

Exp.: CONT-23-33

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE SUPORT A LA RECOLLIDA I LA GESTIÓ DE MOSTRES AMBIENTALS A LA CIUTAT DE BARCELONA

1. OBJECTE DEL CONTRACTE I NECESSITATS A COBRIR

El Plenari del Consell Municipal, en sessió de 27/05/2005, va transferir a l'Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB), entre d'altres, les funcions de vigilància de la qualitat del medi atmosfèric i del medi hídric a la ciutat de Barcelona, així com la intervenció ambiental davant de riscos epidemiològics associats a l'aire, a l'aigua de consum, a les aigües litorals i a la legionel·losi.

En l'àmbit de la vigilància de la qualitat del medi atmosfèric, l'ASPB té assumides les funcions de la gestió de xarxes de vigilància de la qualitat de l'aire i de direcció del Centre d'Anàlisi de la contaminació atmosfèrica a la ciutat de Barcelona, d'acord amb les funcions descrites a l'article 42.3. del Capítol VI del Decret 322/1987 de la Generalitat de Catalunya.

En l'àmbit de la vigilància i el control de la qualitat de l'aigua de consum humà, l'ASPB té assumides les activitats de l'administració sanitària, així com les pròpies de l'administració municipal, previstes en el Pla de Vigilància i Control Sanitaris de l'Aigua de Consum Humà a Catalunya (PVCSACH) i en els programes de protecció de salut de l'Agència de Salut Pública de Catalunya, d'acord amb la normativa aplicable.

En l'àmbit de la vigilància i control de legionel·losi, l'ASPB té assignades funcions pròpies de la Delegació Territorial del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya a la ciutat de Barcelona en quant als programes sistemàtics d'inspecció i control de les instal·lacions d'alt risc de proliferació de legionel·la i les investigacions ambientals d'instal·lacions potencialment associades a casos i brots de legionel·losi.

En el marc d'aquestes funcions, la Direcció de Salut Ambiental (DISAM) desenvolupa els següents programes:

- La vigilància de la qualitat de l'aire.
- La vigilància de la qualitat sanitària de l'aigua i sorres de les platges.
- La vigilància i control de la qualitat de l'aigua de les fonts naturals.
- La vigilància i control de la desinfecció de la xarxa de proveïment de l'aigua de consum.
- La vigilància i control de la qualitat de l'aigua proveïment públic.
- La vigilància i control de la qualitat de l'aigua a l'aixeta del consumidor.
- La vigilància i control de les instal·lacions de risc de legionel·losi.
- La investigació ambiental de casos i brots de legionel·losi.

Una part molt important del desenvolupament d'aquests programes de vigilància i control són les funcions operatives relacionades amb la recollida de les mostres ambientals. El procés de presa de mostres ambientals és una funció clau i imprescindible per assolir el correcte desenvolupament de cadascun dels programes. Així mateix, el ràpid transport al laboratori de les mostres refrigerades d'aigua per a la determinació de legionel·la i altres determinacions microbiològiques és un requisit establert a la normativa aplicable i és crucial per evitar potencials interferències per creixement microbiològic no desitjat.

La DISAM estableix anualment els objectius de recollida sistemàtica de mostres per a cadascun d'aquests programes i, per tant, pot establir la planificació i les necessitats de recursos que es deriven d'aquests programes de vigilància i control. Actualment però, el desplegament de la recollida sistemàtica de mostres no és possible si no és en detriment d'un altre línia de treball de la DISAM, ja que l'ASPB no disposa actualment de mitjans per realitzar aquest servei.

Atès l'exposat, i per tal de donar cobertura a les necessitats derivades del procés de recollida de mostres ambientals dels diferents programes de vigilància i control del medi atmosfèric, del medi hídric (fonts naturals i aigües litorals), de la desinfecció i de la qualitat fisicoquímica i microbiològica de l'aigua de consum humà, i de la vigilància i control de les instal·lacions de risc de legionel·losi a la ciutat de Barcelona, i atesa la impossibilitat d'ampliar els mitjans materials i personals propis per cobrir les necessitats a satisfer, es considera oportú i necessari procedir a la contractació del servei de suport a la recollida i transport de mostres ambientals, i el seguit de funcions operatives relacionades.

Es considera, per tant, que, segons prescriu l'article 116.4.e) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP), hi ha una clara i proporcional vinculació entre l'objecte del contracte i la necessitat que es pretén satisfer amb el contracte.

L'objecte del contracte incorpora mesures de contractació pública sostenible.

El contracte no està dividit en lots, d'acord amb l'establert a l'apartat 3 d'aquesta memòria justificativa.

2. ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT

L'import del contracte i la necessitat de disposar d'un ventall suficient d'empreses proveïdores per trobar la millor oferta, justifiquen l'elecció d'un procediment obert per aquest procés de contractació, de conformitat amb el previst a l'article 156 i següents de la LCSP.

L'adjudicació d'aquest contracte no està subjecte a regulació harmonitzada en virtut de l'establert a l'article 22.1 de la LCSP, i seguirà una tramitació ordinària.

3. DECISIÓ DE NO DIVIDIR EN LOTS L'OBJECTE DEL CONTRACTE AMB LA SEVA JUSTIFICACIÓ

El present apartat té per finalitat la justificació dels motius pels quals el contracte del servei de suport a la recollida i transport de mostres ambientals, i el seguit de funcions operatives relacionades, de l'ASPB es realitza sense dividir el seu objecte en diferents lots.

1.- NORMATIVA QUE REGULA EL FRACCIONAMENT O NO EN LOTS D'UN CONTRACTE DEL SECTOR PÚBLIC

El fraccionament de l'objecte del contracte en lots es troba regulat a l'article 99 de la LCSP, en el que es disposa el següent:

"3. Sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permetin, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts mitjançant la seva divisió en lots, i es poden reservar lots de conformitat amb el que disposa la disposició addicional quarta.

No obstant això, l'òrgan de contractació pot no dividir en lots l'objecte del contracte quan hi hagi motius vàlids, que s'han de justificar degudament en l'expedient, excepte en els casos de contractes de concessió d'obres.

En tot cas, es consideren motius vàlids, a l'efecte de justificar la no-divisió en lots de l'objecte del contracte, els següents:

a) El fet que la divisió en lots de l'objecte del contracte comporti el risc de restringir injustificadament la competència. A l'efecte d'aplicar aquest criteri, l'òrgan de contractació ha de sol·licitar un informe previ a l'autoritat de defensa de la competència corresponent perquè es pronunciï sobre l'apreciació de la circumstància esmentada.

b) El fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti l'execució correcta des del punt de vista tècnic; o bé que el risc per a l'execució correcta del contracte procedeixi de la naturalesa del seu objecte, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents. Tots dos aspectes, si s'escau, s'han de justificar degudament en l'expedient."

Igualment, el Decret Llei 3/2016 de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública aprovat pel Govern de la Generalitat de Catalunya estableix a l'article 5 el següent:

"En els contractes en què no hi hagi divisió per lots, s'haurà d'incloure a l'expedient un informe que en justifiqui els motius, i fer-ho constar al plec de clàusules administratives particulars o documents que regeixen les contractacions."

II.- JUSTIFICACIÓ TÈCNICA DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

L'objecte del present contracte no admet fraccionament. L'àmbit de gestió d'aquest contracte no es pot dividir per lots ja que, donades les seves característiques l'execució de les tasques encarregades podria resultar excessivament difícil i més onerosa des del punt de vista tècnic, i la necessitat de coordinar els diferents contractistes per als diversos lots podria comportar greument el risc de soscarar l'execució adequada del contracte i, per tant, resultaria ineficaç i contrària a l'objectiu.

Per tant, en el supòsit que aquí ens ocupa amb la licitació conjunta del contracte sense divisió en lots, el que es pretén és dotar d'una major eficiència i coordinació al servei.

Per tot l'indicat, s'informa que, a criteri d'aquest Servei, no procedeix la divisió del contracte indicat en lots per les raons abans exposades.

4. LA DURADA I VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà de 17,5 mesos, a comptar des del 15.07.2023 i fins el 31.12.2024, prorrogable per dos anys més.

5. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

L'import de licitació del contracte és de **180.616,70€**, IVA inclòs, amb el desglossament següent: **149.270,00€** de pressupost net, i **31.346,70€** en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%. La distribució per a cadascuna de les anualitats es detalla a l'apartat 6 d'aquesta Memòria.

La determinació del preu que justifica aquest pressupost de licitació s'ha establert a partir de l'estimació que suposaria l'efectiu compliment del contracte d'acord amb les condicions per a la realització del mateix, prenent com referència, pel que fa al cost del personal, la taula salarial corresponent a l'any 2023 del Conveni col·lectiu de treball del sector de la indústria siderometal·lúrgica de la província de Barcelona per als anys 2022-2024 (codi de conveni núm. 08002545011994). Aquesta indicació no prejutja el conveni laboral que hi sigui d'aplicació.

Els costos directes i indirectes que conformen el pressupost net es desglossen de la manera següent:

Concepte	Import
COSTOS DIRECTES	
Costos directes de personal	92.965,76 €
Costos directes de funcionament:	
Provisió per absentisme (aprox. 3%)	2.834,24 €
Provisió per Formació i riscos laborals (aprox. 2%)	2.000,00 €
Lloguer cotxe elèctric + consum	16.492,12 €
Lloguer parking	1.976,58 €
Equips informàtics i de telefonia	7.291,67 €
Contenidor/s refrigerat cotxe	1.500,00 €
Vestuari treballadors	1.439,62 €
Total costos directes	126.500,00 €
COSTOS INDIRECTES	
Despeses generals estructura (10%)	12.650,00 €
Benefici empresarial (8%)	10.120,00 €
Total costos indirectes	22.770,00 €
TOTAL COSTOS (directes + indirectes, sense IVA)	149.270,00 €

El desglossament dels costos salarials per tota la durada del contracte (17,5 mesos) i segons categories professionals de les persones treballadores que han d'executar el contracte, d'acord amb l'apartat 6 del Plec de prescripcions tècniques (PPT), és el següent:

Personal adscrit al contracte (categoria i grup professional)	Sou brut anual segons Conveni aplicable	Seguretat social (34%)	Dedicació setmanal (hores/setmana i percentatge)	Durada contracte	Total costos
Coordinador/a responsable (grup professional 2)	30.391,94 €	10.333,26 €	5h (12,5%)	17,5 mesos	7.423,86 €
Tècnic/a mostrejador 1 (grup professional 4)	26.937,91 €	9.158,89 €	40h (100%)	17,5 mesos	52.641,17 €
Tècnic/a mostrejador 2 (grup professional 4)	26.937,91 €	9.158,89 €	25h (62,5%)	17,5 mesos	32.900,73 €

6. IMPORT DEL CONTRACTE

L'import total del contracte ascendeix a **180.616,70€**, IVA inclòs, i es desglossa anualment de la forma següent:

Any	Durada	Import net	Import IVA (21%)	Import total
2023	5,5 mesos	46.913,43 €	9.851,82 €	56.765,25 €
2024	12 mesos	102.356,57 €	21.494,88 €	123.851,45 €
Total	17,5 mesos	149.270,00 €	31.346,70 €	180.616,70 €

La partida pressupostària on s'aplicarà l'import total de la licitació, 180.616,70€, IVA inclòs, és la corresponent a Estudis i treballs tècnics del programa del Servei de Qualitat i Intervenció Ambiental de la Direcció de Salut Ambiental del Capítol II pels anys 2023 i 2024 de l'ASPB (codi de programa 31140; codi econòmic 22706 i PGC 6230200000).

7. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El Valor Estimat del Contracte (VEC) és de **424.779,77€**, sense incloure l'IVA, donat que es preveu pròrroga i modificacions del contracte, d'acord amb la previsió de l'article 101 de la LCSP.

VEC prestació	VEC eventuais pròrrogues	VEC modificacions previstes	VE altres conceptes	SUMA
149.270,00€	204.713,14€	70.796,63€	--	424.779,77€

Del valor total de les modificacions, 29.854,00€ corresponen a les possibles modificacions del contracte i 40.942,63€ corresponen a les possibles modificacions de la pròrroga del contracte. En aquest sentit, cal tenir en compte que l'import de possibles modificacions no pot superar el percentatge del 20% sobre l'import de licitació. Això no obstant, per a la determinació del Valor Estimat del Contracte (VEC), - i d'acord amb les indicacions de l'informe 2/2020, de 27 de març, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya -, s'ha calculat l'escenari que contempla el valor màxim que el contracte pot hipotèticament assolir, fent efectives les modificacions durant la vigència del mateix i extrapolant-les a la possible pròrroga.

8. CLASSIFICACIÓ QUE S'EXIGEIX ALS PARTICIPANTS

En el present contracte no s'exigeix classificació empresarial.

9. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I TÈCNICA O PROFESSIONAL

Els criteris de solvència tècnica o professional, econòmica i financera requerits a la licitació són els que millor poden justificar que l'empresa compta amb els recursos econòmics i tècnics suficients per donar resposta a les necessitats de l'Agència. Es tracta de requisits que són proporcionals a l'objecte del contracte i al seu valor estimat.

La **solvència econòmica i financera** de l'empresa s'haurà d'acreditar pels mitjans següents:

- D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) de la LCSP, el volum anual de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles, en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, per un import igual o superior a 100.000 euros.

En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any, comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil (és imprescindible que s'aporti el model normalitzat del Registre Mercantil) o en el registre oficial que correspongui o, en el cas d'empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant el llibre d'inventaris i comptes anuals legalitzats per aquest Registre.

➤ Justificant d'existència d'una assegurança de responsabilitat civil de risc professionals per import igual o superior al valor estimat del contracte, vigent fins a la finalització del contracte, aportant a més el compromís de renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte.

La **solvència tècnica o professional** de l'empresa s'haurà d'acreditar pels mitjans següents:

➤ D'acord amb l'article 90.1 a) de la LCSP, una relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, relacionats amb serveis ambientals com ara la gestió i mostreig d'equips de vigilància de la qualitat de l'aire o la realització de controls ambientals relacionats amb l'aigua de consum, les instal·lacions de risc de legionel·losi o el medi litoral, en el curs dels tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

L'import anual, sense incloure impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres, en serveis o treballs de naturalesa igual o similar, ha de ser com a mínim de 50.000.-€.

Els serveis o treballs efectuats en els últims tres anys s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin la realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

Per determinar la correspondència entre els serveis acreditats i els de l'objecte del contracte es verificarà la coincidència entre els tres primers dígit dels seus respectius codis CPV.

➤ D'acord amb l'article 90.1 e) de la LCSP, l'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un equip tècnic i de suport suficient i degudament format per dur a terme objecte del contracte. L'equip humà constarà, segons l'apartat 6 del Plec de prescripcions tècniques (PTT) de:

- Un/a coordinador/a responsable (i diferent de les persones treballadores encarregades d'efectuar les funcions de mostreig), que serà l'interlocutor/a operatiu/va amb l'ASPB. Tindrà una dedicació al contracte de 5 hores a la setmana.

Dos tècnics/ques de recollida de mostres ambientals titulars (diferents del/de la director/a tècnic/a) amb titulació mínima de Cicle Formatiu de Grau Superior en química ambiental o en salut ambiental. Experiència acreditada en conducció de vehicles tipus turisme (permís classe B) i en el coneixement específic de la zona de treball (ciutat de Barcelona). El/la tècnic/a de mostreig 1 tindrà dedicació exclusiva al present contracte (40h/setmana) i el/la tècnica/a de mostreig 2 tindrà una dedicació de 25h/setmana.

L'equip haurà de permetre executar els treballs assignats, durant la total duració del contracte, amb el manteniment de la solvència professional dels seus integrants. Si per exigències de l'execució del contracte fos necessari, l'empresa adjudicatària es compromet a disposar dels mitjans humans per cobrir la demanda.

Les rotacions en el personal destinat a la realització dels serveis es mantindrà estable durant la durada del contracte llevat de causes alienes a l'empresa o baixes laborals.

- D'acord amb l'article 90.1.h) de la LCSP, l'empresa adjudicatària inclourà el transport, equips i materials necessaris per a l'execució del contracte, de conformitat amb l'establert al PPT.

10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

De conformitat amb l'establert a l'article 145.2 de la LCSP, la selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat.

Els criteris que serviran de base per a l'adjudicació del contracte, la puntuació màxima dels quals serà de 100 punts, són els següents:

10.1. Criteris d'adjudicació avaluable mitjançant judici de valor (fins a un màxim de 40 punts sobre 100)

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16, la ponderació màxima dels criteris d'adjudicació a partir d'un judici de valor és del 40 % de la puntuació total.

10.1.1. Pla d'organització i seguiment del servei, fins a 18 punts:

- Es valorarà la descripció del Pla d'organització i seguiment tècnic del servei, fins a un màxim de 8 punts.

- Es valorarà la descripció i l'adaptació del procediments i metodologia de mostreig, fins a un màxim de 5 punts.
- Es valorarà la descripció del Pla de formació del personal titular, i de substitució fins a un màxim de 5 punts.

Es valorarà que l'empresa disposi d'un pla d'organització i seguiment del servei donat que implica una millor organització i eficiència del servei prestat. Aquest pla d'organització i seguiment del servei ha de permetre ajustar-se a les programacions previstes de cada tasca i garantir que es realitza en les condicions establertes en el plec tècnic. Es valorarà també la descriptiva i adaptació que realitzi l'empresa dels procediments i la metodologia de mostreig requerides en aquesta licitació. També es valorarà el pla de formació del personal titular i de substitució de l'empresa. Aquesta plans i procediments han de permetre que, per exemple, en el cas de detectar incidències, s'estableixi com resoldre-les, així com establir un procediment per la correcta substitució de personal i la garantia que aquest personal està correctament format per a desenvolupar el servei.

10.1.2. Altres millores, fins a 22 punts.

Es valoraran d'altres millores incloses, justificadament, en base a la menor o major qualitat, en relació amb:

- Un menor termini en la capacitat de resposta davant d'incidències del servei (fins a 4 punts).
- Una major disponibilitat de personal addicional de l'empresa potencialment operatiu per aquest servei (fins a 4 punts).
- Autonomia de funcionament superior als 100 km en una pauta de conducció urbana (fins a 4 punts).
- Implantació de sistemes tecnològics per al seguiment de la planificació del servei i del desenvolupament en continu de les tasques diàries (fins a 4 punts).
- Implantació de sistemes de traçabilitat i conservació de les mostres (fins a 4 punts)
- Altres aspectes que impliquin una millora en el servei (fins a 2 punts).

Mitjançant aquest criteri es valoraran les propostes que facin les empreses que millorin els requisits bàsics establerts al plec de prescripcions tècniques i que es justifiquin, en base a la menor o major qualitat, atès que impliquen una millora en el servei en tant es disminueix el temps de resolució de les incidències i s'augmenta la disponibilitat del personal addicional potencialment operatiu per a la prestació dels serveis. Es valorarà la implantació de mesures tecnològiques i en la logística de les mostres per garantir el seguiment i la qualitat del servei, així com altres aspectes que no estiguin contemplades i que impliquin una millora en la prestació del servei.

Puntuació total d'aquests criteris (1): 40 punts

10.2. Criteris d'adjudicació avaluables de forma automàtica (fins a un màxim de 60 punts sobre 100)

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16, la puntuació mínima dels criteris avaluables automàticament és de 60% de la puntuació total.

10.2.1. Oferta econòmica, fins a 30 punts.

La puntuació que s'atorga pel preu no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16. De tal forma que, s'estableix una ponderació adequada per garantir la qualitat de la prestació i els drets socials.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per [Decret d'Alcaldia S1/D/2018-416](#) de 22 de febrer, d'aprovació de la proposta de modificació de la Instrucció de la Gerència Municipal de regulació de les fórmules de valoració del preu en la contractació pública municipal, publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març.

Els punts s'atorgaran en funció de la següent fórmula:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

10.2.2. Millores en els mitjans tècnics i de gestió, fins a 8 punts.

- S'atorgaran 2 punts, si el vehicle elèctric subministrat té capacitat legal per a 5 passatgers, inclòs el conductor.
- S'atorgaran 2 punts, si l'empresa disposa d'acreditacions emeses per organismes oficials tipus ENAC o ACAT relativa a la recollida de mostres ambientals
- S'atorgaran 2 punts, si l'empresa disposa de certificació internacional en l'àmbit de la gestió ambiental, ISO 14001 o EMAS
- S'atorgaran 2 punts, si l'empresa disposa de certificació internacional del seu sistema de gestió de la qualitat, tipus ISO 9001 o equivalent.

10.2.3. Millores en la dotació de mitjans humans, fins a 22 punts.

- Increment d'hores de dedicació de la segona persona de mostreig, fins a 6 punts.

S'atorgaran fins a 6 punts a l'increment d'hores de dedicació del/de la segon/a mostrejador/a amb menys hores de dedicació (mínim 25h previstes), dins de la franja horària prevista al plec tècnic, d'acord amb la següent taula:

Hores setmanals previstes al plec tècnic	Increment hores setmanals	Hores totals ofertes	Puntuació
25	5	30	6 punts
25	2	27	3 punts

Es valorarà la millora en la dotació de mitjans humans, atès que una major dedicació horària per part de l'empresa adjudicatària comporta una millora en la prestació del servei ja que implica una ampliació del número de mostres ambientals que poden ser recollides, així com una millor dedicació d'hores de suport a la inspecció i de la gestió de les mostres.

- Major percentatge de contractació indefinida entre el personal ocupat en l'execució del contracte, fins a 8 punts.

Considerant el nombre de persones treballadores i les categories professionals corresponents que s'estableixen en l'apartat 6 del PPT es valorarà, com a garantia d'una execució més eficient, l'estabilitat laboral de les persones que executaran el contracte.

Aquest criteri, previst en el Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible, publicat en la Gasetta Municipal del dia 28, d'acord amb l'article 145.2 de la LCSP que estableix entre les finalitats dels criteris amb característiques socials l'estabilitat en el treball, pretén promoure un model de negoci basat en la contractació laboral estable amb salaris dignes i valora l'estabilitat del personal que executa el contracte en règim assalariat amb contracte laboral indefinit.

Pel compromís presentat mitjançant declaració relativa a l'estabilitat de les persones treballadores ocupades durant l'execució del contracte, s'atorgarà la puntuació següent:

Per un percentatge igual o inferior a 100% i superior al 75% de personal amb contractació indefinida	8 punts
Per un percentatge igual o inferior a 75% i superior al 60% de personal amb contractació indefinida	6 punts
Per un percentatge igual o inferior a 60% i superior al 35% de personal amb contractació indefinida	4 punts
Per un percentatge igual o inferior a 35% i superior al 10% de personal amb contractació indefinida	1 punt

Les característiques del sector d'activitat econòmica que es licita comporta una estacionalitat del treball i una inestabilitat contractual important en termes referencials respecte d'altres sectors d'activitat. Aquesta inestabilitat comporta el desaprofitament de l'experiència i el coneixement adquirit de les necessitats del client i de les particularitats de les enquestes municipals. Aquesta millora valora aquella empresa que de forma voluntària apliqui contractes més estables al personal que ha d'executar el contracte.

Les ofertes que no aportin cap percentatge o que aportin un percentatge per sota del 10%, obtindran zero punts.

L'empresa haurà de presentar documentació acreditativa de cada persona del servei amb contracte indefinit.

- Experiència dels perfils professionals, fins a 8 punts.

L'equip de treball haurà de complir els requisits tècnics i les característiques professionals mínimes exigides al Plec de prescripcions tècniques.

Les activitats de vigilància i control ambiental i la recollida de mostres associades representen una forta especificitat i l'experiència dels professionals en tasques relacionades amb el mostreig ambiental de l'aire, l'aigua de consum, les aigües de mar i d'altres orígens, i les instal·lacions amb risc de dispersió de la legionel·la, afavoreixen una millor execució de les tasques assignades al contracte, així com una optimització dels recursos propis que es dediquen a la formació, supervisió i seguiment de l'equip de treball assignat a l'execució del contracte.

Per aquest motiu, es valorarà el major grau d'idoneïtat dels recursos, a través del compromís presentat mitjançant declaració relativa a l'experiència professional dels següents perfils que integraran l'equip de treball.

S'atorgarà la següent puntuació:

- Per la persona amb perfil de tècnic/a de mostreig 1, amb experiència en les tasques descrites al perfil, fins a un màxim de 5 anys, fins a un màxim de 4 punts, que seran atorgats mitjançant la fórmula següent:

$$\left(\frac{\text{Anys experiència del perfil ofert per la licitadora (màx. 5)}}{5} \right) \times 4 = \text{Puntuació resultant}$$

- Per la persona treballadora amb perfil de tècnic/a de mostreig 2, amb experiència en les tasques descrites al perfil, fins a un màxim de 5 anys, fins a un màxim de 4 punts, que seran atorgats mitjançant la fórmula següent:

$$\left(\frac{\text{Anys experiència del perfil ofert per la licitadora (màx. 5)}}{5} \right) \times 4 = \text{Puntuació resultant}$$

L'acreditació de l'experiència s'efectuarà amb l'aportació d'una declaració responsable que haurà d'anar acompanyada dels corresponents CV de cadascun d'aquests professionals, assignats a l'execució del contracte, on consti, clarament i desglossats, els anys d'experiència acreditats en aquest àmbit.

Puntuació total d'aquests criteris (2): 60 punts

Puntuació de la totalitat dels criteris(1+2): 100 punts

11. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

És condició especial d'execució la contemplada a la clàusula 20 del Plec de clàusules particulars (PCAP), concretament:

▪ **De caràcter social**

1. El Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual. L'empresa contractista ha de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta.
2. L'estabilitat laboral en el sí dels perfils professionals assignats al servei.
3. El manteniment de l'experiència professional del personal tècnic assignat al contracte.

S'incorporen aquestes condicions per entendre que, el manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual és garantia d'una execució més eficient.

▪ **De caràcter ambiental**

El vehicle adscrit al servei haurà de ser un vehicle elèctric, propulsat exclusivament amb energia elèctrica. No s'acceptaran vehicles amb propulsió híbrida o que utilitzen altres tipus de combustibles fòssils.

12. POSSIBLES MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Les causes previstes i precises de modificació del contracte són les següents:

Causas que impliquen un increment del contracte:

- a) Increment superior al 20% del nombre de punts de mesurament de la qualitat de l'aire a la ciutat. Aquest increment pot estar associat a canvis normatius o organitzatius.
- b) Increment superior al 20% del nombre de punts de mesurament de la qualitat de les platges de la ciutat. Aquest increment pot estar associat a canvis normatius o organitzatius o a esdeveniments o programes extraordinaris.
- c) Increment superior al 20% del nombre de mesuraments previstos de la qualitat de l'aigua de la ciutat. Aquest increment pot estar associat a canvis normatius, organitzatius o a programes extraordinaris.
- d) Increment superior al 20% de la recollida i/o transport de mostres d'aigua per situacions d'emergència sanitària per a contaminació de l'aigua de consum humà, de les aigües litorals o de casos o brots de legionel·losi.

Causas que impliquen una reducció del contracte:

- e) Reducció superior al 20% del nombre de punts de mesurament de la qualitat de l'aire a la ciutat. Aquesta disminució pot estar associada a canvis normatius o organitzatius.
- f) Reducció superior al 20% del nombre de punts de mesurament de la qualitat de les platges de la ciutat. Aquesta disminució pot estar associat a canvis normatius o organitzatius.
- g) Reducció superior al 20% del nombre de mesuraments previstos de la qualitat de l'aigua de la ciutat. Aquesta disminució pot estar associat a canvis normatius, organitzatius o a programes extraordinaris.
- h) Reducció superior al 20% de la recollida i/o transport de mostres d'aigua per situacions d'emergència sanitària per a contaminació de l'aigua de consum humà, de les aigües litorals o de casos o brots de legionel·losi.

Causas que no alteren l'import del contracte:

- i) Modificació de la ubicació dels punts de mesurament per causes diverses, sense que suposi un increment dels punts de mesura o si l'increment no supera el 20% en cada cas.
- j) Canvis normatius o organitzatius en les tasques tècniques associades a aquest contracte.

L'import de les modificacions del contracte es fixa en un màxim del 20% respecte al preu del contracte (import d'adjudicació sense IVA). En cap cas les modificacions successives que es puguin acordar durant l'execució del contracte, per les causes previstes en el plec de clàusules, podran excedir aquest tant per cent.

13. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa a l'Anna Gómez Gutiérrez, cap del Servei de Qualitat i Intervenció Ambiental de l'Agència de Salut Pública de Barcelona com la persona responsable del contracte, a qui correspon

supervisar l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació pactada.

14. MOTIVACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

L'ASPB no disposa de la possibilitat de dedicar a les funcions abans esmentades els recursos humans propis necessaris, atesa la impossibilitat de que aquestes tasques siguin assumides d'acord els nivells d'eficàcia i eficiència mínims requerits.

La contractació es realitzarà pel procediment obert amb publicitat tot entenent que es garanteix la màxima concurrència i competitivitat.

La cap del servei

Anna Gómez Gutiérrez

Barcelona, a la data de la signatura