

PROPOSTA DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEIS D'INSPECCIÓ I PRESA DE MOSTRES A ESTABLIMENTS I ACTIVITATS PER AL CONTROL DELS ABOCAMENTS D'AIGÜES RESIDUALS AL SISTEMA PÚBLIC DE SANEJAMENT DE TERRASSA

Objecte del contracte:

Servei d'inspecció i presa de mostres a establiments i activitats per al control dels abocaments d'aigües residuals al sistema públic de sanejament de Terrassa.

Procediment de contractació:

Mitjançant procediment obert simplificat, i es basarà en el principi de millor relació qualitat-preu.

Composició de la mesa de contractació:

President: Sr. Isidre Colás Castilla, Coordinador General de l'Ajuntament.

Els vocals: Sra. Lola Rovira Franch, tècnica superior especialista d'assessorament jurídic a Secretaria i Empreses municipals, com a suplent
Sr. Javier Goytisoló Marquínez, interventor general de l'Ajuntament
Sra. Sra. Anna Crispí Sucarrats, directora de Serveis de Medi Ambient i Sostenibilitat

Secretària de la mesa de contractació: Sra. Imma Soler i Castellví, cap del Servei de Contractació.

Antecedents:

Mitjançant resolució de la tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert, amb número de registre 18308/2024 de 9 de juny de 2024 es van aprovar els plecs de clàusules administratives particulars (PCAP) i de prescripcions tècniques (PPT) que regeixen el contracte del servei d'inspecció i presa de mostres a establiments, activitats i col·lectors situats al terme municipal de Terrassa., i es va acordar iniciar els tràmits administratius adients per tal de procedir a l'adjudicació d'aquest contracte, mitjançant procediment obert simplificat, de conformitat amb el que estableix segons el que preveu l'article 159.1 a 159.5 de la LCSP de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014. De conformitat amb el que estableix l'article 19 de la LCSP, el contracte no està subjecte a regulació harmonitzada.

El pressupost base de licitació és de 56.584,00 euros, exclòs l'IVA i de 68.466,64 euros IVA inclòs.

Any	Durada inicial		Eventuals pròrrogues	
	Mesos	Despesa	Mesos	Despesa
2024	3	4.715,33 €	-	-
2025	12	28.292,00 €	-	-
2026	9	23.576,67 €	3	4.715,33 €
2027	-	-	12	28.292,00 €
2028	-	-	9	23.576,67 €
Total, IVA exclòs		56.584,00 €		56.584,00 €
IVA 21%		11.882,64 €		
Total, IVA inclòs		68.466,64 €		

El preu del contractes es formula en termes de preus unitaris referits a les diferents prestacions que s'executin.

Tipus d'actuació inspectora	Inspeccions anuals previstes	Preu unitari màxim IVA exclòs ⁽¹⁾	Pressupost anual IVA exclòs	Pressupost contracte IVA exclòs
Inspeccions amb presa de mostres de llarga durada	11	300,00 €	3.300,00 €	6.600,00 €
Inspeccions amb presa de mostres puntuals	120	108,60 €	13.032,00 €	26.064,00 €
Inspeccions sense presa de mostres (de comprovació de dades)	96	72,50 €	6.960,00 €	13.920,00 €
Analítiques de col·lectors i previsió actuacions i/o altres determinacions analítiques complementàries ⁽²⁾	-	-	5.000,00 €	10.000,00 €
Pressupost base de licitació, IVA exclòs			28.292,00 €	56.584,00 €

⁽¹⁾ Aquests preus unitaris tindran un increment del 30% si la visita és nocturna (de 22:00 a 6:00 hores) i del 40% si les hores són en dia festiu.

⁽²⁾ Analítiques de col·lectors i previsió d'actuacions i/o altres determinacions analítiques complementàries en funció de les necessitats del Servei de Medi Ambient de l'Ajuntament de Terrassa i/o requerides per l'Agència Catalana de l'Aigua. Aquesta part, es facturarà segons els preus unitaris que s'aprovin. Aquesta part del pressupost es podrà executar fins el màxim previst, i podrà ser esgotat o no en funció de les necessitats.

Preus unitaris màxims de les analítiques

Paràmetre	Preu unitari màxim exclòs l'IVA
Analítica bàsica (DQOd, DQOnd, MES, SOL, pH, clorurs, Nitrogen Kjeldahl/Fòsfor total i Matèries inhibidores)	178,50 €
MES	10,00 €
DBO5	35,00 €
DQOnd	15,00 €
DQO nd	15,00 €
Conductivitat (SOL)	8,00 €
Matèries inhibidores (MI)	80,50 €
Clorurs	10,00 €
pH	5,00 €
Nitrogen kjeldahl	20,00 €
Fòsfor total	15,00 €
Detergents aniònics	30,00 €
Detergents no iònics	30,00 €
Olis i greixos	35,00 €
Hidrocarburs totals	35,00 €
Amoni	15,00 €
Sulfats	15,00 €
Dissolvents industrials /MTEX	113,00 €
Dissolvents organoclorats	136,00 €
Coure	15,00 €
Alumini	24,00 €
Zenc	15,00 €
Crom VI	15,00 €

TOC	45,00 €
Diuron	75,00 €
Altres paràmetres complementaris ⁽³⁾	22,00 €

⁽³⁾ Amb caràcter general el preu unitari dels altres paràmetres complementaris serà l'especificat. Això no obstant, aquest preu podrà ser modificat per a determinats paràmetres, a l'alça o a la baixa, segons la seva complexitat o simplificació en la seva determinació analítica, la qual cosa s'acordarà en cada cas particular amb l'adjudicatari.

El pressupost base de licitació té el caràcter de pressupost màxim. El nombre total de prestacions incloses en l'objecte del contracte no es defineix amb exactitud, pel fet d'estar subordinat a les necessitats de l'Ajuntament.

No es preveuen modificacions contractuals.

El valor estimat del contracte, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació, la publicitat i la competència de l'òrgan de contractació, d'acord amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, calculant la seva durada inicial (2 anys), i les pròrrogues eventuais del contracte (2 anys), i les modificacions previstes, és de 113.168,00 euros, exclòs l'IVA.

Pressupost màxim	Eventuals pròrrogues	Valor estimat
56.584,00 €	56.584,00 €	113.168,00 €

El contracte tindrà una durada de 2 anys comptats des de la data següent a la formalització del contracte.

El contracte es podrà prorrogar anualment fins a un màxim de, durada inicial més pròrrogues, 4 anys.

L'òrgan de contractació va publicar en data 13 de juny de 2024 l'anunci de licitació en el perfil del contractant de l'Ajuntament, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública <https://contractaciopublica.cat/ca/perfilscontractant/detall/terrassa>.

Obertura de les proposicions:

El 3 de juliol de 2024 a les 13:01:01 h es va procedir a l'obertura del sobre únic, que conté la documentació administrativa i les propostes avaluable de forma automàtica per aplicació de fórmules, de les proposicions dels licitadors en el procediment per adjudicar aquest contracte de servei per mitjans electrònics, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP-eLicit).

Es va constituir la mesa de contractació, de conformitat amb el que determina el Plec de Clàusules Administratives Particulars, en la seva clàusula 28a, amb l'objecte de realitzar el recompte de les ofertes rebudes per participar en la licitació del contracte de servei.

A continuació es relacionen les empreses que van presentar oferta, amb detall de la data i hora de recepció:

	Llicitadora	Data i hora de presentació
1	TECNOAMBIENTE SLU	02/07/2024 a les 11:02:55 h
2	EUROFINS IPROMA SLU	02/07/2024 a les 12:42:01 h
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	02/07/2024 a les 13:49:43 h

A continuació, de conformitat amb el plec de clàusules particulars, es va comprovar el contingut de la documentació administrativa de les ofertes entrades dins de termini.

L'empresa Tecnoambiente SLU va substituir la documentació acreditativa de tenir la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica i professional per una declaració responsable indicant que està inscrita al RELI i que complia les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que estableix l'article 140 de la LCSP, va presentar el document per acreditar la inscripció al RELI i el certificat del Registre Oficial de Llicitadors i Empreses Classificades l'Estat (ROLECE), així com documentació per acreditar la proposta d'acord amb la clàusula 15a del PCAP. Si la proposta d'adjudicació recau sobre aquesta empresa licitadora, haurà d'acreditar davant l'òrgan de contractació, prèviament a l'adjudicació del contracte, la possessió i validesa dels documents exigits.

L'empresa Eurofins Iproma SLU va substituir la documentació acreditativa de tenir la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica i professional per una declaració responsable indicant que està inscrita al RELI i que complia les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que estableix l'article 140 de la LCSP, va presentar el certificat del Registre Oficial de Llicitadors i Empreses Classificades l'Estat (ROLECE), la declaració de pertànyer a un grup empresarial, així com documentació per acreditar la proposta d'acord amb la clàusula 15a del PCAP. Si la proposta d'adjudicació recau sobre aquesta empresa licitadora, haurà d'acreditar davant l'òrgan de contractació, prèviament a l'adjudicació del contracte, la possessió i validesa dels documents exigits.

L'empresa Centre d'Estudis de la Construcció i Anàlisi de Materials SLU va substituir la documentació acreditativa de tenir la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica i professional per una declaració responsable indicant que està inscrita al RELI i que complia les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que

estableix l'article 140 de la LCSP, així com documentació per acreditar la proposta d'acord amb la clàusula 15a del PCAP. Si la proposta d'adjudicació recau sobre aquesta empresa licitadora, haurà d'acreditar davant l'òrgan de contractació, prèviament a l'adjudicació del contracte, la possessió i validesa dels documents exigits.

Tal com es feia constar en el plec de clàusules que regeix aquesta licitació, a partir del dia 9 de setembre de 2018 és obligatòria la inscripció de les empreses licitadores en el Registre Electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya o en el Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del Sector públic (ROLECE), d'acord amb la previsió de l'article 159.4.a) i la disposició transitòria tercera de la LCSP. La data màxima de la inscripció en el procediment de licitació és la data final de presentació de proposicions que en aquest cas era el dia 16 de febrer de 2024.

Feta la comprovació, totes les licitadores estan inscrites en el RELI o el ROLECE.

En aquest procediment no es puntua cap criteri amb valoració que depengui d'un judici de valor.

A l'acta d'obertura del sobre únic s'adjunten les propostes presentades per cada licitador.

Tenint en compte que no era possible fer la corresponent classificació de les ofertes perquè el servei tècnic havia de revisar la documentació acreditativa presentada, la mesa de contractació va acordar, per unanimitat dels membres amb dret a vot, traslladar les proposicions de les empreses licitadores als serveis tècnics municipals perquè les valoressin i comprovessin si alguna de les propostes acceptades podia resultar una oferta anormal o desproporcionada i, en aquest sentit, emetessin el seu informe, previ a la formulació de la corresponent proposta d'adjudicació per part de la mesa.

En data 10 de juliol de 2024 es va publicar l'acta de l'obertura del sobre únic en el perfil del contractant de l'Ajuntament de Terrassa a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat.

Amb data 1 d'agost de 2024, la tècnica del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Terrassa va informar sobre la valoració de les ofertes d'acord amb els criteris d'adjudicació que regulen aquesta licitació.

D'acord amb la clàusula 15a del PCAP, els criteris d'adjudicació són:

15.1. Criteris d'adjudicació que es poden valorar mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de fórmules (sobre únic telemàtic), fins a un màxim de 100 punts:

	<i>Criteris de valoració</i>	<i>Puntuació</i>
<i>P₁</i>	<i>Preu de les inspeccions</i>	15

P ₂	Preu de les analítiques	15
E ₁	Estabilitat laboral del personal destinat a l'execució del contracte	20
E ₂	Vehicles amb menors emissions destinats a l'execució del contracte	10
E ₃	Anys d'experiència professional del personal destinat a l'execució del contracte	20
E ₄	Formació addicional del personal destinat a l'execució del contracte	20
	TOTAL	100

15.1.1. Preu, fins a un màxim de 30 punts:

15.1.1.1. Preu de les inspeccions (P₁), fins a un màxim de 15 punts:

Les empreses licitadores ompliran una declaració econòmica i concretaran els preus unitaris oferts (annex 1).

Tipus d'actuació inspectora	Inspeccions previstes	Preu unitari màxim IVA exclòs	Preu IVA exclòs
Inspeccions amb presa de mostres de llarga durada	22	300,00 €	6.600,00 €
Inspeccions amb presa de mostres puntuals	240	108,60 €	26.064,00 €
Inspeccions sense presa de mostres (de comprovació de dades)	192	72,50 €	13.920,00 €
		Preu màxim, IVA exclòs	46.584,00 €

Es calcularà el valor de cadascun dels articles multiplicant la seva volumetria estimada pel preu unitari ofert, exclòs l'IVA. El preu de l'empresa licitadora serà la suma dels imports.

No s'acceptaran ofertes parcials, que no continguin tots els preus unitaris. Presentar una oferta de preu unitari superior al preu unitari màxim serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta econòmica més baixa, i a la resta de forma inversament proporcional, mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$P_1 = 15 * (\text{preu màxim} - \text{preu ofert}) / (\text{preu màxim} - \text{millor preu ofert})$$

Es tindran en compte dos decimals.

Preu màxim = Es calcularà el valor de cadascun dels serveis multiplicant la volumetria estimada pel preu unitari màxim, exclòs l'IVA. El preu màxim serà la suma dels imports = 46.584,00 €.

Preu ofert = Es calcularà el valor de cadascun dels serveis multiplicant la volumetria estimada pel preu unitari ofert, exclòs l'IVA. El preu de l'empresa licitadora serà la suma dels imports.

Millor preu ofert = El preu ofert més baix d'entre tots els presentats i acceptats.

Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 15 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts. La utilització d'aquesta fórmula permet un repartiment més efectiu de la puntuació perquè fa una doble comparativa de cada oferta presentada respecte al pressupost de licitació i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.

15.1.1.2. Preu de les analítiques (P₂), fins a un màxim de 15 punts:

Les empreses licitadores ompliran una declaració econòmica i concretaran els preus unitaris oferts (annex 1).

Paràmetre	Preu unitari màxim exclòs l'IVA
Analítica bàsica (DQOd, DQOnd, MES, SOL, pH, clorurs, Nitrogen Kjeldahl/Fòsfor total i Matèries inhibidores)	178,50 €
MES	10,00 €
DBO5	35,00 €
DQOnd	15,00 €
DQO nd	15,00 €
Conductivitat (SOL)	8,00 €
Matèries inhibidores (MI)	80,50 €
Clorurs	10,00 €
pH	5,00 €
Nitrogen kjeldahl	20,00 €

<i>Fòsfor total</i>	15,00 €
<i>Detergents aniònics</i>	30,00 €
<i>Detergents no iònics</i>	30,00 €
<i>Olis i greixos</i>	35,00 €
<i>Hidrocarburs totals</i>	35,00 €
<i>Amoni</i>	15,00 €
<i>Sulfats</i>	15,00 €
<i>Dissolvents industrials /MTEX</i>	113,00 €
<i>Dissolvents organoclorats</i>	136,00 €
<i>Coure</i>	15,00 €
<i>Alumini</i>	24,00 €
<i>Zenc</i>	15,00 €
<i>Crom VI</i>	15,00 €
<i>TOC</i>	45,00 €
<i>Diuron</i>	75,00 €
<i>Altres paràmetres complementaris</i>	22,00 €
<i>Preu màxim, IVA exclòs</i>	1.012,00 €

El preu de l'empresa licitadora serà la suma dels imports.

No s'acceptaran ofertes parcials, que no continguin tots els preus unitaris. Presentar una oferta de preu unitari superior al preu unitari màxim serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta econòmica més baixa, i a la resta de forma inversament proporcional, mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$P_2 = 15 * (\text{preu màxim} - \text{preu ofert}) / (\text{preu màxim} - \text{millor preu ofert})$$

Es tindran en compte dos decimals.

Preu màxim = El preu màxim serà la suma dels preus unitaris màxims, exclòs l'IVA = 1.012,00 €.

Preu ofert = El preu de l'empresa licitadora serà la suma dels preus unitaris oferts, exclòs l'IVA.

Millor preu ofert = El preu ofert més baix d'entre tots els presentats i acceptats.

Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 15 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts. La utilització d'aquesta fórmula permet un repartiment més efectiu de la puntuació perquè fa una doble comparativa de cada oferta presentada respecte al pressupost de licitació i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.

Aquesta part del pressupost es podrà executar fins el màxim previst, i podrà ser esgotat o no en funció de les necessitats. Serà fins a un màxim de 10.000,00 € exclòs l'IVA.

15.1.2. Estabilitat laboral del personal destinat a l'execució del contracte(E₁), fins a un màxim de 20 punts:

D'acord amb el punt 4 del PPT: "L'equip tècnic haurà d'estar format, com a mínim, per dos inspectors tècnics que, si escau, puguin fer tasques de camp de manera simultània per garantir la correcta execució de les tasques segons els requeriments del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) i dins els terminis establerts."

Es valorarà l'estabilitat laboral i les condicions retributives d'aquestes 2 persones que han d'executar les inspeccions tècniques que redunda en el grau de compromís i la qualitat del servei.

En base a aquest fet, aquest criteri valora l'estabilitat del personal adscrit al contracte. És per això que es valoraran els següents criteris:

- Vinculació laboral amb el licitador
Tipus de contracte que vincula la persona oferta amb l'empresa licitadora:
 - o contracte laboral indefinit
 - o contracte laboral no indefinit
 - o altres tipus de vinculació
- Anys de vinculació contractual amb l'empresa licitadora realitzant les tasques associades el servei objecte del contracte.

A tal efecte es defineixen els següents paràmetres:

- a) TIPUSC: Vinculació laboral (tipus de contracte) de la persona oferta amb l'empresa licitadora:
- b) RELC: Anys de relació contractual de la persona destinada a l'execució del contracte amb l'empresa licitadora.

Per tant, es determinarà la puntuació en funció dels anys de prestació del servei que es realitzarà amb personal vinculat mitjançant contracte laboral amb l'empresa licitadora, atorgant la màxima puntuació a aquella que ofereixi més anys de vinculació laboral i que tingui un contracte laboral indefinit.

La forma de càlcul de la puntuació d'aquest criteri serà la següent:

$$E_1 = \text{TIPUSC} + \text{RELC}$$

Essent:

a) Pel tipus de contracte (TIPUSC):

TIPUSC	Punts
Contracte laboral indefinit	5
Contracte laboral NO indefinit	3
NO està vinculada amb l'empresa mitjançant contracte laboral (altres tipus de vinculació)	1

b) Per la relació contractual en anys amb l'empresa licitadora (RELC):

RELC	Punts
Si RELC és superior a 5 anys	5
Si RELC és superior a 1 any i inferior o igual a 5 anys	3
Si RELC és inferior o igual a 1 any	1

Quant el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a 1 any, la puntuació de la relació contractual (RELC) serà d'1 punt.

La puntuació final del criteri E_1 serà la següent:

$$E_1 = E_{11} + E_{12}$$

on:

E_{11} : Estabilitat laboral de l'inspector tècnic 1

E_{12} : Estabilitat laboral de l'inspector tècnic 2

El personal destinat a l'execució del contracte ofert en els criteris de valoració ha de ser el mateix personal que es destinarà a l'execució del contracte definit a la clàusula 21a d'aquest plec referida a la Solvència tècnica o professional

15.1.3. Anys d'experiència professional del personal destinat a l'execució del contracte (E₃), fins a un màxim de 20 punts.

D'acord amb el punt 4 del PPT: "L'equip tècnic haurà d'estar format, com a mínim, per dos inspectors tècnics que, si escau, puguin fer tasques de camp de manera simultània per garantir la correcta execució de les tasques segons els requeriments del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) i dins els terminis establerts."

El criteri de valoració de l'experiència professional dels inspectors tècnics respon a la necessitat per una banda de comptar amb perfils que disposin de la formació necessària, així com per assegurar que el personal inspector disposa de suficient experiència prèvia en tasques de similar complexitat i característiques científiques / tècniques dins de l'àmbit material de l'activitat a realitzar. Donat que es tracta d'un contracte de caràcter intel·lectual, es considera que la valoració de la qualificació i experiència del personal encarregat d'executar el contracte afectarà directament a la qualitat de l'execució i en conseqüència al valor econòmic de l'oferta.

Es valorarà l'experiència professional en la tasca d'inspecció industrial del cicle de l'aigua, redacció d'actes i presa de mostres d'aigua d'aquestes 2 persones que han d'executar les inspeccions tècniques.

Anys d'experiència^(*)	Punts
Si és superior a 10 anys	10
Si és superior a 6 anys i inferior o igual a 10 anys	5
Si és superior a 3 anys i inferior o igual a 6 anys	2

() Anys sencers a computar des de la data d'obtenció de la titulació habilitant corresponent. En defecte de data de titulació, anys sencers d'experiència professional demostrable en l'especialitat demanada*

La puntuació final del criteri E₃ serà la següent:

$$E_3 = E_{31} + E_{32}$$

on:

E₃₁: Experiència de l'inspector tècnic 1

E₃₂: Experiència de l'inspector tècnic 2

Les empreses licitadores adjuntaran amb la seva oferta la documentació acreditativa d'aquest criteri de valoració.

Acreditació de la proposta:

L'acreditació es farà aportant una declaració responsable de les empreses licitadores acompanyada dels documents que aportin la següent informació:

- Noms i Cognoms dels inspectors tècnics proposats
- Currículum vitae degudament actualitzat
- Relació dels processos en els quals ha participat, especificant de manera detallada l'organisme públic contractant, número d'expedient, projecte, descripció, durada i import del mateix
- Persona de contacte en el client (en cas de verificació de la referència)

La no presentació d'aquesta acreditació implicarà la no assignació de punts en aquest criteri de valoració

El personal destinat a l'execució del contracte ofert en els criteris de valoració ha de ser el mateix personal que es destinarà a l'execució del contracte definit a la clàusula 21a d'aquest plec referida a la Solvència tècnica o professional

15.1.4. Formació addicional del personal destinat a l'execució del contracte (E₄), fins a un màxim de 20 punts.

D'acord amb el punt 4 del PPT: "L'equip tècnic haurà d'estar format, com a mínim, per dos inspectors tècnics que, si escau, puguin fer tasques de camp de manera simultània per garantir la correcta execució de les tasques segons els requeriments del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) i dins els terminis establerts."

Les tasques de l'inspector tècnic són complexes i els coneixements per fer-les no s'assoleixen només amb la formació estàndard regulada-graus universitaris, sinó que és necessària una formació i una experiència addicionals, de caràcter especialitzat, tal i com preveu el Decret 60/2015 de 28 de abril, sobre les entitats col·laboradores de medi ambient per la presa de mostres (EC-AIG) i les instruccions de treball específiques de l'actuació inspectora, de la presa, de la integració, del transport i de la conservació de les mostres especificades al capítol III del Decret 130/2003.

Per aquest motiu és adient per a la millor execució del contracte, una major formació dels inspectors tècnics adscrits al contracte.

Es valorarà la formació addicional d'aquestes 2 persones que han d'executar les inspeccions tècniques.

S'atorgarà 1 punt per cada certificat de formació addicional presentat a nom de cada inspector tècnic adscrit al servei (E₄₁ i E₄₂), fins a un màxim de 20 punts (10 punts per cada inspector tècnic ofert).

Els cursos de formació hauran de tenir relació amb algun dels següents àmbits:

- gestió del cicle urbà de l'aigua
- normativa aplicable en el sanejament
- tasques d'inspecció industrial del cicle de l'aigua, redacció d'actes i presa de mostres d'aigua
- processos industrials i de sistemes de depuració i anàlisis d'aigua residual
- control efectiu i la vigilància dels abocament d'aigües residuals als col·lectors generals

- altra formació que millori la capacitat del personal adscrit al servei

La puntuació final del criteri E_4 serà la següent:

$$E_4 = E_{41} + E_{42}$$

on:

E_{41} : Formació addicional de l'inspector tècnic 1

E_{42} : Formació addicional de l'inspector tècnic 2

Les empreses licitadores adjuntaran amb la seva oferta la documentació acreditativa d'aquest criteri de valoració.

Acreditació de la proposta:

Per a l'acreditació de la formació addicional del personal adscrit al contracte, caldrà adjuntar les dades del centre de formació, així com el programa i les hores lectives, dates de realització, i aportar, en el seu cas, els certificats d'aprofitament de la formació realitzada.

El personal destinat a l'execució del contracte ofert en els criteris de valoració ha de ser el mateix personal que es destinarà a l'execució del contracte definit a la clàusula 21a d'aquest plec referida a la Solvència tècnica o professional

15.1.5. Vehicles amb menors emissions destinats a l'execució del contracte (E_2), fins a un màxim de 10 punts.

Es valorarà el compromís d'utilització de vehicles amb menors emissions per als desplaçaments associats a les tasques d'inspecció.

El criteri de la valoració del tipus de vehicle emprat durant les tasques d'inspecció per la ciutat és per fomentar la mobilitat sostenible mitjançant l'ús de vehicles elèctrics i/o híbrids, per tal de donar compliment a la Llei 7/2021 de 20 de maig de Canvi Climàtic i Transició, eliminant l'accés dels vehicles més contaminants en el centre de Terrassa i, per tant, afavorir la qualitat urbana i ambiental de la zona, tot perseguint una mobilitat sostenible que millorarà la qualitat de vida dels veïns i la millora general de la qualitat de l'espai públic.

Tipus de vehicle	Punts
Si tots els vehicles són d'emissió zero (elèctrics EV)	10
Si tots els vehicles són híbrids (HEV,PHEV)	5
Si tots els vehicles són dièsel o gasolina	0

Acreditació de la proposta:

Declaració responsable amb el compromís d'utilització de vehicles d'emissió zero o híbrids.

Valoració de les ofertes:

	<i>Criteris de valoració</i>	<i>Puntuació</i>
<i>P₁</i>	<i>Preu de les inspeccions</i>	15
<i>P₂</i>	<i>Preu de les analítiques</i>	15
<i>E₁</i>	<i>Estabilitat laboral del personal destinat a l'execució del contracte</i>	20
<i>E₂</i>	<i>Vehicles amb menors emissions destinats a l'execució del contracte</i>	10
<i>E₃</i>	<i>Anys d'experiència professional del personal destinat a l'execució del contracte</i>	20
<i>E₄</i>	<i>Formació addicional del personal destinat a l'execució del contracte</i>	20
	TOTAL	100

P₁ *Preu de les inspeccions*

	Licitadora	Preu final ofert, exclòs l'IVA
1	TECNOAMBIENTE SLU	41.412,00 €
2	EUROFINS IPROMA SLU	42.940,00 €
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	43.830,00 €

P₂ *Preu de les analítiques*

	Licitadora	Preu final ofert, exclòs l'IVA
1	TECNOAMBIENTE SLU	794,70 €
2	EUROFINS IPROMA SLU	823,00 €
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	976,00 €

E₁ Estabilitat laboral del personal destinat a l'execució del contracte

	Licitadora	TIPUSC (E ₁₁)	TIPUSC (E ₁₂)	RELC (E ₁₁)	RELC (E ₁₂)
1	TECNOAMBIENTE SLU	Laboral indefinit	Laboral indefinit	21	8
2	EUROFINS IPROMA SLU	Laboral indefinit	Laboral indefinit	5	3
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	Laboral indefinit	Laboral indefinit	23	22

E₂ Vehicles amb menors emissions destinats a l'execució del contracte

	Licitadora	Tipus de Vehicles (E ₂)
1	TECNOAMBIENTE SLU	100% elèctric
2	EUROFINS IPROMA SLU	-
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	100% elèctric

D'acord amb l'informe de valoració:

“L'empresa IPROMA no es compromet a que els vehicles destinats als desplaçaments associats a les tasques d'inspecció siguin realitzats amb vehicles elèctrics o híbrids”

E₃ Anys d'experiència professional del personal destinat a l'execució del contracte

	Licitadora	Anys experiència (E ₃₁)	Anys experiència (E ₃₂)
1	TECNOAMBIENTE SLU	21 anys	8 anys
2	EUROFINS IPROMA SLU	5 anys	3 anys
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	23 anys	22 anys

E₄ Formació addicional del personal destinat a l'execució del contracte

	Licitadora	Formació addicional (E ₄₁)	Formació addicional (E ₄₂)
--	------------	--	--

1	TECNOAMBIENTE SLU	9	18
2	EUROFINS IPROMA SLU	0	0
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	6	7

D'acord amb l'informe de valoració:

“ L’empresa IPROMA no aporta cap certificat que acrediti la formació addicional del personal destinat a l’execució del contracte.”

Quadre resum de puntuacions:

	Licitadora	P ₁	P ₂	E ₁	E ₂	E ₃	E ₄	Puntuació Total
1	TECNOAMBIENTE SLU	15	15	20	10	13	19	92,00
2	EUROFINS IPROMA SLU	10,57	13,05	16	0	1	0	40,62
3	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	7,99	2,49	20	10	20	13	73,47

A l'informe de valoració sobre les ofertes anormals es diu:

“ Es fan els càlculs corresponents i s’observa que cap oferta presentada té valors anormals o desproporcionats”

En el mateix informe de data 1 d'agost de 2024 la tècnica del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Terrassa va fer proposta d'adjudicació:

“En relació a la valoració d’ofertes presentades i admeses a la licitació del contracte de Servei d’Inspecció i presa de mostres a establiments i activitats per al control dels abocaments d’aigües residuals al sistema públic de sanejament de Terrassa s’informa que:

L’oferta presentada per l’empresa TECNOAMBIENTE SLU és l’empresa que obté la màxima puntuació, resultat de l’aplicació dels criteris d’adjudicació. Per tant, és l’oferta econòmicament més avantatjosa.

Per això, es proposa a l’empresa TECNOAMBIENTE SLU com adjudicatària del contracte de Servei d’Inspecció i presa de mostres a establiments i activitats per al control dels abocaments d’aigües residuals al sistema públic de sanejament de Terrassa.”

Conclusions:

De conformitat amb la valoració dels criteris avaluable automàticament per aplicació de fórmules, amb el que preveu la clàusula quinzena del plec de clàusules administratives

particulars (PCAP) que regeix l'adjudicació d'aquest contracte, i d'acord amb l'informe tècnic de valoració de data 1 d'agost de 2024 la mesa de contractació proposa:

1. Classificar, per ordre decreixent, les proposicions presentades:

	Llicitadora	Puntuació
1a	TECNOAMBIENTE SLU	92,00
2a	CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀLISI DE MATERIALS SLU	73,47
3a	EUROFINS IPROMA SLU	40,62

2. Es proposa l'adjudicació del contracte al candidat que ha obtingut la següent millor puntuació, que és la TECNOAMBIENTE SLU i d'acord amb el previst a l'article 150.2 se'l requerirà perquè, en el termini de set (7) dies hàbils, a comptar des del següent a aquell en què hagi rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa sobre la seva aptitud, la no incursió en cap causa de prohibició per contractar amb l'administració, la seva capacitat, presenti la documentació relativa a la solvència i/o classificació; acrediti, dins d'aquest mateix termini la documentació justificativa d'estar al corrent en el compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat i constitueixi la garantia definitiva per un import del 5 per 100 del pressupost base de licitació, exclòs l'IVA.

Els membres de la Mesa de contractació declaren que no incorren en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.1.g) de la LCSP, ni conflicte d'interessos de l'article 64 de la LCSP, ni de vulneració dels principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa.

El president dona per finalitzada l'acte, i, per a que consti, s'estén aquesta acta, el contingut de la qual, jo, com a secretària, CERTIFICO.