



VALORACIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ OBERT:

“Suport tècnic a la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental per efectuar l'avaluació de la incidència acústica i lumínica de fonts potencialment contaminants, mitjançant verificació, mesuraments i càlculs en el marc de l'exercici de funcions d'inspecció i control.”

Expedient: PTOP-2026-10.

Lot 2: “Suport tècnic per a la realització d'avaluacions de contaminació lumínica”

1. OFERTES PRESENTADES I CRITERIS DE PUNTUACIÓ.

En el procediment de contractació del lot 2 de l'expedient PTOP-2026-10 s'ha presentat l'empresa:

- SGS TECNOS SAU (NIF. A28345577)

La valoració es realitza sobre la documentació dels criteris subjectes a judici de valor presentada per les empreses esmentades.

La puntuació màxima dels criteris subjectes a judici de valor és de 46 punts. La seva valoració s'ha realitzat d'acord amb els criteris de puntuació establerts en l'apartat B del quadre de característiques del plec de clàusules administratives de la licitació.



2. DESCRIPCIÓ DELS CRITERIS SOTMESOS A JUDICI DE VALOR:

Descripció	Puntuació màxima
Total criteris	46
1.Procediment de treball	40
1.1.Planificació del treball de camp, que inclogui els treballs d'oficina previs als mesuraments i els treballs in situ. També la identificació dels punts de mesurament geo referenciats en el sistema de referència ETRS89 i projecció UTM 31N	10
1.2.Caracterització, descripció i funcionament de les instal·lacions d'il·luminació exterior i la seva possible afectació	6
1.3.Descripció del procediment, equips i temps de mesuraments per a cada tipus	9
1.4.Determinació dels objectius de compliment normatiu pel que fa a les instal·lacions d'il·luminació exterior i la seva afectació a l'exterior. Tant per a la normativa d'aplicació d'àmbit català com estatal, pel que fa a la contaminació lumínica i eficiència energètica.	7
1.5.Contingut i característiques de l'informe de les avaluacions a realitzar	8
2.Descripció i organització de l'equip de treball	6
2.1.Descripció de l'organització interna i la seva coherència a l'hora de desenvolupar les tasques previstes	3
2.2.Dedicació del personal que integri l'equip proposat	3

La puntuació obtinguda en la valoració dels següents criteris resulta del grau de concreció i de detall expressats en l'oferta sobre l'aspecte rellevant en qüestió que desenvolupa la metodologia de treball expressada en cada apartat. La puntuació de cada aspecte rellevant de l'oferta, s'avaluarà d'acord amb les següents pautes:

- Si l'aspecte rellevant no es tracta o conté alguna errada de plantejament, la puntuació és 0 de l'aspecte a valorar del criteri.
- Si l'aspecte rellevant es tracta de forma succinta, sense detall i concreció o conté alguna errada de plantejament, la puntuació és el 25% de la puntuació màxima de l'aspecte a valorar del criteri.
- Si l'aspecte rellevant es tracta amb poc detall i poca concreció, la puntuació màxima que es pot aconseguir és, com a màxim, el 50% de la puntuació màxima de l'aspecte a valorar del criteri.
- Si l'aspecte rellevant es tracta intensivament, amb força detall i concreció, o fa aportacions addicionals tècnicament valuoses per l'objecte del contracte en relació amb el que plantegen la majoria de les altres ofertes, s'atorgarà la puntuació màxima.

Amb l'objectiu de garantir un nivell de qualitat en les ofertes presentades s'aplicarà, a la valoració final dels subcriteris descrits en aquest punt, la fórmula de puntuació establerta en la Directriu 1/2020 per als criteris o subcriteris sotmesos a judici de valor.



Sempre que almenys una de les valoracions de les ofertes de cada criteri (en concret del criteri a) Procediment de treball i del criteri b) Descripció i organització de l'equip de treball) superi el 80% de la valoració màxima possible, la puntuació obtinguda en el corresponent criteri serà calculada d'acord amb la següent fórmula:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

On:

P_{op} = puntuació de l'oferta a puntuar P = puntuació del subcriteri VT_{op} = valoració tècnica de l'oferta que es puntua VT_{mv} = valoració tècnica de l'oferta millor valorada
--

D'acord amb l'apartat N del Plec de Condicions Administratives Particulars, la puntuació mínima haurà de ser de 23 punts per a ser admès a la licitació.

3. VALORACIÓ DELS CRITERIS SOTMESOS A JUDICI DE VALOR:

Pel que fa a la valoració dels criteris establerts al Plec de Condicions Administratives Particulars:

Descripció	Puntuació màxima
Total criteris	46
1.Procediment de treball	40
1.1.Planificació del treball de camp, que inclogui els treballs d'oficina previs als mesuraments i els treballs in situ. També la identificació dels punts de mesurament georeferenciats en el sistema de referència ETRS89 i projecció UTM 31N	10
L'empresa SGS Tecnos SAU, descriu les fases per a realitzar en una actuació típica amb força detall, d'acord amb els documents de referència i amb clar coneixement del sistema i normativa d'aplicació. Per tant, es considera que se li assigna una puntuació de 10 punts .	
1.2.Caracterització, descripció i funcionament de les instal·lacions d'il·luminació exterior i la seva possible afectació	6
Es fa una descripció superficial però clara i sense descuidar els aspectes més importants: compliment de tipus de làmpades, llums. Manquen incloure algun aspectes sensibles: la data d'instal·lació dels llums, la seva orientació i la seva òptica. Per aquesta raó se li assigna un total de 3 punts .	
1.3.Descripció del procediment, equips i temps de mesuraments per a cada tipus	9
Es fa una descripció clara i pràcticament idèntica a la que determina la instrucció tècnica IT-CL-01 (que és el document normatiu per a mesuraments de referència). És considera una mancança la falta d'adaptació de l'esmentada instrucció tècnica al procediment de l'empresa per donar detalls més	



clars, i la no inclusió del temps de mesurament per cada tipologia. Hi ha poca concreció i no es proposa cap millora tècnicament valuosa. Se li assigna un total de 4,5 punts	
1.4.Determinació dels objectius de compliment normatiu pel que fa a les instal·lacions d'il·luminació exterior i la seva afectació a l'exterior. Tant per a la normativa d'aplicació d'àmbit català com estatal, pel que fa a la contaminació lumínica i eficiència energètica.	7
Hi ha una descripció superficial, succinta i sense detalls. Se li assigna 1,75 punts	
1.5.Contingut i característiques de l'informe de les avaluacions a realitzar	8
S'aporta un informe tipus a mode d'acta d'inspecció ampliada que dona resposta a la majoria d'aspectes a tenir en compte als mesuraments. No hi ha detalls importants, ni s'inclouen aspectes tècnicament importants, com són les plantilles de mesurament, la taula de la descripció de les instal·lacions . Se li assigna un 4 punts	
2.Descripció i organització de l'equip de treball	6
2.1.Descripció de l'organització interna i la seva coherència a l'hora de desenvolupar les tasques previstes	3
L'empresa fa una descripció detallada de l'equip de treball, el seu rol i les seves funcions. A més descriu el procediment habitual i fa servir la terminologia habitual de documents normatius i guies (com visites prèvies, la Guia per a l'execució de Controls Sectorials de Contaminació Lumínica). No s'observen mancances i s'atorga la puntuació màxima: 3 punts	
2.2.Dedicació del personal que integri l'equip proposat	3
S'especifica les funcions clares i amb força nivell de detall dels integrants de l'equip de treball. Atès la descripció i el nivell de detall, se li atorga la puntuació màxima: 3 punts.	



4. PUNTUACIÓ DELS CRITERIS SOTMESOS A JUDICI DE VALOR:

Empresa	Criteri 1.1	Criteri 1.2	Criteri 1.3	Criteri 1.4	Criteri 1.5	Criteri 2.1	Criteri 2.2	Total
SGS Tecnos SAU	10	3	4,5	1,75	4	3	3	29,25

Atès a que l'empresa no ha obtingut més del 80% de la puntuació màxima en el primer criteri general (Procediment de treball) i ha obtingut la màxima puntuació (100%) en el segon criteri (Descripció i organització de l'equip de treball), la puntuació resta inalterada en aplicació de la fórmula de puntuació establerta en la Directriu 1/2020 per als criteris o subcriteris sotmesos a judici de valor

Vist i plau

Manuel Garcia Gil
Responsable de coordinació i
assessorament en prevenció de la
contaminació lumínica

Signat electrònicament

Sergi Paricio i Ferreró
Cap Servei de la Prevenció i Control de
la Contaminació Acústica i Lumínica

Signat electrònicament