPANY FRANCESC -		25/11/2022	Vàlida
FRANCO MARTI PATRICIA -		25/11/2022	Vàlida



EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN Nº:

TIPO DE CONTRATO: Suministro. Contrato menor

OBJETO:SUMINISTRO LUMINARIAS PARA LA BRIGADA DE ALUMBRADO

ÓRGANO DE CONTRATACIÓN: El Teniente de Alcalde delegado de Servicios Generales e

Infraestructuras, por Decreto de Alcaldía de fecha 17 de junio del 2019

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE REGIRÁN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE LUMINARIAS PARA LA BRIGADA DE ALUMBRADO DEL AJUNTAMENT DE CALVIA

PRIMERA.- Objeto del contrato

El objeto del contrato consiste en el suministro de luminarias para la brigada de alumbrado del Ajuntament de Calvià.

CPV (Vocabulario común de contratos): 31527200-8 Luces para alumbrado exterior

SEGUNDA.- Descripción del suministro

1. Suministro de 15 luminarias Elba o similar, con las siguientes características:

Luminaria de tecnología LED de 16 leds equivalentes a una potencia de 33W.

Características técnicas:

Medidas: 500x350x420cm. Se admite una variación en las medidas de un 5%

Peso max: 6,5kg

Material: Fundición de aluminio inyectado AS12

Carcaterísticas eléctricas:

Potencia: 33W.

Tensión funcionamiento: 220V, 50Hz

Protección eléctrica: 10/10kV Factor de potencia min.: 0,95

Carcaterísticas lumínicas:

Nº Leds: 16

Rendimiento mín.: 88% Eficacia (lm/W): 154 Vida útil: 100.000h

Regulación: Driver con Dali ó 1/10 para regulación mediante dispositivo CITIDIM. Programación

after-start curva 70 (80% - 70% a les 5 h). Incluido protector de sobretensiones 10kV/10 KA.

2. Suministro de 5 luminarias modelo Nath S de 63W o similar con las siguientes características:

Luminaria de tecnologia LED de 63W, 3000°K, óptica RA, de fijación lateral y post-top de ø60mm, cubierta plana con aletas de refrigeración no visibles en posición instalada y sistema de autolimpieza mediante el agua de lluvia, difusor de vidrio templado transparente plano para facilitar su limpieza y evitar la radiación uv en las ópticas y equipo electrónico. equipada con válvula depresora para mantener constante la presión y evitar la entrada de humedad, sin precableado, tensión de alimentación 230v ac/50 hz, y regulación 1..10v con nodo citidim



integrado y programado en la luminaria, cuerpo de fundición inyectada de aluminio de calidad l2631 según en ac-46000 (adc12), con una dureza brinell mínima destacable de 75.

Luminaria de cuerpo único con dos volúmenes independientes de separación térmica para grupo óptico y para equipo, con dispositivo autonivelador, dimensiones máximas de 570x260x115cm. acceso al equipo y mantenimiento por la parte superior con apertura por palanca sin herramientas.

Incluido protector de sobretensiones 10kV/10 KA.

Driver con Dali ó 1/10 para regulación mediante dispositivo CITIDIM. Programación after-start curva 70 (80% - 70% a les 5 h).

Clase II, IP66, IK09,

Acabado estándar

3. Suministro de 5 luminarias modelo Nath S de 32W o similar con las siguientes características:

Luminaria de tecnologia LED de 32W, 3000°K, óptica RJ, de fijación lateral y post-top de ø60mm, cubierta plana con aletas de refrigeración no visibles en posición instalada y sistema de autolimpieza mediante el agua de lluvia, difusor de vidrio templado transparente plano para facilitar su limpieza y evitar la radiación uv en las ópticas y equipo electrónico. equipada con válvula depresora para mantener constante la presión y evitar la entrada de humedad, sin precableado, tensión de alimentación 230v ac/50 hz, y regulación 1..10v con nodo citidim integrado y programado en la luminaria, cuerpo de fundición inyectada de aluminio de calidad 12631 según en ac-46000 (adc12), con una dureza brinell mínima destacable de 75.

Luminaria de cuerpo único con dos volúmenes independientes de separación térmica para grupo óptico y para equipo, con dispositivo autonivelador, dimensiones máximas de 570x260x115cm. acceso al equipo y mantenimiento por la parte superior con apertura por palanca sin herramientas.

Incluido protector de sobretensiones 10kV/10 KA.

Driver con Dali ó 1/10 para regulación mediante dispositivo CITIDIM. Programación after-start curva 70 (80% - 70% a les 5 h).

Clase II, IP66, IK09,

Acabado estándar

4. Suministro de 13 luminarias de emergencia LED interior modelo G5 de 425lm o similar, con las siguientes características:

Luminaria de emergencia LED para interiores de 425lm y 1hora de autonomía, con funcionamiento no permanente.

Vida media; 150.000h

IP 42

IK 04

Clase II

2 leds modelos autotest

Instalación en superficie, semi-empotrada o empotrada

5. Suministro de 15 luminarias de emergencia LED interior modelo G5 de 200lm o similar, con las siguientes características:

Luminaria de emergencia LED para interiores de 200lm y 1hora de autonomía, con funcionamiento no permanente.

Vida media; 150.000h

IP 42



IK 04
Clase II
2 leds modelos autotest
Instalación en superficie, semi-empotrada o empotrada

6. Suministro de 15 luminarias de emergencia LED interior modelo URA21 de 350lm o similar, con las siguientes características:

Luminaria de emergencia LED para interiores de 350lm y 1hora de autonomía.

Luminaria permanente/no permanente

Flujo 100lm (modo permanente)

Vida media; 150.000h (modo permanente)

IP 42

IK 04

Clase II

2 leds modelos autotest

Instalación en superficie o empotrada

Los portes correrán a cargo del adjudicatario.

TERCERA.- Presupuesto máximo del contrato

BASE IMPONIBLE: catorce mil setecientos cincuenta euros (14.750€)
21% IVA: tres mil noventa y siete euros con cincuenta céntimos (3.097,50 €)
Total: discipieta mil pobaciontos currenta y cinta euros con cincuenta céntimos (17.750€)

Total: diecisiete mil ochocientos cuarenta y siete euros con cincuenta céntimos (17.847,50€)

CUARTA.- Empresa adjudicataria.

La empresa adjudicataria será la que presente la oferta económica más ventajosa relación calidad-precio.

QUINTA.- Plazo de entrega

Las partidas 1, 2 y 3 se suministrarán en el plazo máximo de 1 mes desde el primer día hábil siguiente la firma del contrato.

Las partidas 4, 5 y 6 se suministrarán en el plazo máximo de 2 semanas desde el primer día hábil siguiente la firma del contrato.

La totalidad de las partidas detalladas se entregarán en el almacén municipal situado en Camí Ses Quarterades, nº 22 de Calvia, en horario de lunes a viernes de 08:00 a 13:00.

El Ajuntament de Calvià podrá rechazar el suministro si los productos no cumplen con las características técnicas solicitadas en el presente pliego.

SEXTA.- Plazo de garantía, en su caso

El plazo de garantía será de 2 años desde la entrega de la totalidad del suministro.



SÉPTIMA.- Responsable del contrato

La persona responsable del contrato será el jefe de Servicio de Mantenimiento o la persona en la que delegue.

OCTAVA.- Condiciones especiales para la ejecución del contrato, en su caso

No aplica

NOVENA.- Forma de pago

El pago del precio acordado se realizará contra la presentación de la correspondiente factura, una vez efectuados los suministros y recepcionados en su totalidad, debiendo estar conformado por el técnico responsable del contrato.

Calvia,

El jefe de servicio de Mantenimiento

Francesc Vicens Company