

INFORME SOBRE A VALORACIÓN DAS OFERTAS TÉCNICAS PRESENTADAS PARA A LICITACIÓN DA SUBMINISTRACIÓN DENOMINADA “Actuaciones de ahorro energético en los alumbrados públicos del Concello de Ordes”

Remitidos os **sobres B: Subtitulado “Referencias técnicas no valorables automáticamente”** das ofertas técnicas presentadas para a licitación da subministración denominada **“Actuaciones de ahorro energético en los alumbrados públicos del Concello de Ordes”** con motivo de que se emita informe técnico para a súa valoración, o Enxeñeiro Industrial que asina o presente,

INFORMA:

Os criterios de valoración serán os recollidos no apartado 17.2 do **“Pliego de cláusulas administrativas que regirán la contratación del contrato denominado Actuaciones de ahorro energético en los alumbrados públicos del Concello de Ordes”**

Ofertas que no serán sujetas a valoración. examinada a información técnica das ofertas contidas nos sobres B, quedarán excluídas as seguintes empresas do proceso de licitación por non axustarse aos preceptos establecidos no prego de cláusulas administrativas particulares:

- A oferta presentada incumple o seguinte requisito establecido no apartado 13.2.1 do prego de cláusulas administrativas particulares apartado 5, normativa, requisitos de cumprimento mínimo de luminarias a instalar : *“Para garantizar el adecuado grado de protección contra penetración de polvo y humedad, el sistema óptico, el control de temperatura, la fuente de alimentación, los tornillos de montaje y desmontaje de las placas que contengan la fuente de luz y el sistema de refrigeración principal de las mismas serán del IP más alto posible según UNE 60598, para garantizar la durabilidad de la luminaria con un valor mínimo de IP66”*

En particular en todos os documentos achegados polo licitador figura que a luminaria ofertada correspondente no orzamento de proxecto á “luminaria Led tipo Villa de 21W Disposición 3” dispón de IP65.

- Ofertas no sujetas a valoración:

EMPRESAS
AMYS INGENIERIA SL

Unha vez estudadas as ofertas válidas presentadas, a puntuación obtida polos licitadores é a que se mostra nos cadros seguintes:

Onde:

	LUMINARIAS	puntuación ata...
1.1	Diseño de las luminarias	3
1.2	Eficiencia y rendimiento de las luminarias	2
1.3	Resultados de los estudios luminotécnicos según los aportados (*)	3
1.4	Materiales usados	1
1.5	Intensidad de trabajo de los LED's	1
1.6	Facilidad de mantenimiento	1
	DRIVERS	
1.7	Regulaciones posibles	1
1.8	Protecciones: interna, armónicos,...	1
1.9	Tipos de programación	1
1.10	Factor de potencia	1
	PROTECTORES DE SOBRETENSIONES	
1.11	Intensidad máxima admisible	2
1.12	Tensión máxima admisible	1
1.13	Tipos de montaje	0,5
	NORMATIVA	
1.14	Justificación de los cumplimientos normativos y homologaciones	0,5
	PLAN DE AUTOCONTROL	
1.15	Plan de autocontrol de la calidad del suministro y del servicio	1

LICITADOR	1.MEMORÍA TÉCNICA DE LA SOLUCIÓN PROPUESTA (hasta 20 puntos)															
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.10	1.11	1.12	1.13	1.14	1.15	
Elecnor,SA	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0,5	0,5	0,5	
Electricidad Cruceiro,SL	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0,5	0,5	0,5	
Instalaciones Eléctricas Coruñesas,SL	3	0,5	1	1	1	1	0,5	1	0,5	1	2	1	0,5	0,5	1	
Planet Power Tools,SL	3	2	0,3	1	1	1	0,2	1	0,2	1	2	1	0,5	0,5	0	
Vertia Ingeniería,SL	3	2	0,5	1	1	1	0,5	1	0,5	1	2	1	0,5	0,5	0,1	
Xífram,SL	3	0,5	0,5	1	0,2	1	0,2	0,2	0,2	1	2	1	0	0,5	0,1	

LICITADOR	2.PROGRAMA DE TRABAJO (hasta 10 puntos)	3.PROPUESTA TÉCNICA DE ATENCIÓN DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA DEL CONTRATO (hasta 10 puntos)	4.ESQUEMA DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD (hasta 4 puntos)	5.PROGRAMA DE ACTUACIÓN MEDIOAMBIENTAL (hasta 4 puntos)
Elecnor,SA	10	10	4	4
Electricidad Cruceiro,SL	8	6,5	4	4
Instalaciones Eléctricas Coruñesas,SL	5	6,5	2,6	4
Planet Power Tools,SL	0	0	0	0
Vertia Ingeniería,SL	2	2	0,5	0,5
Xifram,SL	2	1	0,5	0,5

PUNTUACIÓN TOTAL SOBRE B, REFERENCIAS TÉCNICAS:

LICITADOR	PUNTUACIÓN TOTAL
Elecnor,SA	47,5
Electricidad Cruceiro,SL	42,0
Instalaciones Eléctricas Coruñesas,SL	33,6
Planet Power Tools,SL	14,7
Vertia Ingeniería,SL	20,6
Xifram,SL	15,4

MOTIVACIÓN VALORACIÓN EFECTUADA:

Elecnor,SA

A proposta axústase aos requerimentos establecidos nos pregos de contratación e no proxecto técnico.

As características dos equipos ofertados superan as prescricións mínimas.

A documentación presentada é exhaustiva, adaptada ao proxecto, e presenta grande cantidade de detalles en todos os apartados.

Electricidad Cruceiro,SL

A proposta axústase aos requerimentos establecidos nos pregos de contratación e no proxecto técnico.

As características dos equipos ofertados superan as prescricións mínimas.

A documentación presentada é exhaustiva, adaptada ao proxecto, e con presenza de detalles a maiores se ven nos campos do plan de traballo e a proposta tecnica non chegan o maximo nivel exixido

Instalaciones Eléctricas Coruñesas,SL

A proposta axústase aos requerimentos establecidos nos pregos de contratación e no proxecto técnico.

As características dos equipos ofertados superan as prescricións mínimas.

O rendemento das luminarias indicado na documentación é superado por outros licitadores.

Os estudos lumínicos presentados inclúen desviacións nos parámetros de entrada con respecto aos incluídos no proxecto.

As modalidades de regulación a través do driver cumpren os requisitos esixidos pero non chegan ao nivel de variedade e detalles dos contidos na documentación de outros licitadores.

O programa de traballos e o esquema do plan de seguridade e saúde son adecuados pero non presentan un nivel de detalles e adaptación á obra tan elevado como outros licitadores.

A proposta de atención e período de garantía inclúe compromisos de redución dos tempos de resposta cinguidos á "xornada laboral ordinaria".

Planet Power Tools,SL

A proposta axústase aos requerimentos establecidos nos pregos de contratación e no proxecto técnico.

As características dos equipos ofertados superan as prescricións mínimas.

Os estudos lumínicos presentados inclúen desviacións nos parámetros de entrada con respecto aos incluídos no proxecto. Supera o 20% do valor de referencia de iluminancia media na disposición 3.

Os detalles aportados sobre as posibilidades de regulación dos drivers son escasos.

Non inclúe información sobre o programa de traballo, proposta técnica de atención durante o período de garantía, esquema do plan de seguridade e saúde nin do programa de actuación medioambiental.

Vertia Ingeniería,SL

A proposta axústase aos requerimentos establecidos nos pregos de contratación e no proxecto técnico.

As características dos equipos ofertados superan as prescricións mínimas.

Os estudos lumínicos presentados inclúen desviacións nos parámetros de entrada con respecto aos incluídos no proxecto. Supera o 20% do valor de referencia de iluminancia media na disposición 3.

Os detalles aportados sobre as posibilidades de regulación dos drivers son pouco exhaustivos.

O programa de traballo aportado, o esquema do plan de seguridade e saúde e o programa de actuación medioambiental son moi xenéricos e carecen das particularizacións que sí inclúen outros licitadores.

A proposta técnica de atención durante o período de garantía supera excasamente os compromisos mínimos obrigatorios.

Xifram,SL

A proposta axústase aos requerimentos establecidos nos pregos de contratación e no proxecto técnico.

As características dos equipos ofertados superan as prescricións mínimas.

As fichas de fabricante aportadas son xenéricas e non inclúen as especificacións de potencia utilizadas nos estudos lumínicos, polo que non se pode concluir cal é con exactitude o valor concreto de varios parámetros técnicos, que se ven estarán dentro dos rangos requeridos, supoñen unha falta na calidade dos detalles fundamental para acadar unha mellor puntuación.

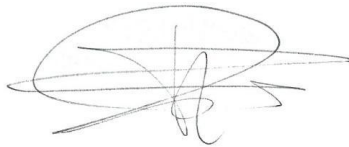
Excasa documentación correspondente a protección contra sobretensións e a drivers.

Os estudos lumínicos presentados inclúen desviacións nos parámetros de entrada con respecto aos incluídos no proxecto. Supera o 20% do valor de referencia de iluminancia media na disposición 3.

O programa de traballo aportado, o esquema do plan de seguridade e saúde e o programa de actuación medioambiental son moi xenéricos e carecen das particularizacións que sí inclúen outros licitadores.

A proposta técnica de atención durante o período de garantía supera excasamente os compromisos mínimos obrigatorios.

Ordes, a 17 de abril de 2019



Asdo.- Iago Pedreira Bestilleiro

Colexiado nº 2813 do Ilustre Colegio Oficial de
Ingenieros Industriales de Galicia