



Acta d'aprovació de les ofertes sotmeses a valoració subjectiva (sobre B), d'obertura de les ofertes sotmeses a valoració objectiva (sobre C), dels lots 1 i 4, així com per a proposar l'adjudicació de la resta de lots de l'expedient AG-2024-563 de contractació del subministrament i instal·lació de 5 carcasses i d'equips per a les estacions de la Xarxa de Vigilància i Previsió de la Contaminació Atmosfèrica de Catalunya, i equipament complementari per al Camp de Tarragona.

1. Identificació de la sessió

Dia: 2 d'agost de 2024
Hora inici: 09:30
Hora fi: 10:50
Lloc: Mesa virtual

2. Membres assistents

Sra. Maria Eugènia Tudela Edo, cap del Servei de Contractació i Convenis, presidenta suplent.
Sra. Neus Domínguez Vila, tècnica de la Intervenció, vocal suplent en representació de la Intervenció delegada.
Sra. Laura Abelló Figueras, advocada de la Generalitat, vocal suplent en representació de l'Assessoria Jurídica.
Sra. Susana Heras Quilez, tècnica del Servei de Contractació i Convenis, secretària suplent.

2.1 Altres assistents

Sra. Núria Cots Martí, responsable tècnic de la taula de qualitat de l'aire al camp de Tarragona.
Sra. Natàlia Sentís López, tècnica del Servei de Contractació i Convenis.

3. Antecedents

3.1 En la sessió virtual de la Mesa anterior a aquesta, de data 26 de juliol de 2024, la Mesa ha acordat admetre a la licitació de l'expedient AG-2024-563 les empreses següents:

- DNOTA MEDIO AMBIENTE, SL (B78218526) – Lots 1, 2, 6, 10 i 11
- SISTEMAS TECNOLÓGICOS AVANZADOS, SA (A50069459) – Lot 3 i 8
- MCV, SA (A08795544) – Lots 4, 9, 10 i 11
- SEQUOPRO, SL (B86415601) – Lots 5, 6, 7, 10 i 11
- ENVIRA SOSTENIBLE, SA (A33062407) – Lots 5, 6, 7 i 8
- TCA TÉCNICAS DE CONTROL Y ANÁLISIS, SA (A58132887) – Lots 8 i 9
- J.AGUIRRE, SL (B79503637) – Lots 10 i 11

4. Ordre del dia

La Mesa es constitueix i es reuneix de manera virtual per a l'aprovació de les ofertes sotmeses a valoració subjectiva (sobre B), d'obertura de les ofertes sotmeses a valoració objectiva (sobre C), dels lots 1 i 4, així com, per a proposar l'adjudicació de la resta dels lots de l'expedient AG-2024-563 de contractació del subministrament i instal·lació de 5 carcasses i d'equips per a les estacions de la Xarxa de Vigilància i Previsió de la Contaminació Atmosfèrica de Catalunya, i equipament complementari per al Camp de Tarragona.

5. Desenvolupament de la reunió

5.1 La unitat promotora, en els seus informes de proposta de valoració, de data 2 d'agost de 2024, ha recollit el següent:

LOT 1: 11 equips automàtics d'òxids de nitrogen - NOx

D'acord amb l'apartat F.2 del PCAP, es valoraran els diferents aspectes rellevants dels paràmetres descriptius del funcionament dels equips, fins un màxim de 50,00 punts.

L'informe exposa que, un cop comprovat que l'empresa licitadora ha lliurat tota documentació requerida per aquesta fase, l'oferta presentada per DNOTA MEDIO AMBIENTE, SL, inclou una descripció molt detallada de les característiques més rellevants que descriuen els paràmetres de funcionament dels equips, amb molta concreció i especificant els aspectes tècnics de manera extensa. Tot i això, en aquesta oferta no s'identifica cap prestació que suposi un atribut addicional de la qualitat funcional dels equips, el qual era un segon element a valorar d'aquest criteri.

Per tant, aquest criteri es valora amb 40,00 punts.

LOT 4: 5 carcasses i elements de suport

D'acord amb l'apartat F.2 del PCAP, es valorarà la descripció detallada de les variables que s'estableixen en l'apartat 4 del plec de prescripcions tècniques, concretament:

- a) Descripció detallada de l'esquema pneumàtic, de l'esquema elèctric i de la distribució dels diferents elements que integraran la carcassa (racks, manifolds, aires condicionats, estació meteorològica, elements de seguretat, etc). Fins a 9,00 punts.
- b) Descripció detallada de les característiques dels diferents elements que integraran la carcassa: manifolds, estació meteorològica, elements de seguretat, etc. Fins a 10,00 punts.
- c) Descripció del material i pes del rack i elements de suport. Fins a 10,00 punts.
- d) Descripció del material i pes de l'aïllament. Fins a 10,00 punts.
- e) Descripció de la potència dels aires condicionants per tal que el condicionament de l'estació sigui el correcte. Fins a 11,00 punts.

S'ha comprovat que l'empresa licitadora MCV, SA, ha lliurat tota documentació requerida per aquesta fase, per la qual cosa es passa a valorar la seva oferta.

En el primer **punt a)**, l'oferta presentada per MCV, SA, inclou una descripció de les variables detallada i ajustada completament a tots els requeriments del plec. L'oferta presenta avantatges funcionals en relació amb el procediment de pintura de la cabina, la ubicació del compressor de l'aire condicionat, el cablejat de les alarmes, el màstil meteorològic i l'estructura de la cabina.

Per tant, aquest criteri es valora amb 9 punts.

En relació amb el segon **punt b)**, la proposta de MCV, SA, descriu detalladament dels característiques dels diferents elements que integraran la carcassa, en concret:



- S'especifica el material, les dimensions i les característiques del capçal d'aspiració de gasos indicant les avantatges que presenten la seva oferta que suposen una millora en la prestació de serveis.
- També s'exposa amb concreció les característiques de l'estació meteorològica que proposen així com les dels sensors meteorològics i de la torreta meteorològica. En l'oferta també es fa una descripció detallada de les característiques, dimensions i material dels elements de seguretat: baranes i escala d'accés al sostre.
- S'explica amb detall la proposta d'instal·lació elèctrica.

El vocal de la unitat promotora també manifesta que l'oferta integra millores pel que fa a l'estructura de les carcasses i altre equipament.

Per tant, aquest criteri es valora amb 10 punts.

Pel que fa a l'**apartat c)**, l'oferta descriu el disseny, el material i el pes del rack de manera molt completa i són completament adients per a la prestació del servei.

Per tant, aquest criteri es valora amb 10 punts.

Relacionat amb el **criteri d)**, la proposta presentada per MCV, SA descriu detalladament el material de l'aïllament i el seu pes. Aquest sistema de fabricació garanteix una estanqueïtat total fent que la duresa, durabilitat, l'aïllament tèrmic i acústic de la cabina quedin garantits.

Per tant, aquest criteri es valora amb 10 punts.

Per últim, en relació amb el **punt e)**, l'oferta de MCV, SA, descriu detalladament la ubicació i la potència de l'aire condicionat que garanteix les condicions requerides de temperatura i la distribució homogènia de l'aire dins de la cabina.

Per tant, aquest criteri es valora amb 11 punts.

En conseqüència, la valoració final de les empreses considerant conjuntament tots els criteris sotmesos a judici de valor és la següent:

	EMPRESA	Pop-a Esquemes	Pop-b Característiques elements	Pop-c Rack	Pop-d Aïllament	Pop-e Aire condicionat	PUNTUACIÓ GLOBAL OFERTA
1a	MCV, SA	9,00	10,00	10,00	10,00	11,00	50,00

5.2 A continuació, la presidenta suplent ordena l'obertura del sobre C (criteris de valoració objectiva dels lots 1 i 4 de l'expedient).

El secretari recorda que per a la valoració de l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

On VP=1

La secretària suplent recorda que el pressupost de licitació d'aquests lots és:

	Import base	IVA	Import total
LOT 1: 11 equips automàtics d'òxids de nitrogen (NO _x)	253.000,00 €	53.130,00 €	306.130,00 €
LOT 4: 5 carcasses i elements de suport	285.000,00 €	59.850,00 €	344.850,00 €

Seguidament, la secretària suplent de la Mesa procedeix a l'obertura del sobre C (criteris de valoració objectiva) dels lots 1 i 4, amb el resultat següent:

LOT 1

1. Oferta econòmica (fins a 50,00 punts)

LICITADOR	PREU UNITARI (sense IVA) €	IMPORT BASE (€)	21% IVA (€)	IMPORT TOTAL (€)	Puntuació
DNOTA, MEDIO AMBIENTE, SL	22.360,00	245.960,00	51.651,60	297.611,60	50,00

LOT 4

1. Oferta econòmica (fins a 50,00 punts)

LICITADOR	PREU UNITARI (sense IVA)	IMPORT BASE	21% IVA	IMPORT TOTAL	Puntuació
MCV, SA	47.600,00	238.000,00	41.980,00	287.980,00	50,00

5.3. En virtut de l'acord 6.3, adoptat per la Mesa de contractació en la reunió de data 26 de juliol 2024, en el qual es va acordar encarregar a la unitat promotora de l'expedient la valoració de la documentació acreditativa que les empreses licitadores han presentat juntament amb les ofertes sotmeses a valoració objectiva (Lots 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10 i 11), mitjançant la qual es



verificaria que es compleixen les condicions requerides en el plec, s'obre un debat entre els membres de la Mesa el quan conclou de la manera següent, per a cadascun dels lots

Un cop revisada tota la documentació presentada per les empreses licitadores en els lots 2, 3, 5, 8, 10 i 11, es conclou que aquesta és correcta i es proposa la seva adjudicació a les empreses que han presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa, d'acord amb el punt 5.3 de l'acta de la reunió de 26 de juliol de 2024.

Pel que fa als lots 6 (6 cromatògrafs de gasos per a la determinació d'òxid d'etilè i 1,3-butadiè) i 7 (5 estacions portables equipades amb cromatògraf de gasos per a la determinació de benzè i amb cromatògraf de gasos per a la determinació d'òxid d'etilè i 1,3-butadiè), l'oferta presentada per ENVIRA SOSTENIBLE, SA, valorada com la oferta econòmicament més avantatjosa, no presenta cap evidència escrita en els manuals dels equips de que els cromatògrafs de gasos oferts puguin fer a la determinació d'òxid d'etilè i 1,3-butadiè.

La Mesa considera aquest extrem com a esmenable mitjançant sol·licitud d'aclariment.

En aquest punt, la Mesa reunida el dia 26 de juliol de 2024 ja va constatar que, a l'empara de l'apartat F.4 del QC-PCAP, l'oferta econòmica proposada per ENVIRA SOSTENIBLE, SA en el lot 6 es inferior a la mitjana aritmètica dels valors de les ofertes econòmiques (IVA exclòs) de totes les empreses licitadores admeses en més d'un 20%, per la qual cosa procedirà tramitar l'incident d'oferta amb valor anormal.

Per últim, referit al lot 9, la Mesa considera que s'ha d'acabar de revisar i analitzar detingudament el contingut de la documentació presentada per MCV, SA, empresa qui ha presentat l'oferta econòmica més avantatjosa. Per aquest motiu, es posposa la valoració definitiva i, en conseqüència, la proposta d'adjudicació, fins a la propera reunió de la Mesa.

6. Acords adoptats

6.1 La Mesa de contractació del DACC aprova, per unanimitat, els informes de proposta de valoració de 2 d'agost de 2024 emès per la Subdirecció General de Prevenció i Control de la Contaminació Atmosfèrica del DACC, en relació amb les ofertes dels lots 1 i 4, sotmeses a valoració subjectiva (sobre B), demanat per la Mesa de Contractació i unit com a annex en aquesta acta.

6.2 En compliment de l'apartat F.4 del quadre de característiques del plec de clàusules administratives particulars i de l'article 149.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP); la Mesa acorda, per unanimitat, requerir l'empresa ENVIRA SOSTENIBLE, SA perquè justifiqui i desglossi de forma detallada i raonada l'import de la seva oferta del lot 6, inicialment incursa en valors anormals.

6.3 La Mesa de contractació del DACC aprova, per unanimitat, com a ofertes econòmicament més avantatjosa de l'expedient AG-2024-563, les presentades per les empreses següents, de manera que es prosseguirà el tràmit per a l'adjudicació del contracte al seu favor, per l'import total de:

- Lot 1: DNOTA MEDIO AMBIENTE, SL, per l'import de 245.960,00 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 22.360,00 (sense IVA).

- Lot 2: DNOTA MEDIO AMBIENTE, SL, per l'import de 254.800,00 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 19.600,00 (sense IVA).
- Lot 3: SISTEMAS TECNOLÓGICOS AVANZADOS, SA, per l'import de 47.200,00 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 23.600,00 (sense IVA).
- Lot 4: MCV, SA per l'import de 238.000,00 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 47.600,00 (sense IVA).
- Lot 5: SEQUOPRO, SL per l'import de 97.529,95 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 24.382,49 (sense IVA).
- Lot 8: ENVIRA SOSTENIBLE, SA per l'import de 21.736,00 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 21.736,00 (sense IVA).
- Lot 10: MCV, SA per l'import de 103.000,00 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 10.300,00 (sense IVA).
- Lot 11: DNOTA MEDIO AMBIENTE, SL, per l'import de 114.000,00 (21% exclòs), a raó d'un preu unitari de 11.400,00 (sense IVA).

6.4 La Mesa de contractació del DACC aprova, per unanimitat, posposar a la propera reunió de la Mesa la decisió sobre la valoració definitiva de la documentació aportada per MCV, SA en el lot 9, així com la seva proposta d'adjudicació.

6.5 Ateses les dates en les que ens trobem, la Mesa de contractació del DACC aprova, per unanimitat, posposar l'enviament dels requeriments pertinents per tal que el termini finalitzi en el mes de setembre.

Sense cap altra qüestió a tractar, la presidenta suplent aixeca la sessió, de la qual, com a secretària suplent, estenc aquesta acta.

La secretària suplent,

Susana Heras Quílez

La presidenta suplent,

Maria Eugènia Tudela Edo