

ÀREA DE PRESIDÈNCIA I DRETS SOCIALS
Servei de Planificació i Projectes de Ciutat

INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES
MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (SOBRE 2)

PLEC CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DEL CONTRACTE "MEMÒRIA VALORADA DE MILLORA ENERGÈTICA DE LA IL·LUMINACIÓ DELS EQUIPAMENTS ESPORTIUS A SABADELL".

1. Criteris d'adjudicació i documentació del contracte

D'acord amb els criteris de valoració de les proposicions establertes a la clàusula trenta-dos del plec de clàusules administratives particulars, la valoració dels criteris avaluable mitjançant judici de valor (màxim 21 punts) s'efectuarà d'acord amb els que figuren en l'apartat X del quadre resum ANNEX 1, mitjançant els criteris següents:

Criteris d'adjudicació								
SOBRE 2		Ponderació						
Criteris avaluable mitjançant judici de valor (21 %)								
1.	Breu memòria metodològica on s'indiquin els trets principals de la futura memòria valorada, referida al plantejament i a les actuacions en matèria d'eficiència energètica en la millora de la il·luminació i la direcció d'obres que són objecte del contracte. Es valorarà la redacció d'una breu memòria específica amb desplegament de cadascun dels punts necessaris especificats en l'apartat 3.4 del Plec de prescripcions tècniques, i que proposi millores que puguin tenir incidència directa en la qualitat, eficiència i eficàcia de la prestació del servei. El sistema de valoració serà el següent: <table><tr><th>Descripció</th><th>Puntuació segons el desenvolupament de la memòria</th></tr><tr><td>Memòria molt ben detallada i eficient en els seus objectius amb millores d'alta qualitat a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.</td><td>21,00</td></tr><tr><td>Memòria detallada i eficient en els seus objectius amb millores de qualitat rellevant a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.</td><td>14,00</td></tr></table>	Descripció	Puntuació segons el desenvolupament de la memòria	Memòria molt ben detallada i eficient en els seus objectius amb millores d'alta qualitat a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.	21,00	Memòria detallada i eficient en els seus objectius amb millores de qualitat rellevant a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.	14,00	21,00%
Descripció	Puntuació segons el desenvolupament de la memòria							
Memòria molt ben detallada i eficient en els seus objectius amb millores d'alta qualitat a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.	21,00							
Memòria detallada i eficient en els seus objectius amb millores de qualitat rellevant a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.	14,00							

ÀREA DE PRESIDÈNCIA I DRETS SOCIALS

Servei de Planificació i Projectes de Ciutat

Memòria poc detallada en els seus objectius amb millores bàsiques o de qualitat baixa a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.	7,00	
Memòria poc detallada en els seus objectius sense millores o aquestes no són rellevants a allò que s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques, apartat 3.4.	0,00	
Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació avaluable mitjançant judicis de valor a l'interior del SOBRE 2 tancat:		
- Un document de dos (2) fulls DIN-A4 a doble cara, amb tipus de lletra Arial 11, amb breu memòria metodològica on s'indiquin els trets principals de la futura memòria valorada, l'estudi de seguretat i salut, la direcció d'obra i la coordinació de seguretat i salut, establerta a l'apartat 4.2.1 del Plec de prescripcions tècniques.		

2. Licitacions presentades

El tècnic que informa ha disposat del contingut del sobre 2 relatiu a l'única licitació presentada al procediment, que és:

- CUBIC ESTUDIS D'ENGINYERIA S.L

S'ha revisat la documentació presentada i s'ajusta a la sol·licitada en els plecs.

3. Judici de valor

1) CUBIC ESTUDIS D'ENGINYERIA S.L – Puntuació obtinguda: 14 punts. (14 %)

La memòria presentada per CUBIC ESTUDIS D'ENGINYERIA S.L dona resposta a tot allò que se sol·licita en el plec de clàusules administratives a l'apartat 3.4 "Programa i contingut del treball", que servirà com a metodologia de treball per a tots els lots a què es presenti, desplegant breument els punts indicats referents al contingut mínim que ha de contenir la memòria valorada.

Respecte als **treballs previs** s'especifica la necessitat de recopilació de dades d'alta rellevància com: els nivells lumínics actuals amb l'ajuda d'un luxímetre, la mesura del consum horari actual de l'equipament mitjançant un analitzador de xarxa elèctrica i altres tipus de mesures in situ com l'inventari i la descripció de la instal·lació, els quadres elèctrics actuals i els sistemes

ÀREA DE PRESIDÈNCIA I DRETS SOCIALS

Servei de Planificació i Projectes de Ciutat

d'encesa i control, per tal d'obtenir unes mesures inicials que serveixin com a base justificativa de les actuacions a realitzar i que permetin la posterior optimització de les actuacions.

Amb aquestes dades inicials es basaran els estudis justificatius d'estalvi energètic, d'impacte ambiental i estalvis econòmics, amb la metodologia detallada a la memòria. Es realitzarà un estudi lumínic per tal de millorar i optimitzar el nombre de lluminàries existents i l'optimització de la disposició d'aquestes.

Per altra banda, s'especifica la definició de les característiques tècniques de les lluminàries i els mecanismes de control a instal·lar. Amb la corresponent actualització dels plànols actuals, la presentació de la documentació tècnica requerida i el compliment vigent de les normatives aplicables.

Durant la fase de **treballs a executar** s'explica la temporització, però només dels recursos temporals, no s'especifiquen millores d'alta qualitat quant a les necessitats dels recursos materials, com substitució de cablejat malmès, substitució de lluminàries incompatibles amb les tecnologies lumíniques actuals, l'eliminació dels equips d'encesa per l'adequació a les tecnologies lumíniques actuals, la modificació dels quadres elèctrics, ni tampoc la metodologia de treball a seguir. Tampoc s'especifica cap sistema de control centralitzat de la il·luminació, ni el tipus de mecanismes de regulació, control i encesa a instal·lar.

A la fase de **direcció d'obra** no s'especifiquen millores rellevants que tinguin incidència directa en la qualitat de l'objecte del contracte, així com tampoc en la coordinació de seguretat en fase d'obres, en la redacció del pla de manteniment o en l'estudi de gestió de residus.

És per això que la puntuació final és del 14 %, que correspon a una memòria amb millores de qualitat rellevant, en quant a l'eficiència i eficàcia de l'objecte del contracte.

Empreses licitadores	Puntuació obtinguda
1) CUBIC ESTUDIS D'ENGINYERIA S.L	14 punts – 14 %

4. Valoració final sobre 2

En resum, la puntuació corresponent a cada licitador és:

1) CUBIC ESTUDIS D'ENGINYERIA S.L - 14 punts

Sabadell, 17 de febrer de 2020

Álvaro Tallón Silva
Enginyer del servei de Planificació i Projectes de Ciutat.