

ANEXO JUSTIFICATIVO CALIFICACIÓN CRITERIOS CUALITATIVOS SOBRE 1

Licitación para el suministro y obras de sustitución de focos LED para el Navarra Arena. Expediente 23-17-07

Es objeto de la licitación es el establecimiento de los pactos y condiciones definidores de los derechos y obligaciones que han de regir en sus aspectos jurídicos, administrativos, técnicos y económicos en la contratación de los trabajos de **Suministro y obras de sustitución de focos LED para el Navarra Arena**.

Mediante el presente documento, se valorará la propuesta técnica de las propuestas presentadas, en base a lo recogido en el cuadro de Disposiciones Generales de la licitación, en su apartado 15, y con un máximo de 25 puntos, atendiendo a:

• **Descripción de medios**.....**10 puntos**

Describir los medios internos y externos disponibles que se pondrán a disposición de esta obra para asegurar la correcta instalación y resultado final de repartición lumínico en las pistas del Navarra ARENA.

• **Características técnicas y eficiencia**.....**15 puntos**

La empresa licitadora incluirá en su propuesta toda la documentación para que se valore y puntúe las características técnicas y eficiencia de los materiales a suministrar.

A tal fin, la empresa licitadora debe aportar obligatoriamente una Memoria Técnica con los siguientes datos, parámetros y características de los focos LED:

- Marca y modelo.
- Memoria descriptiva del elemento, detalles constructivos, materiales empleados, forma de instalación, conservación, posibilidad de reposición de los distintos componentes y demás especificaciones.
- Estudio lumínico en caso de no adherir al estudio entregado.
- Precios unitarios PVP de reposición de unidades.
- Ficha técnica del producto donde se describan sus características, dimensiones, prestaciones y parámetros técnicos de funcionamiento, donde se debe contemplar:
 - Potencia nominal asignada y consumo total del sistema

- Factor de potencia del equipo.
- Numero de LEDs, marca y modelo de LED y su sistema de alimentación (intensidad, voltaje).
- Temperatura máxima asignada (tc) de los componentes.
- Rango de temperaturas ambiente de funcionamiento sin alteración de sus parámetros fundamentales.

Sobre estos datos se puntuará el coste del ciclo de vida según los siguientes parámetros:

- 7,5 puntos asignados a la evaluación de rendimientos lumínicos en función de la potencia consumida, entendiendo como mejor oferta aquella capaz de suministrar mayor cantidad de luz con una menor potencia.
- 7,5 puntos asignados a la evaluación del coste de reposición de materiales.

A continuación, se procede a valorar los criterios del Sobre 1 de las personas participantes:

EMPRESA LICITADORA: MONTAJES ELECTRICOS ALBA, SAL.

- **Descripción de medios (máximo 10 puntos):**

Describir los medios internos y externos disponibles que se pondrán a disposición de esta obra para asegurar la correcta instalación y resultado final de repartición lumínica en las pistas del Navarra ARENA.

Medios internos:

no existe un compromiso de poner a disposición un equipo humano concreto para cumplir con los plazos establecidos.

No se trata de la organización de los medios humanos para coordinar el trabajo por tema de seguridad ni por medición de repartición lumínica y ajuste de los focos nuevos.

Medios externos: no existe ninguna descripción de los medios de elevación que se pondrán en esta obra para realizar el trabajo en el plazo y respetando las normas de seguridad.

TOTAL APARTADO 1: 4 puntos.

- **Características técnicas y eficiencia (máximo 15 puntos):**

- Marca y modelo. OK

- Memoria descriptiva del elemento, detalles constructivos, materiales empleados, forma de instalación, conservación, posibilidad de reposición de los distintos componentes y demás especificaciones. Sin información

- Estudio lumínico en caso de no adherir al estudio entregado. OK

- Precios unitarios PVP de reposición de unidades. OK

- Ficha técnica del producto donde se describan sus características, dimensiones, prestaciones y parámetros técnicos de funcionamiento, donde se debe contemplar: se entregan solo 3 fichas sobre 5. Fichas incompletas

- Potencia nominal asignada y consumo total del sistema: sin calcular

- Factor de potencia del equipo. Sin entregar datos de focos azules (datos foco blanco en su lugar).

- Numero de LEDs, marca y modelo de LED y su sistema de alimentación (intensidad, voltaje). Sin información

- Temperatura máxima asignada (tc) de los componentes. Sin información

- Rango de temperaturas ambiente de funcionamiento sin alteración de sus parámetros fundamentales. Sin información.

- 2 puntos asignados a la evaluación de rendimientos lumínicos en función de la potencia consumida, Fórmula correcta, datos y cálculos erróneos.

- 6 puntos asignados a la evaluación del coste de reposición de materiales.

TOTAL APARTADO 2: 8 puntos

VALORACIÓN SOBRE 1 (MONTAJES ELECTRICOS ALBA, SAL.): 12 puntos.

EMPRESA LICITADORA: TELMAN S.L

• **Descripción de medios (máximo 10 puntos):**

Describir los medios internos y externos disponibles que se pondrán a disposición de esta obra para asegurar la correcta instalación y resultado final de repartición lumínico en las pistas del Navarra ARENA.

Medios internos:

Existe un compromiso de poner a disposición 2 equipos humanos y uno mas en caso necesario para cumplir con los plazos establecidos.

Se trata brevemente de la organización de los medios humanos para coordinar el trabajo por tema de seguridad

No se trata de los medios para realizar la medicion de repartición luminica y ajuste de los focos nuevos.

Medios externos: existe ninguna descripción de los medios de elevación que se pondrán en esta obra para realizar el trabajo en el plazo y respetando las normas de seguridad.

TOTAL APARTADO 1: 07 puntos.

• **Características técnicas y eficiencia (máximo 15 puntos):**

- Marca y modelo. OK

- Memoria descriptiva del elemento, detalles constructivos, materiales empleados, forma de instalación, conservación, posibilidad de reposición de los distintos componentes y demás especificaciones. OK menos la reposición de componentes

- Estudio lumínico en caso de no adherir al estudio entregado. OK

- Precios unitarios PVP de reposición de unidades. OK

- Ficha técnica del producto donde se describan sus características, dimensiones, prestaciones y parámetros técnicos de funcionamiento, donde se debe contemplar: se entregan Fichas técnicas de 3 tipos de focos a falta del foco azul.
 - Potencia nominal asignada y consumo total del sistema: sin calcular
 - Factor de potencia del equipo. Entregado en la ficha tecnica de 3 focos a falta del foco azul.
 - Numero de LEDs, marca y modelo de LED y su sistema de alimentación (intensidad, voltaje). Sin informacion
 - Temperatura máxima asignada (tc) de los componentes. OK
 - Rango de temperaturas ambiente de funcionamiento sin alteración de sus parámetros fundamentales. OK
- 7,5 puntos asignados a la evaluación de rendimientos lumínicos en función de la potencia consumida, entendiendo como mejor oferta aquella capaz de suministrar mayor cantidad de luz con una menor potencia.
- 7,5 puntos asignados a la evaluación del coste de reposición de materiales.

TOTAL APARTADO 2: 15 puntos

VALORACIÓN SOBRE 1 (TELMAN S.L): 22 puntos.

Pamplona, 11 de julio de 2023



D. Vincent Poliniere
Director Técnico
Navarra Arena



Navarra Impulsa Cultura,
Deporte y Ocio, S.L. (NICDO)
31002-Pamplona
Tlf.: 948.066.066
Email: i.perez@nicdo.es

*Suministro y obras de sustitución de focos LED para el Navarra Arena
Expediente 23-17-07
Anexo Informe Calificación Sobre 1*