



EXCMO. AYUNTAMIENTO
de
VILLANUEVA DE LA SERENA
(BADAJOZ)

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN, MEDIANTE PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD, DEL SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LA EJECUCIÓN POR LA PROPIA ADMINISTRACIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN DE LA PLANTA BAJA DE LA CASA CONSISTORIAL, MEDIANTE PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD.

Primera. OBJETO DEL CONTRATO.

Como consecuencia de las obras que se están llevando a cabo en la planta baja de la Casa Consistorial, cuya finalidad es una reestructuración de los espacios acorde con las necesidades actuales, es necesario dotar a dichos espacios de una instalación de electricidad e iluminación adaptada a la nueva normativa de eficiencia energética en oficinas.

Segunda. PRESTACIÓN A REALIZAR.

El objeto del contrato incluye:

- El suministro de todos los elementos de iluminación contenidos en el anexo I.
- Los niveles de iluminación serán iguales o superiores a los obtenidos en los cálculos luminotécnicos que aparecen en el anexo II, siempre y cuando cumplan la normativa respecto al uso determinado.

Se acompaña, en el mismo anexo I, la relación de luminarias necesarias, con sus características técnicas, y en el anexo II, los cálculos luminotécnicos con los niveles requeridos.

Tercera. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS A SATISFACER POR LAS PROPUESTAS.

Las propuestas deben incluir:

- Definición de la marca y modelo de las luminarias, así como de sus características técnicas; para lo cual se presentará un desglose para cada una de las dependencias, con indicación del número de piezas que componen cada luminaria.



EXCMO. AYUNTAMIENTO
de
VILLANUEVA DE LA SERENA
(BADAJOZ)

- Propuestas de mejoras, entendido como tal los incrementos tanto de la cantidad como de las mejoras de los componentes de la instalación objeto de la presente licitación y sin que los mismos tengan repercusión económica sobre el precio ofertado.

Las propuestas económicas deberán contemplar el precio global, que se referirá a la totalidad del suministro a realizar, y el precio de cada una de las unidades en que se descompone el presupuesto. Se indicará como partida independiente el importe del IVA.

Cuarta. PLAZO DE EJECUCIÓN.

El plazo de ejecución para la realización del objeto del contrato se establece en nueve semanas, contado a partir de la fecha de formalización del contrato.

Quinta. PRESUPUESTO DE LICITACIÓN Y PRECIO DEL CONTRATO.

El presupuesto de licitación será como máximo de veinticinco mil trescientos cincuenta euros y veintitrés céntimos (25.350,23), desglosado en veinte mil novecientos cincuenta euros y sesenta céntimos (20.950,60) de principal y cuatro mil trescientos noventa y nueve euros y sesenta y tres céntimos (4.399,63) de IVA.

El precio del contrato será el que resulte de la licitación.

Sexta. PLAZO DE GARANTÍA.

Se establece un plazo de garantía de dos años para cada suministro, contado desde la fecha en que se efectúe el mismo.

Durante dicho plazo la garantía responderá del concepto señalado en el artículo 100.d) del TRLCSP, a contar desde la fecha de entrega de los bienes.

Séptima. CRITERIOS PARA LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.

Los criterios para la adjudicación del contrato serán los siguientes:



EXCMO. AYUNTAMIENTO
de
VILLANUEVA DE LA SERENA
(BADAJOZ)

- *El precio (máximo 80 puntos)*. Se otorgará la máxima puntuación a la mejor oferta, entendiendo por tal aquella que ofrezca el precio más bajo por la totalidad del suministro, conforme a la siguiente fórmula:

$$P = 80 \times (OM / OF)$$

Siendo:

P: puntuación obtenida.

OF: oferta del licitador.

OM: oferta más baja presentada.

- El menor plazo de entrega (máximo 20 puntos). Se otorgarán 4 puntos por cada semana de reducción del plazo de nueve semanas del plazo de entrega del suministro establecido en este pliego, con un máximo de reducción de cinco semanas.

ANEXO 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ILUMINACIÓN.

SALA DE PRENSA

3 Uds. luminaria suspendida FLAT MOON marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa, de 980 up/down TL5 39 W/24W dali/pushdim Gl white struc-opal, en color blanco, con equipo electrónico DALI para su regulación y tubos TL-5, de luz directa/indirecta; incluido suspensión kit 4m/ 5x0.75 con tres cables (4 ud.), tubo fluorescente TL-5 MASTER TL5 HO 24W/840 (16 uds.), tubo fluorescente TL-5 MASTER TL5 HO 39W/840 (16 uds.) y potenciómetro DALI para fluorescencia (3 uds.).

4 Uds. proyector de empotrar en suelo de led MOON marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa, ILTI LUX 32 R RGB 40° controlador para escenas automáticas y preestablecidas SSLCTR LRC9628 I PLAYERS3 EU (100-240V); incluida la puesta en marcha y programación de luminarias RGB.

ASEOS



EXCMO. AYUNTAMIENTO
de
VILLANUEVA DE LA SERENA
(BADAJOZ)

1 Ud. aplique SAVING IN STYLE, BORDER de color gris, fluorescente, con lámpara incluida, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

1 Ud. plafón TWIRLY 4000K blanco de led, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

DESPACHO 1 SALA DE JUNTAS

13 Uds. luminaria para línea continua empotrada de led TRUELINE RC533B 1XLED 15S/840 PSD PCV PI5 L1130 WH NOC; incluido accesorio de kit de inicio y fin de línea RC530Z EP WH(3UD), marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

8 Uds. luminaria de empotrar de led para techo desmontable de 60x60, con equipo electrónico regulable RC127V LED 34S/840 PSD W60L60 OC 0.5, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

DESPACHO 2 SALA DE JUNTAS

6 Uds. luminaria de empotrar de led para techo desmontable de 60x60, con equipo electrónico regulable RC127V LED 34S/840 PSD W60L60 OC 0.5, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

DISTRIBUIDOR SALA DE JUNTAS

2 Uds. downlight mini de led basculante RS141B LED6-32/840 PSR PI6 WH 0.25, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

PATIO 1

6 Uds. proyector de empotrar en suelo de led MOON marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa ILTI LUX 32 R RGB 40°; incluida la puesta en marcha y programación de luminarias RGB.



EXCMO. AYUNTAMIENTO
de
VILLANUEVA DE LA SERENA
(BADAJOZ)

PATIO 2

2 Uds. proyector de empotrar en suelo de led MOON marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa ILTI LUX 32 R RGB 40°; incluida la puesta en marcha y programación de luminarias RGB.

DESPACHO TURISMO

1 Ud. luminaria suspendida FLAT MOON marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa, de 980 up/down TL5 39 W/24W dali/pushdim Gl white struc-opal, en color blanco con equipo electrónico DALI para su regulación y tubos TL-5, de luz directa/indirecta; incluido suspensión kit 4m/5x0.75 con tres cables (4 uds.), tubo fluorescente TL-5 MASTER TL5 HO 24W/840 (16 uds.), tubo fluorescente TL-5 MASTER TL5 HO 39W/840 (16 uds.) y potenciómetro DALI para fluorescencia (3 uds.).

ACCESO A LA ZONA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO

2 Uds. downlight COMPACT DN130B LED 20S/840 PSU PI6 WH 0.25, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

ZONA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO

10 Uds. luminaria suspendida de led distribución de luz directa/indirecta SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SM2 0.5, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

8 Uds. luminaria de empotrar de led para techo desmontable de 60x60, con equipo electrónico regulable RC127V LED 34S/840 PSD W60L60 OC 0.5, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

5 Uds. luminaria para línea continua empotrada de led TRUELINE RC533B 1XLED 15S/840 PSD PCV PI5 L1130 WH NOC; incluido accesorio de kit de inicio y fin de línea RC530Z EP WH (3 uds.), marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.



EXCMO. AYUNTAMIENTO
de
VILLANUEVA DE LA SERENA
(BADAJOZ)

DISTRIBUIDOR ASCENSOR

4 Uds. downlight COMPACT DN130B LED 20S/840 PSU PI6 WH 0.25, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

LAVABOS

4 Uds. Downlight COMPACT DN130B LED 20S/840 PSU PI6 WH 0.25, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

LAVABOS DISCAPACITADOS

2 Uds. downlight COMPACT DN130B LED 20S/840 PSU PI6 WH 0.25, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

4 Uds. downlight mini de led IP-54 MODELO RS140B LED6-32/840 PSR PI6 WH 0.25, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

URINARIOS

3 Uds. downlight mini de led IP-54 MODELO RS140B LED6-32/840 PSR PI6 WH 0.25, marca PHILIPS o similar autorizada por la dirección facultativa.

ANEXO 2. ESTUDIO DE ILUMINACIÓN. CÁLCULOS LUMINOTÉCNICOS
(se adjunta).

Villanueva de la Serena, a 13 de febrero de 2017.

LA INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL,

Fdo. Mónica Arias Raposo