



**PLIEGO DE CLÁUSULAS PARTICULARES QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO
DE OBRAS DE ILUMINACIÓN INTERIOR DE LAS NAVES DEL MERCADO
CENTRAL DE FRUTAS Y VERDURAS DE LA UNIDAD ALIMENTARIA
MERCAMADRID REFª. PC-MER/2019/00008-ORD.**

· VALORACIÓN TÉCNICA ·

SOBRE B

PUNTUACIÓN TÉCNICA:

CONTRATO DE OBRAS DE ILUMINACIÓN INTERIOR DE LAS NAVES DEL MERCADO CENTRAL DE FRUTAS Y VERDURAS DE LA UNIDAD ALIMENTARIA MERCAMADRID REFº. PC-MER/2019/00008-ORD.

Criterios no valorables por cifras o porcentajes. SOBRE B					
	Puntos	MONCOBRA	ETRALUX	ACCIONA	LINEAS Y CABLES
Total calidad de oferta	10	10	8.5	10	7
Total calidad de materiales	5	5	5	5	4
Total compatibilidad	5	5	5	5	0
Total plan de ejecución	5	5	3.5	5	5
Total puntuación	25	25	22	25	16

INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRAS DE ILUMINACIÓN INTERIOR DE LAS NAVES DEL MERCADO CENTRAL DE FRUTAS Y VERDURAS DE LA UNIDAD ALIMENTARIA MERCAMADRID REFº. PC-MER/2019/00008-ORD.

Criterios no valorables en cifras y porcentajes. Sobre B.

Las cuatro ofertas recibidas y estudiadas son técnicamente aceptables, al haber superado los 15 puntos de valoración.

MONCOBRA (25 puntos)

Calidad de la oferta (10 de 10 puntos)

Buena calidad de la oferta en la documentación aportada, tanto en metodología de ejecución como en procedimiento de trabajo.

Correcto contenido básico y organización general de la puesta en obra y detalles en el proceso de ejecución.

Plazo de ejecución adecuado y correcto aporte de documentación gráfica (planos de cálculos, resultados de Dialux...).

Se adjuntan planos de ubicación.

La calidad global de la intervención se refuerza con:

- Plan de calidad propio.
- Programa de actuaciones medioambientales.
- Plan de Gestión de Residuos.
- Plan de Seguridad y Salud.

Calidad de materiales (5 de 5 puntos)

Buena concepción y calidades propuestas.

Correcta especificación de los materiales y equipos propuestos.

Equipos correctamente detallados por zonas de actuación.

Se indican marca comercial y modelos propuestos.

Tras solicitud de aclaraciones, se aportan las fichas técnicas de los equipos de iluminación y sistema de control.

Compatibilidad con telegestión (5 de 5 puntos)

Se propone la misma plataforma que la actualmente disponible en Mercamadrid para el control de la iluminación exterior.

Plan de Ejecución (5 de 5 puntos).

El plan de ejecución se ajusta a lo indicado en la licitación.

Buen estudio de interferencias de funcionamiento del alumbrado con la actividad.

Buen estudio de la metodología propuesta.

Medios humanos empleados adecuados.

Medios materiales disponibles adecuados para la ejecución de la licitación.

ETRALUX (22 puntos)

Calidad de la oferta (8,5 de 10 puntos)

Calidad de la oferta en la documentación aportada aceptable en procedimiento de trabajo.

La metodología de ejecución queda en duda al haberse hecho referencia a rango de luxes de 10 a 40 (para viarios, pero no para iluminación interior solicitada), o al haber referencias, en esta licitación, a iluminación en el mercado central de pescados o la nave de plátanos (no son objeto de esta licitación).

Correcto contenido básico y organización general de la puesta en obra y detalles en el proceso de ejecución (con las salvedades descritas).

Plazo de ejecución adecuado y correcto aporte de documentación gráfica (planos de cálculos, resultados de Dialux...).

Se adjuntan planos de ubicación de intervención (documentación gráfica).

Calidad de materiales (5 de 5 puntos)

Buena concepción y calidades propuestas.

Correcta especificación de los materiales y equipos propuestos.

Equipos correctamente detallados por zonas de actuación.

Se indican marca comercial y modelos propuestos.

Se aportan las fichas técnicas de los equipos y sistema de telegestión.

Compatibilidad con telegestión (5 de 5 puntos)

Se propone la misma plataforma que la actualmente disponible en Mercamadrid para el control de la iluminación exterior.

Plan de Ejecución (3,5 de 5 puntos).

El plan de ejecución se ajusta a lo indicado en la licitación.

No se ha encontrado estudio de interferencias de funcionamiento del alumbrado con la actividad.

Buen estudio de la metodología propuesta, salvo por el apartado de posibles interferencias y modos de actuación ante ellas.

Medios humanos empleados adecuados.

Medios materiales disponibles adecuados para la ejecución de la licitación.

ACCIONA (25 puntos)

Calidad de la oferta (10 de 10 puntos)

Buena calidad de la oferta en la documentación aportada, tanto en metodología de ejecución como en procedimiento de trabajo.

Correcto contenido básico y organización general de la puesta en obra y detalles en el proceso de ejecución.

Plazo de ejecución adecuado y correcto aporte de documentación gráfica (planos de cálculos, resultados de Dialux...).

Se adjuntan planos de ubicación.

La calidad global de la intervención se refuerza con:



- Sistema de gestión energética.
- Plan específico de gestión ambiental.

Calidad de materiales (5 de 5 puntos)

Buena concepción y calidades propuestas.
Correcta especificación de los materiales y equipos propuestos.
Equipos correctamente detallados por zonas de actuación.
Se indican marca comercial y modelos propuestos.
Se aportan las fichas técnicas de los equipos de iluminación y sistema de control.

Compatibilidad con telegestión (5 de 5 puntos)

Se propone la misma plataforma que la actualmente disponible en Mercamadrid para el control de la iluminación exterior.

Plan de Ejecución (5 de 5 puntos).

El plan de ejecución se ajusta a lo indicado en la licitación.
Buen estudio de interferencias de funcionamiento del alumbrado con la actividad.
Buen estudio de la metodología propuesta.
Medios humanos empleados adecuados.
Medios materiales disponibles adecuados para la ejecución de la licitación.

LINEAS Y CABLES (16 puntos)

Calidad de la oferta (7 de 10 puntos)

Calidad suficiente de la oferta en la documentación aportada, tanto en metodología de ejecución como en procedimiento de trabajo.
Correcto contenido básico y organización general de la puesta en obra y detalles en el proceso de ejecución.
Plazo de ejecución adecuado y correcto aporte de documentación gráfica (planos de cálculos, resultados de Dialux...).

No se adjuntan planos de ubicación de la propuesta

Calidad de materiales (4 de 5 puntos)

Descripción y concepción de calidades propuestas suficientes, pero incompletas.
Correcta especificación de los materiales y equipos propuestos, salvo en los equipos de telegestión.
Equipos de iluminación correctamente detallados por zonas de actuación.
Se indican marca comercial y modelos propuestos.
Tras solicitud de aclaraciones, se aportan las fichas técnicas de los equipos de iluminación, no encontrándose referencias al sistema de telegestión y control.

Compatibilidad con telegestión (0 de 5 puntos)

No se hallan referencias al sistema de telegestión propuesto.

Plan de Ejecución (5 de 5 puntos).

El plan de ejecución se ajusta a lo indicado en la licitación.
Buen estudio de interferencias de funcionamiento del alumbrado con la actividad.
Buen estudio de la metodología propuesta.
Medios humanos empleados adecuados.
Medios materiales disponibles adecuados para la ejecución de la licitación.

ACLARACIONES:

Tras revisar la documentación contenida en el SOBRE B se requieren las fichas técnicas a MONCOBRA y a LINEAS Y CABLES. Tras recibir las aclaraciones se han tenido en cuenta en la presente valoración.