

Expte. Contratación nº: 2058/2024

INFORME TÉCNICO

ASUNTO: VALORACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PRESENTADA POR LOS LICITADORES DEL PROYECTO DE OBRAS DENOMINADO: "SUSTITUCIÓN A LED DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN CARRIZAL: CASCO HISTÓRICO, EL TORIL Y EJIDO" aprobado por este Ayuntamiento según Decreto 2024- 0852 con fecha de 14 de febrero de 2024 y por Acuerdo Plenario del Excmo. Cabildo de Gran Canaria del 29 de diciembre de 2023.

INFORME TÉCNICO

1. ANTECEDENTES

Visto que de conformidad con las cláusulas 13.4 y 15 del PCAP, que citan, que la Administración se reserva la facultad de comprobar en cualquier momento la veracidad de la documentación presentada, bien antes de la adjudicación del contrato, o bien durante su vigencia, mediante la petición de documentos complementarios, se le ha solicitado a las empresas licitadoras, el desglose de las unidades de obra, así como la descripción de éstas con la equivalencia y semejanza de lo expuesto en proyecto, informándose lo siguiente:

EMPRESA LICITADORA

A- ELECTRIMEGA, S.L.U., CIF: B-76210632.

Todas las luminarias ofertadas son las de proyecto.

Nombre	Potencia	Flujo luminoso	Nº Led	Rendimiento	Factor de utilización	IP	IK	Temperatura de funcionamiento	color de luz	dimensiones	Sistema del mando
Ampera Evo 1	32 W.	3,200 klm	20	160 lm/w	85%	66	9	-40 °C a +50 °C	4000 K	524x128x308	EXEDRA
Ampera Evo 1	47 W:	5,100 klm	30	170 lm/w	85%	66	9	-40 °C a +50 °C	4000 K	524x128x308	EXEDRA
Ampera Evo 3	62 W.	7,200 klm	50	144 lm/w	85%	66	9	-40 °C a +50 °C	4000 K	679x143x365	EXEDRA
Neos 1	20,8 W.	2,176 klm	16	136 lm/w	85%	66	8	-30 °C a +50 °C	4000 K	360x100x320	EXEDRA
Isla Led	18 W.	1,984 klm	16	124 lm/w	85%	66	8	-30 °C a +35 °C	4000 K	647x636x647	EXEDRA
Stylage	26 W.	2,760 klm	20	138 lm/w	85%	66	8	-30 °C a +45 °C	4000 K	373x705x373	EXEDRA

PRIMERO: La entidad licitadora presenta una declaración donde informan que las unidades ofertadas son las siguientes:

SEGUNDO: Que en su declaración aporta las características técnicas de las unidades de obra (luminarias y proyectores) a instalar. A continuación, se adjuntan las capturas de pantalla de las características técnicas presentadas:



- Luminaria AMPERA EVO:

AMPERA EVO



Solución de iluminación LED de alto rendimiento con rápido retorno de la inversión

Crear una solución de iluminación LED eficiente, económica y sostenible fue lo que nos movió a desarrollar AMPERA EVO.

AMPERA EVO es una luminaria viaria que destaca por su alto rendimiento, su innovación tecnológica y su simplicidad. Esta innovadora luminaria proporciona, por tanto, potente iluminación, una instalación rápida y sencilla, fácil gestión de la red de iluminación y el retorno de la inversión más rápido.

Disponible con diversos paquetes lumínicos —y numerosas distribuciones fotométricas—, AMPERA EVO es capaz de satisfacer todas sus necesidades de iluminación viaria y urbana.



- Luminaria ISLA LED:

ISLA LED



Solución elegante y eficiente con tecnología LED

La luminaria ISLA LED es una solución eficiente de iluminación basada en tecnología LED. Está disponible con numerosas distribuciones fotométricas, todas caracterizadas por un mínimo consumo de energía y unas prestaciones fotométricas de alta calidad.

Diseñada por Michel Tortel, la luminaria ISLA LED presenta un diseño elegante que se integra perfectamente en muchos entornos urbanos y residenciales.

La luminaria ISLA LED está fabricada en aluminio y vidrio.



- Luminaria STYLAGE:

Stylage



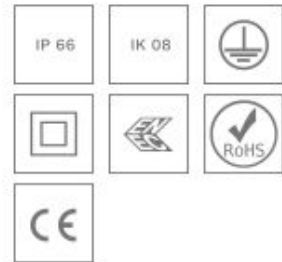
Diseño: Michel Tortal



Estilo y rendimiento para una nueva era

Con su diseño estándar de cuatro lados, Stylage revive las luminarias de estilo clásico. Gracias a su enfoque moderno sobre un diseño clásico, la luminaria urbana Stylage armoniza fácilmente tanto en centros de casco histórico como en zonas con una arquitectura más contemporánea.

Stylage es la solución ideal para crear coherencia estética en ciudades que combinan tradición histórica con la arquitectura moderna y que busquen resaltar su patrimonio histórico teniendo muy en cuenta su compromiso con el futuro.



- Proyector NEOS:

NEOS LED



Diseño : Michel Tortel



Luminaria robusta y versátil para todas las aplicaciones viarias y urbanas

Compacta pero potente, ligera pero robusta, la gama NEOS LED ofrece múltiples configuraciones para crear confort y seguridad en numerosos entornos viarios y urbanos.

Disponibles en tres tamaños y con múltiples distribuciones fotométricas, NEOS LED es una solución de iluminación de altas prestaciones y eficiencia energética para zonas peatonales, calles, vías, aparcamientos y carriles de bicicletas.

Esta amplia gama de luminarias multiusos está diseñada para garantizar que la iluminación satisfaga las necesidades reales del lugar que se desea iluminar.



IP 66	IK 08	
	RoHS	ZADi
	CE	005 certification





Las luminarias ofertadas por la empresa licitadora, son semejantes a las proyectadas. Por lo que tanto los cálculos lumínicos, como los certificados del fabricante, quedan expuestos en el proyecto primitivo.

ÚLTIMO: Que, según lo expuesto anteriormente, las características de las luminarias ofertadas por la entidad **ELECTRIMEGA, S.L.U. se ajustan** a las características de las luminarias establecidas en el proyecto técnico de **PROYECTO DE OBRAS DENOMINADO: "SUSTITUCIÓN A LED DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN CARRIZAL: CASCO HISTÓRICO, EL TORIL Y EJIDO"** aprobado por este Ayuntamiento según Decreto 2024- 0852 con fecha de 14 de febrero de 2024 y por Acuerdo Plenario del Excmo. Cabildo de Gran Canaria del 29 de diciembre de 2023.

Es todo cuanto tienen a bien informar a los efectos oportunos, en la Villa de Ingenio a fecha de la firma electrónica.

EL TÉCNICO MUNICIPAL

Juan José Hernández Ramírez

