

## **INFORME JURÍDIC RELATIU A LA NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT D'EMERGÈNCIA DELS SERVEIS VINCULATS AL TRANSPORT D'AIGUA FREÀTICA COM A ALTERNATIVA A L'AIGUA POTABLE PER A AQUELLS USOS PERMESOS PEL DECRET DE SEQUERA**

A Barcelona, 16 d'abril de 2024.

La Sra. Mercè Piñol Arnal, Directora Corporativa d'Assessoria Jurídica, Règim Jurídic i Contractació de Barcelona de Serveis Municipals, S.A., emet el present informe de conformitat amb l'Informe tècnic justificatiu del present expedient de contractació emès per la Direcció Corporativa d'ESG i Sistema de Gestió Integrada, a efectes de deixar constància i exposar els fets tècnics i els fonaments jurídics que justifiquen la necessitat i procedència d'incoar tramitació d'emergència a l'expedient per la *Contractació dels serveis vinculats al transport d'aigua freàtica com a alternativa a l'aigua potable per a aquells usos permesos pel decret de sequera*, en resposta a les necessitats d'accés a l'aigua per part de Barcelona de Serveis Municipals, S.A. (en endavant, BSM), que s'ha vist greument afectada per l'escassetat de precipitacions i la reducció del volum d'aigua dels embassaments.

### **1. ANTECEDENTS**

Que Barcelona de Serveis Municipals, S.A. és una societat mercantil de capital íntegrament de l'Ajuntament de Barcelona, constituïda mitjançant l'escriptura autoritzada el dia 6 de març de 2003, pel Notari de Barcelona Sr. Enrique Hernández Gajate, i es regeix per la Llei de Societats de Capital, pel que disposen les Lleis de Règim Local, els seus Reglaments, i qualsevol altre disposició que li sigui d'aplicació.

Que el model de gestió de BSM es fonamenta en quatre pilars essencials: prestar valors de servei afegit per la Ciutat i la ciutadania, les persones al centre amb especial focus en els clients i en el desenvolupament del talent, la millora contínua i l'adaptació permanent amb especial èmfasi en la digitalització, la innovació, i la sostenibilitat econòmica i ambiental, buscant sempre l'equilibri entre el retorn econòmic i social de les inversions. En aquesta línia BSM és una empresa referent i pionera en el desenvolupament de solucions de mobilitat urbana, en l'àmbit de la cultura, l'oci i el lleure a la ciutat de Barcelona. BSM gestiona actualment: l'Anella Olímpica de Montjuïc, el Port Olímpic, el Park Güell, el Zoo de Barcelona, el Parc del Fòrum, el Parc de Montjuïc i el Parc d'Atraccions del Tibidabo. Així com els serveis de la nova mobilitat elèctrica, connectada, combinada i compartida: el Bicing, els Aparcaments BSM i la xarxa Endolla Barcelona; als que s'afegeixen altres serveis públics, com el Servei d'Estacionament Regulat, la Grua Municipal, les estacions d'Autobusos Nord i Fabra i Puig, el cos d'Agents Cívics, els nou Cementiris de la ciutat o la Distribució Urbana de Mercaderies en superfície.

Que BSM està fermament compromesa amb la prestació de serveis de qualitat per part de totes i cadascuna de les seves unitats de negoci, vetllant en tot moment per la satisfacció de la ciutadania, la dels treballadors que pertanyen a l'organització i la de totes aquelles persones restants que puguin intervenir-ne en qualsevol grau.

Degut a la situació d'emergència decretada arrel de la sequera viscuda al llarg dels últims mesos, s'ha accentuat la necessitat d'aigua en cadascuna de les unitats de negoci, i el risc imminent que per la seva operativitat i pel seu entorn suposa la manca d'aquesta.

## 2. CRONOLOGIA DE FETS

En data 22 de novembre de 2022, arrel de la situació de sequera hidrològica a la Conca del Ter-Llobregat, l'Agència Catalana de l'Aigua va declarar l'**Estat d'Alerta** en tota aquesta zona geogràfica, comportant això la activació a la ciutat de Barcelona de la fase d'alerta del protocol d'actuació per a risc de sequera de l'Ajuntament.

No obstant, dos mesos després, el 28 de febrer de 2023, l'Agència Catalana de l'Aigua va fer efectiva l'activació d'un segon nivell, l'**Estat d'Excepcionalitat**, que va comportar l'entrada en vigor d'obligacions de reducció de consum i mesures severes per a l'estalvi del consum d'aigua en tota la Conca, incloent la ciutat de Barcelona.

A finals de l'any 2023, en haver-se perllongat la situació de mancança de reserves d'aigua potable als embassaments, la Generalitat de Catalunya va decidir establir una alerta de **Pre-emergència** en diversos municipis de Catalunya, entre els quals es trobava Barcelona.

Des d'aquest moment, la situació no ha minvat, doncs les precipitacions han continuat estant escasses i el volum d'aigua dels embassaments ha seguit amb la seva tendència negativa, de tal manera que, finalment, l'1 de febrer de 2024, la Generalitat de Catalunya va decretar l'entrada en vigor de la **Fase I d'Emergència** per Sequera a la Conca del Ter-Llobregat, que és la que abasteix d'aigua a la ciutat de Barcelona.

El cos normatiu a partir del qual es declara aquesta situació és la **RESOLUCIÓ ACC/220/2024, d'1 de febrer, per la qual es declara l'estat d'emergència I per sequera hidrològica a les unitats d'explotació d'embassaments del Ter-Llobregat, embassaments del Ter i embassaments del Llobregat, es declara la sortida d'alerta a la unitat d'explotació del Consorci d'Aigües de Tarragona i s'actualitzen diversos estats de sequera pluviomètrica**. Les restriccions imposades són les següents:

- Prohibició de regar zones verdes i jardins tan de caràcter públic com privat. Només es permet reg amb aigües freàtiques o regenerades per supervivència d'arbrat en espais públics.
- El reg de camps esportius de gespa només per a la pràctica d'esport federat, es pot dur a terme amb aigua regenerada o freàtica.
- La prohibició d'omplir d'aigua fonts ornamentals, llacs artificials i altres elements d'ús estètic de l'aigua. Excepte els refugis de fauna en perill d'extinció o destinats a la recuperació de les espècies autòctones, que es poden omplir amb la mínima quantitat d'aigua indispensable procedent de la regeneració o freàtica.
- Prohibició de dur a terme actes lúdics, públics o privats, que comportin la utilització d'aigua susceptible de ser apta per al consum humà, com ara les pistes de gel temporals o d'ús lúdic, les festes de l'escuma, els jocs d'aigua o similars
- Prohibició de netejar amb aigua potable paviments, façanes i similars, excepte si la neteja és resultat d'un accident o d'un incendi, o bé hi ha un risc sanitari o un risc en la seguretat viària. En aquestes circumstàncies, la neteja s'ha de fer amb el mínim d'aigua indispensable. Es pot utilitzar aigua regenerada o aigua freàtica.

- Prohibició de netejar vehicles fora dels establiments destinats a aquesta activitat i amb sistemes de recirculació.
- Prohibició d'ús d'aigua per l'eliminació de pols en suspensió a les obres.
- Prohibició d'omplir total o parcialment tot tipus de piscines. Només reompliment parcial en alguns supòsits fora de l'àmbit de BSM (piscines cobertes inscrites al cens d'equipaments esportius de la Generalitat, piscines descobertes per l'esport federat, d'ús terapèutic o amb aigua de mar).
- Es prohibeix utilitzar les dutxes i instal·lacions per netejar els peus a les platges.

Tot aquest conjunt de mesures restrictives impacten directament en l'activitat de Barcelona de Serveis Municipals, S.A., principalment pel que fa al reg d'arbrat i neteja a diversos negocis de l'empresa. Donat que no està permès l'ús d'aigua potable, es requereix de forma immediata, urgent i imprescindible la captació d'aigua freàtica des d'un dels pous de captació de la ciutat – segons indicacions de BCASA – i el seu transport fins a diferents emplaçaments de l'empresa pel seu ús. Com a ens públic, BSM ha sol·licitat i disposa de l'autorització de captació pertinent de BCASA / Ajuntament de Barcelona.

### **3. NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ IMMEDIATA**

#### ***Naturalesa de la contractació d'emergència***

La contractació d'emergència, alternativa a la contractació tramitada de forma ordinària, constitueix, per les seves característiques, una opció clarament excepcional i per tant, d'interpretació restrictiva, doncs suposa contractar de manera directa per raons d'immediatesa i amb la motivació adequada.

La tramitació per emergència està regulada a l'article 120 de la LCSP i permet, en síntesi, no subjectar-se en part a la LCSP en aquella contractació necessària per afrontar fets catastròfics, situacions de greu perill o necessitats que afectin la defensa nacional. Per tant, el que empara la normativa d'emergència és una actuació administrativa immediata que permeti solucionar o evitar, en la mesura del possible, el succés en qüestió.

La tramitació d'emergència ha estat una figura controvertida i per tant estudiada i analitzada a fons per la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de l'Estat, resultant especialment il·lustratiu l'Informe 20/2003, que ha estat recentment reproduït per la Resolució 102/2017, del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals, que disposa el següent:

*“i) que concurra alguno de los supuestos que taxativamente establece la ley, sin que sea suficiente cualquier otra circunstancia que dé lugar a una situación de urgencia;*

*ii) que no sea suficiente para resolver la situación la utilización de otros procedimientos menos restrictivos de la libre competencia;*

*iii) que la emergencia sea apreciada por el órgano de contratación y*

*iv) que la tramitación se limite a lo estrictamente indispensable en el ámbito objetivo y temporal para prevenir o remediar los daños derivados de esa situación.”*

A aquests requisits s'hi afegeix el fet que la causa d'emergència no sigui imputable al propi òrgan de contractació, és a dir, que la situació d'emergència no hagués pogut ser evitada per l'òrgan de contractació mitjançant una actuació diligent.

Per tant, en suposar l'omissió de tràmits i possibilitats previstos per la tramitació ordinària, que contribueixen i són un factor clau per complir amb els principis rectors de la contractació administrativa, com poden ser la transparència i la lliure concurrència, a més de garanties en sí mateixes, ha de ser tractat amb cautela. Per tant, només en els supòsits *numerus clausus* que preveu l'article 120 de la LCSP, que són absolutament excepcionals, i en compliment estricte dels requisits exigits, es podran desplaçar els principis ordinaris en favor de l'adequat respecte que es persegueix amb l'actuació que serà objecte de contractació per la via d'emergència.

### ***Compliment dels requisits de la contractació d'emergència***

Barcelona de Serveis Municipals, S.A. és una empresa pública que gestiona i explota diferents instal·lacions a la ciutat de Barcelona. En el conjunt d'aquestes es porta a terme la prestació de serveis a la ciutadania, que degut a la seva varietat comporten una elevada afluència de visitants i de personal treballador, havent per tant de garantir una qualitat excepcional al llarg de tota la seva prestació, incloent això unes necessitats mínimes d'arribada i ús d'aigua.

El conjunt de restriccions acordades per part de la Generalitat de Catalunya, prèviament exposades, suposen una clara limitació dins del seu àmbit d'actuació, principalment respecte del reg d'arbrat i neteja a diversos negocis de l'empresa. Donat que no està permès l'ús d'aigua potable, es requereix de forma immediata, urgent i imprescindible la captació d'aigua freàtica des d'un dels pous de captació de la ciutat – segons indicacions de BCASA – i el seu transport fins a diferents emplaçaments de l'empresa pel seu ús, a través del procediment de contractació d'emergència.

L'experiència pràctica sobre la utilització d'aquest procediment permet constatar que resulta indispensable clarificar els seus requisits i fronteres sense que pugui servir de "drecera" en tota decisió contractual. En primer lloc, el requisit fonamental consisteix en acreditar un dels pressupòsits taxats que preveu l'article 120 de la LCSP per considerar la contractació amb el caràcter d'emergència. Aquests són l'existència d'esdeveniments catastròfics, situacions de greu perill o necessitats amb afectació per a la defensa nacional. Resulta latent, d'acord amb la cronologia de fets, que les mesures implementades arrel de la situació de sequera han implicat un canvi de paradigma en tots els sentits, no sent una excepció la contractació pública.

Aquest context, que ja resulta relativament perllongat en el temps, no suposa únicament un **greu perill** pels usuaris i treballadors de les instal·lacions afectades, sinó també, i especialment, per la seva viabilitat i pel medi ambient en general, doncs resulta en un cercle virtuós format per la carència d'aigua al llarg de tota la conca fluvial, la necessitat d'aquesta per a la realització de les activitats que a Barcelona de Serveis Municipals, S.A. li són pròpies, i la prestació d'un servei eficient i de qualitat als ciutadans. No obstant, res obsta a pensar que podria a la vegada encabir-se dins de la definició d'**esdeveniment catastròfic**, i és que al cap i a la fi es tracta d'una situació excepcional, com és una sequera generalitzada, amb greus perjudicis per a totes les esferes, tant a nivell natural com a nivell social.

En qualsevol cas, aquest primer requisit resulta plenament justificat. Tant és així que diversos ens administratius supramunicipals, com pot ser la Diputació Provincial de Girona, han col·locat a la sequera de les conques internes com un dels principals supòsits de contractació d'emergència, en el mateix esgrao que el Temporal Glòria o la crisi sanitària ocorreguda arrel de

la Covid-19. I a més, una de les particularitats és que es tracta d'un supòsit d'emergència administrativa, declarada per Resolució de l'Agència Catalana de l'Aigua, i legal, doncs la Llei 9/2023, de mesures extraordinàries i urgents per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya, determina que les obres i actuacions prioritàries es podran tramitar mitjançant el procediment d'emergència. L'article 2 preveu el següent:

## **Article 2**

### ***Tramitació d'emergència de les obres i actuacions prioritàries***

- 1. Els expedients de contractació d'obres, subministraments i serveis que es tramiten en aplicació del Decret Llei 1/2023 i d'aquesta llei, pels quals s'estableixen mesures extraordinàries i urgents per a afrontar la situació de sequera excepcional a tot el territori de Catalunya, en els àmbits declarats en situació d'excepcionalitat i d'emergència poden ésser objecte de tramitació d'emergència als efectes del que disposa l'article 120 de la Llei de l'Estat 9/2017, del 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, del 26 de febrer de 2014.*

Han de concórrer a la vegada la resta de requisits exigits jurisprudencialment, sent especialment controvertits la justificació de la insuficiència d'altres procediments menys intrusius per la lliure competència, i la inimputabilitat de la situació de necessitat al propi òrgan de contractació.

Quant al primer d'ells, si bé és cert que existeix a l'article 119 de la LCSP un procediment d'urgència, amb requisits menys implacables i menor afectació als principis de transparència i lliure concurrència, la realitat és que el context actual representa sobre l'activitat de negoci de Barcelona de Serveis Municipals, S.A. una afectació d'una entitat tal que resulta necessari no únicament escurçar terminis, que és el que comporta el procediment d'urgència, sinó directament evitar alguna fase per tal d'agilitzar la licitació i obtenir la contractació de forma immediata, que és allò que es requereix realment d'acord amb les necessitats exposades. A més, la urgència requereix d'una necessitat inajornable, però en emergència concorre un agreujant, que és la situació de greu perill que complementa i qualifica la necessitat inajornable.

Situació similar concorre amb el procediment negociat sense publicitat previst a l'article 168 de la LCSP, que a més es subjecta als mateixos tràmits que els procediments ordinaris, amb excepció de la fase de licitació, que es substitueix per una fase de negociació, però que no resulta en un mecanisme suficientment àgil per tractar les necessitats concurrents al present expedient.

I respecte del segon aspecte controvertit, queda clar que la situació de mancança d'aigua es deu a la situació de sequera que es viu a Catalunya, tractant-se d'un fenomen natural no imputable ni a l'òrgan de contractació ni a qualsevol altre ens. Però tampoc resulta imputable a l'òrgan de contractació la licitació d'aquests serveis en règim d'emergència, i és que acaben derivant directament de mesures implementades per la Generalitat de Catalunya i per entitats reguladores del sector, havent Barcelona de Serveis Municipals, S.A. d'actuar a partir de la base de les limitacions i restriccions imposades sempre intentant preservar un servei de màxima qualitat pel ciutadà i respectuós amb el medi social i natural.

És per aquest seguit de raons que les actuacions necessàries, que es desglossaran més endavant, resulten indispensables per captar aigua freàtica i fer-la arribar als diferents emplaçaments de l'empresa.

#### **4. DESCRIPCIÓ DE LES PRESTACIONS A CONTRACTAR**

Quan hem parlat amb anterioritat del pressupòsit que concorre en el present expedient per tal de considerar-lo com a procediment d'emergència, hem parlat de l'existència d'una situació de greu perill derivada de la mancança d'aigua en tota la zona de la conca del Ter-Llobregat degut a la situació de sequera i a l'absència de precipitacions, i a la conseqüent falta de disponibilitat d'aigua per a la correcta prestació dels serveis que li són propis a Barcelona de Serveis Municipals, S.A., més tenint en compte que la seva utilització no és únicament necessària sinó indispensable.

La carència d'aigua pot a llarg termini comprometre la continuïtat o provocar disruptions greus amb afectació sobre la viabilitat o garanties de qualitat dels serveis, actius i productes oferts, a més d'afectar greument l'entorn de cadascuna de les infraestructures i equipaments de prestació. Els riscos identificats, que queden majorment detallats a l'Informe Tècnic annex al present Informe Jurídic, són els següents:

- **Neteja de vehicles nàutics:** Al Port Olímpic es compta amb un servei de neteja de vehicles nàutics a l'escar.
- **Reg de supervivència de l'arbrat:** A l'Anella Olímpica, Parc d'Atraccions del Tibidabo, Zoo i Cementiris de Barcelona existeixen enormes espais constituïts d'arbrat que necessiten regularitat de reg per poder-los conservar sota condicions mínimes de seguretat.
- **Benestar animal:** L'activitat de negoci de Zoo no és altra que el manteniment d'una gran quantitat d'espècies d'animals, amb diverses necessitats d'aigua i condicions naturals per tal de poder reproduir els ecosistemes naturals d'aquests animals. A més, també acull una gran agrupació d'espècies botàniques, amb les seves necessitats d'ús i consum d'aigua.

Així les coses, per tal de revertir o almenys limitar aquests riscos detectats, i **donat que no està permès l'ús d'aigua potable, es requereix de forma immediata, urgent i imprescindible la captació d'aigua freàtica des d'un dels pous de captació de la ciutat – segons indicacions de BCASA – i el seu transport fins a diferents emplaçaments de l'empresa pel seu ús segons el quadre que es mostra a continuació.** Com a ens públic, Barcelona de Serveis Municipals, S.A. ha sol·licitat i disposa de l'autorització de captació pertinent de BCASA / Ajuntament de Barcelona.

| Negoci          | Ús                                       | Volum setmanal | Volum mensual   | S'entrega a dipòsit? | Nº de serveis setmanals |
|-----------------|--|----------------|-----------------|----------------------|-------------------------|
| Port Olímpic    | Neteja embarcacions escar                | 10 m³          | 40              | Sí                   | 2                       |
|                 | Reg supervivència arbrat                 | 3 m³           | 12              | No                   | 1                       |
| Anella Olímpica | Reg supervivència arbrat                 | 3 m³           | 12              | Sí                   | 1                       |
| CBSA Montjuïc   | Reg supervivència arbrat                 | 4 m³           | 16 m³           | Sí                   | 1                       |
| Parc Zoològic   | Manteniment d'espais per benestar animal | 350 m³         | 1.500 m³        | Sí                   | 7-10                    |
| Tibidabo        | Reg supervivència arbrat                 | 50 m³          | 200             | No                   | 5                       |
| <b>TOTAL</b>    |  | <b>370 m³</b>  | <b>1.600 m³</b> | -                    | <b>11-15</b>            |

## 5. TRAMITACIÓ MITJANÇANT EL PROCEDIMENT D'EMERGÈNCIA

La tramitació per emergència es troba regulada a l'article 120 de la LCSP, que disposa que serà el procediment adient:

*“Quan l'Administració hagi d'actuar de manera immediata a causa d'esdeveniments catastròfics, de situacions que suposin un perill greu o de necessitats que afectin la defensa nacional”.*

En conseqüència amb tot el que s'ha exposat amb anterioritat i donat el risc que es troba actiu es fa palès que no és possible resoldre la satisfacció de les necessitats dimanants mitjançant els procediments ordinaris de contractació administrativa, ni tan sols amb els menys restrictius com són la tramitació d'urgència, pel que es fa necessari escometre quantes actuacions d'emergència resulti imprescindible realitzar de manera immediata per donar cobertura a aquests riscos detectats arrel del decret de la Fase I d'Emergència i les mesures implementades, que fan necessària la reestructuració dels serveis que Barcelona de Serveis Municipals, S.A. presta però sense obviar la necessitat de recursos hídrics pel seu manteniment i sostenibilitat, que s'han vist afectats per la situació de sequera que ha afectat a tota la conca hidrogràfica del Ter-Llobregat.

Es considera que el procediment per emergència descrit anteriorment és idoni i necessari per donar resposta a la situació de risc extraordinari generada per la necessitat de fer arribar aigua freàtica a les diferents instal·lacions titularitat de Barcelona de Serveis Municipals, S.A. arrel de les restriccions imposades, que no era previsible ni evitable en cap cas per l'Òrgan de Contractació.

Es manifesta que l'execució de les diferents prestacions descrites en el present informe s'iniciarà de forma immediata i que es preveu que les solucions estiguin implementades en tot cas en un termini inferior a UN (1) MES, d'acord amb el previst a l'article 120.1.c).

Que l'adjudicació dels contractes detallats implica necessàriament l'exclusió dels principis de llibertat d'accés a les licitacions, transparència i publicitat, que deriva de la necessitat de donar resposta immediata a les necessitats descrites per prevenir els danys de la situació d'emergència, en línia amb els requisits reconeguts per la jurisprudència i la doctrina administrativa per tramitar adjudicacions a través del procediment de referència.

## 6. JUSTIFICACIÓ DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA I DEL PRESSUPOST

En base a les diferents necessitats exposades i als serveis que es pretenen adjudicar, Barcelona de Serveis Municipals, S.A. ha decidit contractar el conjunt de serveis a l'empresa **HIDROJET**, la qual desenvolupa les activitats de l'àrea de CLD especialitzada en el manteniment de xarxes de sanejament, neteges en instal·lacions industrials i transports amb camions cisterna.

Les previsions que han acabat derivant a l'adjudicació directa del contracte de referència són, específicament, les següents:

- **Horari i disponibilitat:**

HIDROJET està disponible les 24 hores els 365 dies de l'any, i garanteixen la prestació de personal i mitjans materials davant les situacions urgents o d'emergència, que precisin d'una actuació i resposta immediata. Això és degut a la seva infraestructura i equipament (detallat a continuació) i als serveis diaris que presten per a la ciutat a petició de l'Administració Pública.

- **Mitjans humans:**

HIDROJET disposa d'una plantilla integrada per més de 30 conductors i operaris. El personal que poden aportar acumula una alta experiència en l'execució de serveis similars al objecte d'aquest contracte. Tots els operaris i conductors compleixen les condicions següents:

- Tenen domini de sí mateixos per poder fer front a qualsevol situació derivada de la seva activitat diària, tant en serveis privats com en serveis a la via pública.
- Poden realitzar les tasques regulades pel servei i per les ordenances municipals corresponents.
- Assenyalen fets o situacions contràries al bon servei que hagi anat observant en el seu itinerari i que no hagi pogut solucionar per ells mateixos.

- **Mitjans materials:**

HIDROJET disposa d'una àmplia i moderna flota amb tota la tipologia de vehicles amb distintiu ambiental ECO, ja que funcionen amb tecnologia Híbrid Auto Gas. Aquesta flota està conformada per:

- Equips d'hidroneteja de 3 eixos:

| MATRICULA | MODEL                 | CAPACITAT | BOMBA PRESSIÓ |               | DEPRESSOR         |                     |
|-----------|-----------------------|-----------|---------------|---------------|-------------------|---------------------|
|           |                       |           | Cabal (l/min) | Pressió (bar) | Cabal aire (m³/h) | Cabal aigua (l/min) |
| 8640-LGG  | MAN TGS28.420 6x2     | 13 m³     | 483           | 250           | 2500              |                     |
| 0721-LGD  | MAN TGS28.420 6x2     | 13 m³     | 483           | 250           | 2500              |                     |
| 4918-GJV  | MERCEDES ACROSS 2536L | 13 m³     | 229           | 750           | 1570              | 625                 |
| 1891-BFB  | MERCEDES 2535 6X2     | 13 m³     | 218           | 750           | 1200              | 475                 |
| 9233-CWX  | IVECO / MP26E35H 6x4  | 10,85 m³  | 210           | 550           | 1200              | 475                 |
| 8902-FTT  | IVECO AD260T36 6x4    | 12,87 m³  | 229           | 250           | 1570              | 625                 |

- Equips amb sistema de reciclatge d'aigua:

| MATRICULA | MODEL                | CAPACITAT | BOMBA PRESSIÓ |               | DEPRESSOR         |                     |
|-----------|----------------------|-----------|---------------|---------------|-------------------|---------------------|
|           |                      |           | Cabal (l/min) | Pressió (bar) | Cabal aire (m³/h) | Cabal aigua (l/min) |
| 8049-LKM  | MAN TGM 15.290 4x2   | 8 m³      | 210           | 200           | 800               |                     |
| 5742-LNF  | MAN TGS28.420 6x4-4  | 13 m³     | 483           | 250           | 2500              |                     |
| 5160-KCX  | MAN TGS 28.480 6X2-4 | 12 m³     | 340           | 200           | 2500              |                     |



- Equips d'alta capacitat:

| MATRICULA             | MODEL                                       | CAPACITAT | BOMBA PRESSIÓ |               | DEPRESSOR         |                     |
|-----------------------|---|-----------|---------------|---------------|-------------------|---------------------|
|                       |   |           | Cabal (l/min) | Pressió (bar) | Cabal aire (m³/h) | Cabal aigua (l/min) |
| 1892-BFB + R-4608-BBG | MERCEDES ACTROS 1840                        | 22 m³     | 218           | 250           | 2200              | 800                 |
| 6884-FTT + M-14566-R  | IVECO STRALIS AT 440                        | 22 m³     | 210           | 550           | N/A               | 1300                |
| 8852-KYW + B-28187-R  | MAN TGS 18.460                              | 25 m³     | 210           | 550           | N/A               | 1300                |
| 4918-GJV + B-28295-R  | MERCEDES ACROSS 2536L LECITRALLEEN LTR-2 ES | 23 m³     | 229           | 250           | 1570              | 625                 |

- Equips de 2 eixos:

| MATRICULA | MODEL                    | CAPACITAT | BOMBA PRESSIÓ |               | DEPRESSOR         |                     |
|-----------|--------------------------|-----------|---------------|---------------|-------------------|---------------------|
|           |                          |           | Cabal (l/min) | Pressió (bar) | Cabal aire (m³/h) | Cabal aigua (l/min) |
| 1014-JJY  | IVECO AD190S             | 9 m³      | 218           | 250           | 1300              | 520                 |
| 2112-GCL  | IVECO / ML180E28K        | 8,27 m³   | 229           | 750           | 1200              | 475                 |
| 7458-CLR  | IVECO ML 180 E28         | 7,64 m³   | 229           | 750           | 1200              | 475                 |
| 9745-HSL  | IVECO 120E22 CC 3690 NEW | 6,4 m³    | 170           | 220           | 860               | 350                 |
| 7406-DRL  | IVECO / ML180E28K        | 7,56 m³   | 229           | 750           | 1200              | 475                 |

- Equips lleugers:

| MATRICULA | MODEL                   | CAPACITAT | BOMBA PRESSIÓ |               | DEPRESSOR         |                     |
|-----------|-------------------------|-----------|---------------|---------------|-------------------|---------------------|
|           |                         |           | Cabal (l/min) | Pressió (bar) | Cabal aire (m³/h) | Cabal aigua (l/min) |
| 5952-LWS  | FUSO CANTER 3.5         | 3 m³      | 96            | 150           | 281               | 100                 |
| 5299-MFZ  | FUSO CANTER 3.5         | 3 m³      | 96            | 150           | 281               | 100                 |
| 7760-FZG  | IVECO / ML80EL15        | 3,5 m³    | 135           | 140           | 1200              | 475                 |
| 4779-DRM  | NISSAN CABSTAR E 110.45 | 1,7 m³    | 135           | 140           | 300               | 100                 |

- **Operativa i logística:**

Gràcies al fet que tots els vehicles van equipats amb GPS integrats en el sistema MAWIS U2 de MOBA, els hi permet comptar amb una estructura modular per a la gestió de flotes, planificació de rutes, manteniment de vehicles, centre d'informes, etc. Aquesta millora facilita que Hidrojet pugui realitzar serveis "multi-site" en un únic transport, optimitzant l'operativa i abaratint costos.

- **Certificacions:**

Per tal de garantir un servei de qualitat i amb totes les condicions de seguretat necessàries (incloent el compliment normatiu en relació a la prevenció de la legionel·la), Hidrojet disposa de les següents certificacions:

- ISO 9001 - Sistema de gestió de la qualitat
- ISO 14001 - Sistema de gestió ambiental
- ISO 45001 - Sistema de gestió de la seguretat i la salut en el treball
- EMAS - Declaració ambiental
- ISO 50001 - Sistemes de gestió de l'energia
- IQNet SR10 - Responsabilitat social corporativa
- UNE 19601 - Compliance Penal
- ISO 14064-1 - Càlcul de la petjada de carboni

Havent precisat totes i cadascuna de les raons, queda justificat no únicament que HIDROJET té els mitjans humans i tècnics per a prestar el servei amb el volum i qualitat exigits per part de Barcelona de Serveis Municipals, S.A., sinó que la seva infraestructura i operativa li permet realitzar serveis multi-centre abaratint els seus costos.

Si bé és cert que en termes generals, quant es canalitza una licitació contractual a través del procediment d'emergència, no hi ha un requeriment previ de pressupostos, no sent ni tan sols preceptiva la seva existència, res obsta a que efectivament se'n pugui disposar. I així ho ha fet constar el Tribunal de Comptes en Informe de 20 de desembre de 2023, que va determinar el següent:

*“Salvo en los supuestos en que la emergencia fuera tal que la finalidad del contrato pudiera verse comprometida, los órganos de contratación deberían solicitar y obtener ofertas de diferentes licitadores, y, en su caso, negociar los términos del contrato susceptibles de ello, así como proveerse, en los supuestos que ello resultase posible, de referencias de los precios habituales de mercado de los bienes y servicios objeto de contratación”.*

D'acord amb aquesta previsió, si bé és cert que no s'ha portat a terme una fase prèvia de sol·licitud o presentació d'ofertes o pressupostos, s'ha emprat com a base de referència els pressupostos aportats per diferents empreses del sector per tramitar la contractació del menor pel mateix objecte contractual destinat a cobrir el servei de baldeig a l'escar del Port Olímpic.

Així les coses, la previsió de l'import total màxim necessari per a cobrir els serveis descrits fins a 31 de desembre de 2024 és de **255.600,00 € (IVA exclòs)**, desglossat de la següent forma:

| Negoci          | Ús                                       | Volum setmanal m <sup>3</sup> | Volum mensual m <sup>3</sup> | Nº serveis setmanals | Preu camió 10 m <sup>3</sup> | Preu camió 20 m <sup>3</sup> | Estimació costos (€) setmanals | Estimació costos (€) fins 31/12/24 |
|-----------------|--|-------------------------------|------------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Port Olímpic    | Neteja embarcacions escar                | 10,00                         | 80,00                        | 2                    | 295,00                       | 345,00                       | 690,00 €                       | 24.840,00 €                        |
|                 | Reg supervivència arbrat                 | 3,00                          | 12,00                        | 1                    | 295,00                       | 345,00                       | 345,00 €                       | 12.420,00 €                        |
| Anella Olímpica | Reg supervivència arbrat                 | 3,00                          | 12,00                        | 1                    | 295,00                       | 345,00                       | 345,00 €                       | 12.420,00 €                        |
| CBSA Montjuïc   | Reg supervivència arbrat                 | 4,00                          | 16,00                        | 1                    | 295,00                       | 345,00                       | 345,00 €                       | 12.420,00 €                        |
| Parc Zoològic   | Manteniment d'espais per benestar animal | 350,00                        | 1500,00                      | 10                   | 295,00                       | 345,00                       | 3.450,00 €                     | 124.200,00 €                       |
| Tibidabo        | Reg supervivència arbrat                 | 50,00                         | 200,00                       | 5                    | 385,00                       | 435,00                       | 1.925,00 €                     | 69.300,00 €                        |
| <b>TOTAL</b>    |  | 420,00                        | 1820,00                      | 20,00                | 1.860,00 €                   | 2.160,00 €                   | <b>7.100,00 €</b>              | <b>255.600,00 €</b>                |

## 7. CONCLUSIONS

D'acord amb tot l'exposat, s'eleva a l'Òrgan de Contractació les següents propostes d'adjudicació dirigides a donar cobertura a les necessitats de compliment amb les mesures restrictives implementades per la limitació de l'ús d'aigua arrel de la sequera generalitzada a la conca del Ter-Llobregat, que té afectació directa en la ciutat de Barcelona, a la vegada que

s'assegura la captació i aprovisionament d'aigua freàtica a les diferents instal·lacions titularitat de Barcelona de Serveis Municipals, S.A. per poder prestar els serveis que li són propis complint amb les màximes d'eficiència, qualitat i respecte cap el medi ambient.

En conseqüència, es procedeix a ELEVAR a l'Òrgan de Contractació la següent PROPOSTA:

**Primer.-** DECLARAR la tramitació d'emergència de conformitat amb l'article 120 de la LCSP, de l'expedient que inclou la **“Contractació pel procediment d'emergència dels serveis vinculats al transport d'aigua freàtica com a alternativa a l'aigua potable per a aquells usos permesos pel decret de sequera”**, ateses les raons exposades en el present informe i en l'informe tècnic que dona lloc a l'expedient de referència.

L'expedient de referència comprèn els següents serveis:

- Captació d'aigua freàtica des d'un dels pous de captació de la ciutat – segons indicacions de BCASA – i el seu transport fins a diferents emplaçaments de Barcelona de Serveis Municipals, S.A. pel seu ús.

**Segon.-** ADJUDICAR la **“Contractació pel procediment d'emergència dels serveis vinculats al transport d'aigua freàtica com a alternativa a l'aigua potable per a aquells usos permesos pel decret de sequera”** a la societat **HIDROJET**, per cobrir els serveis descrits fins el dia **31 de desembre de 2024** i per un import de **255.600,00 €** (abans d'IVA).

**Tercer.-** NOTIFICAR el present acord a l'empresa adjudicatària.

**Quart.-** ORDENAR que en un termini no superior a UN (1) MES, s'iniciï l'execució de les prestacions contingudes en aquest expedient, de conformitat amb l'informe tècnic emès a l'efecte.

**Cinquè.-** INICIAR l'expedient de contractació i REQUERIR al l'adjudicatari per a que aporti la documentació per la formalització de la contractació.

**Sisè.-** FORMALITZAR els contracte ressenyat segons correspongui.

**Setè.-** ORDENAR la publicació de la present licitació al Perfil del Contractant, pels mitjans que legalment procedeixin”.

**Sra. Mercè Piñol Arnal**

Directora Corporativa

Assessoria Jurídica, Règim Jurídic i Contractació

Barcelona de Serveis Municipals