



INFORME TÉCNICO RELATIVO A OFERTA ANORMALMENTE BAJA PARA EL EXPEDIENTE 201800000206 DE "ACTUACIONES SOBRE SISTEMA DE ILUMINACIÓN EN EDIFICIO SEDE BADAJOZ PARA AUMENTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA, COFINANCIADO CON FONDOS FEDER" PRESENTADO POR LA EMPRESA IMS 2020 SOLUCIONES DE ENERGÍAS, S.L.

A solicitud del Servicio de Contratación del Organismo se emite el presente informe técnico basado en la justificación presentada por empresa IMS 2020 SOLUCIONES DE ENERGÍAS, S.L como justificación de la viabilidad de su oferta por importe de 57.704,02 € (IVA incluido) presentada al expediente antedicho.

En su justificación la ofertante ha presentado las características técnicas de los elementos a instalar solicitados en el Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT) así como el importe de cada unidad ofertada que justifica el importe final ofertado.

En los presupuestos de la obra licitada se contemplan 14 partidas, correspondiendo las partidas 7 a 14 a elementos y trabajos no relacionados con el sistema de iluminación para los que la ofertante ha mantenido el precio inicial de la licitación sin indicación expresa de las características de los elementos que ofertan.

La comercial basa su oferta en una importante baja aplicada a las partidas 2 a 6 relacionadas con el suministro e instalación de las diferentes luminarias solicitadas por el PPT.

Dando por válidos los parámetros de duración e índice de reproducción cromáticas (ICR) exigidos para todas las luminarias ofertadas, en la tabla adjunta se muestran los resultados de la comparativa para el resto de parámetros de las luminarias ofertadas respecto a lo exigido en el PPT:

Código Seguro de Verificación:MA0050RYICXIFMPNPFV3HCBI6W1564488852. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://sede.mapama.gob.es/>

FIRMADO POR	MANUEL RIVERA NAVIA	FECHA	31/07/2019 09:11:01
	JOSE ANTOLIN GARRIDO MATEOS		
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	PÁGINA	1/2
 MA0050RYICXIFMPNPFV3HCBI6W1564488852			



PARTIDA	PARÁMETRO	VALOR EXIGIDO EN PPT	OFERTADO	RESULTADO
2 luminarias 120x60	Lm	7.400	5.700	Negativo
	UGR	<19	19	Válido
	Eficiencia	>120 lm/W	91	Negativo
3 luminarias 60x60	Lm	3.700	4.000	Válido
	UGR	<19	17	Válido
	Eficiencia	>120 lm/W	100 lm/W	Negativo
4 luminarias 30x120	Lm	2.700	5.200	Válido
	UGR	<25	19	Válido
	Eficiencia	>120 lm/W	130	Válido
5 luminarias dowlight	Lm	2.000	2.000	Válido
	UGR			
	Eficiencia	71 lm/W	80 lm/W	Válido
6 tubos LED hasta 1.500mm	Lm	2.500	2.880	Válido
	UGR			
	Eficiencia	150 lm/W	120	Negativo

Dado que el objeto del pliego es la realización de trabajos encaminados al aumento de la eficiencia energética de la instalación de iluminación entre otros, debe darse el suficiente peso al valor de eficiencia de las luminarias a instalar. Con esta consideración, según se desprende de la tabla comparativa puede observarse como las luminarias de las partidas 2, 3 y 6 se ofertan luminarias con rendimientos inferiores a los exigidos, siendo la partida 2 la que más se aleja de lo exigido (91 lm/W frente a 120lm/W), hecho que cobra mayor importancia por tratarse de la partida con mayor número de luminarias (245) y que supone el 70% del valor económico ofertado para las partidas 2 a 6 que, como se ha mencionado anteriormente, son las únicas que han sufrido baja en la oferta presentada.

Por todo lo anteriormente expuesto se concluye que la oferta presentada está basada en ofertar unas luminarias (principalmente las de la partida 2: pantallas de 120 x 60 cm) que no cumplen con una de los principales parámetros exigidos en el PPT de la licitación: el rendimiento lumínico, por lo que, si así lo estima la mesa de contratación, la oferta objeto de este informe debiera ser excluida.

Fdo: EL JEFE DE SECCIÓN: José Antolín Garrido Mateos
VºBº: EL JEFE DEL SERVICIO DE APLICACIONES INDUSTRIALES: Manuel Rivera Navia

Código Seguro de Verificación: MA0050RYICXIFMPNPFV3HCBI6W1564488852. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://sede.mapama.gob.es/>

FIRMADO POR	MANUEL RIVERA NAVIA	FECHA	31/07/2019 09:11:01
	JOSE ANTOLIN GARRIDO MATEOS		
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	PÁGINA	2/2
			
MA0050RYICXIFMPNPFV3HCBI6W1564488852			