

Expedient 22/2026

INFORME - PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

Contracte de subministrament, instal·lació i posada en funcionament de dotze (12) nous parquímetres destinats a l'ampliació de la xarxa municipal d'estacionament regulat de Badalona mitjançant la implantació de la nova zona d'Estacionament Regulat en Superfície (ERS) d'Artigues, així com dels serveis associats necessaris per a la seva plena integració dins la infraestructura tecnològica actualment operativa

Procediment: negociat sense publicitat

I. Objecte de l'informe

El present informe té per objecte deixar constància de la tramitació efectuada, examinar el resultat de la fase de negociació i de l'oferta final presentada, verificar el compliment dels requisits previs a l'adjudicació i proposar a l'òrgan de contractació l'adjudicació del contracte de referència a favor de **FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U.**, amb NIF **B83763557**, de conformitat amb els plecs que regeixen la contractació i amb la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (d'ara endavant, **LCSP**).

II. Antecedents

1. Inici de l'expedient

Mitjançant la Resolució/ENGESTUR/61/2026, de 23 de juny de 2026, es va acordar iniciar l'expedient de contractació número 22/2026, relatiu al subministrament, instal·lació i posada en funcionament de dotze (12) nous parquímetres destinats a l'ampliació de la xarxa municipal d'estacionament regulat de Badalona, mitjançant la implantació de la nova zona ERS d'Artigues, així com dels serveis associats necessaris per a la seva plena integració dins la infraestructura tecnològica actualment operativa.

L'informe de necessitat emès el 23 de juny de 2026 pel responsable de la Unitat de Tecnologia, Videovigilància i ERS va justificar la necessitat i idoneïtat de la contractació, la insuficiència de mitjans propis, la no divisió en lots, el pressupost

base de licitació, el valor estimat, els terminis d'execució i la utilització del procediment negociat sense publicitat.

2. Justificació del procediment

La contractació es tramita mitjançant procediment negociat sense publicitat, a l'empara dels articles 168.a).2n, 168.c).2n i 170 de la LCSP, per concórrer raons tècniques i de protecció de drets exclusius vinculats a la plataforma tecnològica actualment implantada, així com per tractar-se d'un subministrament addicional destinat a ampliar una instal·lació existent, de manera que el canvi de proveïdor comportaria incompatibilitats tècniques o dificultats d'ús, explotació i manteniment desproporcionades.

La infraestructura existent, implantada l'any 2024, està formada per parquímetres Flowbird, la plataforma centralitzada de gestió Smartfolio, sistemes de pagament electrònic, eines de monitorització remota, serveis de comunicació, bases de dades, protocols de configuració i llicències o drets d'ús vinculats a aquesta solució tecnològica.

Els dotze (12) nous parquímetres no constitueixen una actuació autònoma, sinó una ampliació d'aquesta infraestructura, i han de poder ser gestionats, configurats, monitoritzats i explotats des del mateix entorn operatiu, compartint els protocols de comunicació, sistemes de pagament, criteris de configuració, eines de monitorització i procediments d'explotació dels terminals existents.

Consta incorporat a l'expedient el certificat d'exclusivitat emès el 19 de maig de 2026 per FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U., relatiu als programes, aplicacions, programari, serveis centrals i elements tècnics necessaris per integrar nous terminals en la plataforma d'estacionament utilitzada per ENGESTUR.

3. Aprovació de l'expedient

L'informe jurídic emès pel responsable del Departament Legal i Contractació va informar favorablement el Plec de clàusules administratives particulars.

Mitjançant la **Resolució/ENGESTUR/62/2026**, es van aprovar l'expedient de contractació, el Plec de clàusules administratives particulars, el Plec de prescripcions tècniques particulars i la despesa màxima corresponent, amb càrrec al pressupost de l'exercici 2026. Igualment, es va acordar tramitar la contractació mitjançant procediment negociat sense publicitat i convidar **FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U.** a presentar una proposició inicial.

El pressupost base de licitació es va fixar en **VUITANTA-CINC MIL CENT VUITANTA-QUATRE EUROS (85.184,00 €), IVA inclòs**, dels quals **SETANTA MIL QUATRE-CENTS EUROS (70.400,00 €)** corresponen a la base imposable i **CATORZE MIL SET-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS (14.784,00 €)** a l'IVA, calculat al tipus del 21 per cent.

El valor estimat del contracte es va fixar en **SETANTA MIL QUATRE-CENTS EUROS (70.400,00 €), IVA exclòs**, sense que es prevegin pròrrogues ni modificacions contractuals.

4. Invitació i presentació de la proposició inicial

En execució de la resolució d'aprovació, es va convidar **FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U.**, amb NIF B83763557, a participar en el procediment i a presentar la seva proposició inicial mitjançant l'eina **Sobre Digital** de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública.

La invitació va ser posada a disposició de l'empresa en data 23 de juny de 2026. L'empresa convidada va presentar la proposició inicial en data 29 de juny de 2026 a les 16:33 h., dins del termini atorgat. La proposició comprenia l'oferta econòmica, la documentació administrativa i la documentació tècnica exigides pels plecs.

L'oferta econòmica inicial presentada va ser la següent:

Concepte	Unitats	Preu unitari sense IVA	Total sense IVA
Parquímetres	12	5.150,00 €	61.800,00 €
Instal·lació	12	550,00 €	6.600,00 €
Formació del personal	1	2.000,00 €	2.000,00 €
Total			70.400,00 €

A l'import anterior correspon un IVA del 21 per cent, equivalent a **14.784,00 €**, de manera que l'import total de l'oferta, IVA inclòs, és de **85.184,00 €**.

La proposició inicial va establir els terminis d'execució següents:

Actuació	Termini màxim des de la formalització
Presentació del Pla d'implantació	10 dies hàbils
Subministrament dels equips	12 setmanes
Instal·lació física dels equips	14 setmanes
Integració i configuració tecnològica	15 setmanes
Posada en servei definitiva	16 setmanes

5. Esmena de la proposició inicial

Examinada la documentació presentada, es van detectar defectes formals relatius a la signatura electrònica d'alguns annexos de la proposició. En data 3 de juliol de 2026, es va requerir l'empresa perquè els esmenés dins del termini conferit.

FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U. va atendre el requeriment en data 7 de julio de 2026, dins del termini atorgat, i va aportar els annexos degudament signats electrònicament. Comprovada la documentació aportada, es van considerar correctament esmenats els defectes formals advertits i es va admetre la proposició a la fase de negociació.

6. Fase de negociació

En data **17 de juliol de 2026, a les 11.00 hores**, es va celebrar per videoconferència la reunió corresponent a la fase de negociació, de conformitat amb els articles 168 i 170 de la LCSP i amb les clàusules 21 i 24 del PCAP. De la reunió es va estendre l'acta corresponent, signada pels assistents.

Van assistir a la reunió:

Per part de FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U., el Sr. **Emilio Lama López**, Area Manager d'ARRIVE ESPAÑA.

Per part d'ENGESTUR, SA, el Sr. **Francisco Contreras Peña**, responsable de la Unitat de Tecnologia, Videovigilància i ERS, i la Sra. **Montserrat Aranda Murillo**, tècnica de Contractació.

D'acord amb els plecs, els aspectes susceptibles de negociació eren els següents:

- el termini de subministrament dels equips;
- el termini d'instal·lació, configuració i posada en funcionament;
- la planificació de la implantació i els terminis parcials d'execució;
- el contingut i l'abast de la formació destinada al personal d'ENGESTUR, SA;
- les condicions d'assistència tècnica durant la fase d'implantació i posada en servei.

Durant la reunió, la negociació es va centrar especialment en la possibilitat de reduir els terminis d'execució corresponents al pla d'implantació, el subministrament, la instal·lació, la integració, la configuració i la posada en funcionament dels dotze parquímetres.

El representant de FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U. va manifestar que no era tècnicament viable millorar els terminis oferts, perquè aquests ja eren especialment ajustats i responien a una planificació d'urgència. Va exposar que l'execució comprèn, a més del subministrament dels equips, la instal·lació, configuració, integració amb els sistemes existents i posada en funcionament de cadascun dels terminals, i que el termini ordinari necessari per a la fase de posada en funcionament, una vegada rebut el subministrament, se situa habitualment entre quatre i sis setmanes.

Així mateix, va indicar que, per reduir al màxim els terminis, el transport dels equips des de França es faria mitjançant un servei de transport urgent.

ENGESTUR va plantejar expressament si existia algun marge addicional per reduir els terminis en qualsevol de les fases. L'empresa va reiterar que els terminis oferts eren els mínims tècnicament assumibles per garantir la correcta execució de les prestacions, ateses les actuacions de subministrament, instal·lació, configuració, integració i posada en funcionament, així com les limitacions logístiques inherents al subministrament.

El responsable de la Unitat de Tecnologia, Videovigilància i ERS va considerar tècnicament justificades les explicacions facilitades i adequada la planificació proposada.

Pel que fa a la formació del personal i a l'assistència tècnica durant la fase d'implantació i posada en servei, no es van introduir modificacions respecte de la proposició inicial. Es mantenen, per tant, el contingut, l'abast i les condicions recollits en la proposició presentada i en els plecs, que el responsable tècnic considera adequats per satisfer les necessitats d'ENGESTUR.

En conseqüència, la fase de negociació va finalitzar sense modificacions de les condicions inicialment oferides, perquè no es va identificar cap millora addicional

tècnicament viable que permetés reduir els terminis sense afectar la correcta execució del contracte.

7. Requeriment de l'oferta final i de la documentació prèvia a l'adjudicació

Finalitzada la negociació, en data 6 d'agost de 2026, i de conformitat amb l'article 150.2 de la LCSP i la clàusula vint-i-cinquena del PCAP, es va requerir FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U. perquè, dins del termini de deu dies hàbils comptats des de l'endemà de la recepció del requeriment, presentés l'oferta final negociada i la documentació acreditativa del compliment dels requisits previs a l'adjudicació.

En particular, es va requerir la presentació de la documentació següent:

- oferta final negociada, degudament signada electrònicament;
- documentació acreditativa de la personalitat jurídica i la capacitat d'obrar de l'empresa;
- NIF de l'empresa;
- document d'identitat i poder suficient de la persona representant;
- documentació acreditativa de la solvència econòmica i financera;
- documentació acreditativa de la solvència tècnica o professional;
- documentació acreditativa de la disposició efectiva dels mitjans personals i materials compromesos per a l'execució del contracte;
- certificats acreditatius de trobar-se al corrent de les obligacions tributàries amb l'Agència Estatal d'Administració Tributària i amb l'Agència Tributària de Catalunya;
- certificat acreditatiu de trobar-se al corrent de les obligacions amb la Seguretat Social;
- documentació acreditativa de la vigència i del pagament de la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil exigida pel PCAP;
- documentació acreditativa de la constitució de la garantia definitiva per un import de **TRES MIL CINC-CENTS VINT EUROS (3.520,00 €)**, equivalent al 5 per cent de l'import de l'oferta final, IVA exclòs.

8. Presentació i comprovació de la documentació

FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U. va atendre el requeriment en data 6 d'agost de 2026 a les 14:24 h, dins del termini atorgat, i va presentar l'oferta final negociada i la documentació prèvia a l'adjudicació.

Examinada la documentació aportada, es deixa constància de les comprovacions següents:

1. La societat disposa de personalitat jurídica i capacitat d'obrar suficients per executar el contracte.
2. La persona que subscriu la proposició i la documentació presentada disposa de facultats de representació suficients.
3. L'empresa acredita la solvència econòmica i financera mínima exigida pel PCAP, mitjançant la documentació corresponent a l'exercici de major volum anual de negocis dels tres darrers exercicis conclosos.
4. L'empresa acredita la solvència tècnica o professional exigida, mitjançant la relació dels principals subministraments o treballs d'igual o similar naturalesa executats durant els darrers tres anys.
5. L'empresa acredita la disposició efectiva dels mitjans personals i materials que s'ha compromès a adscriure a l'execució del contracte, incloent un responsable tècnic, un tècnic especialista en integració i configuració, el personal necessari per a la instal·lació i posada en servei, els mitjans de transport, els equips d'instal·lació, les eines de configuració i els sistemes de diagnosi remota.
6. L'empresa acredita que es troba al corrent de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.
7. L'empresa acredita la vigència i el pagament de la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil exigida pel PCAP, amb un capital assegurat mínim de 300.000,00 euros.
8. L'empresa ha constituït la garantia definitiva mitjançant aval bancari de Banc de Sabadell S.A, per un import de 3.520,00 €, corresponent al 5% del preu ofert (70.400,00 €, IVA exclòs), inscrit en data 31/07/2026 en el Registre Especial d'Avals amb el número 10001321613.
9. No consta cap prohibició per contractar ni cap altra circumstància que impedeixi l'adjudicació.

En conseqüència, es considera correctament complert el requeriment previst a l'article 150.2 de la LCSP i a la clàusula vint-i-cinquena del PCAP.

III. EXAMEN I VALORACIÓ DE L'OFERTA FINAL

1. Oferta econòmica final

L'oferta final negociada manté l'import de la proposició inicial:

Import sense IVA: SETANTA MIL QUATRE-CENTS EUROS (**70.400,00 €**).

IVA, al tipus del 21 per cent: CATORZE MIL SET-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS (**14.784,00 €**).

Import total, IVA inclòs: VUITANTA-CINC MIL CENT VUITANTA-QUATRE EUROS (**85.184,00 €**).

L'import ofert no supera el pressupost base de licitació aprovat i coincideix amb el desglossament econòmic incorporat a l'expedient.

2. Terminis d'execució

L'oferta final manté els terminis següents:

Actuació	Termini màxim des de la formalització
Presentació del Pla d'implantació	10 dies hàbils
Subministrament dels equips	12 setmanes
Instal·lació física dels equips	14 setmanes
Integració i configuració tecnològica	15 setmanes
Posada en servei definitiva	16 setmanes

Aquests terminis respecten els màxims establerts als plecs. D'acord amb el resultat de la negociació, es consideren els terminis mínims tècnicament viables per garantir la correcta execució de totes les prestacions.

3. Conformitat tècnica

El responsable de la Unitat de Tecnologia, Videovigilància i ERS constata que l'oferta final:

- inclou el subministrament de dotze parquímetres nous, sense ús previ i adequats a les especificacions dels plecs;

- garanteix la compatibilitat i integració dels terminals amb la plataforma Smartfolio i amb els sistemes actualment implantats;
- inclou els elements d'ancoratge, sistemes de comunicació, llicències, configuració, parametrització, integració, proves, formació i suport tècnic necessaris;
- permet la gestió, configuració, monitorització i explotació dels nous terminals des del mateix entorn operatiu utilitzat per als equips existents;
- incorpora els mitjans personals i materials mínims exigits;
- respecta el termini global i els terminis parcials establerts;
- manté les condicions de formació i assistència tècnica exigides pels plecs;
- compleix els requisits de garantia dels equips i de lliurament de la documentació tècnica;
- respon adequadament a la necessitat d'ampliar la xarxa municipal d'estacionament regulat mitjançant la implantació de la nova zona ERS d'Artigues.

4. Adequació jurídica i contractual

L'oferta final no altera les característiques essencials del contracte, les prescripcions tècniques mínimes, els requisits de compatibilitat, el nombre de parquímetres ni cap altre element no susceptible de negociació.

Així mateix, l'oferta és conforme amb el PCAP, el PPTP, el resultat de la negociació i la resta de documentació contractual. No s'aprecia cap causa d'exclusió ni cap impediment jurídic per adjudicar el contracte a l'empresa convidada.

IV. CONCLUSIONS

1. La necessitat i idoneïtat del contracte, així com la utilització del procediment negociat sense publicitat, estan justificades en la documentació preparatòria de l'expedient.
2. FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U. va presentar la proposició inicial dins del termini establert i va esmenar correctament els defectes formals advertits.
3. La fase de negociació es va desenvolupar de conformitat amb els plecs i en va quedar constància mitjançant l'acta de 17 de juliol de 2026.
4. La negociació no va comportar modificacions de la proposició inicial, perquè l'empresa va justificar tècnicament que els terminis oferts eren els mínims

viabls per garantir l'execució correcta del contracte, justificació que va ser acceptada pel responsable tècnic.

5. L'oferta final coincideix amb la proposició inicial quant al preu, els terminis, la formació, l'assistència tècnica i la resta de condicions que s'han ofert.
6. L'oferta final és conforme amb el PCAP, el PPTP i les necessitats que motiven la contractació.
7. FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U. ha complert adequadament el requeriment de documentació prèvia a l'adjudicació, ha acreditat els requisits de capacitat i solvència exigits, ha justificat la disposició dels mitjans compromesos i ha constituït la garantia definitiva.
8. No s'aprecia cap impediment tècnic o jurídic per adjudicar el contracte a FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U.

V. INFORME I PROPOSTA

Per tot el que s'ha exposat, els sotassignats **INFORMEN FAVORABLEMENT** l'adjudicació del contracte de subministrament, instal·lació i posada en funcionament de dotze (12) nous parquímetres destinats a l'ampliació de la xarxa municipal d'estacionament regulat de Badalona, mitjançant la implantació de la nova zona ERS d'Artigues, així com dels serveis associats necessaris per a la seva plena integració dins la infraestructura tecnològica actualment operativa, a favor de **FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U.**, amb NIF **B83763557**.

En conseqüència, es proposa a l'òrgan de contractació l'adopció dels acords següents:

1.- ADJUDICAR a FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U., amb NIF **B83763557**, el contracte de subministrament, instal·lació i posada en funcionament de dotze (12) nous parquímetres destinats a l'ampliació de la xarxa municipal d'estacionament regulat de Badalona, mitjançant la implantació de la nova zona d'Estacionament Regulat en Superfície (ERS) d'Artigues, així com dels serveis associats necessaris per a la seva plena integració dins la infraestructura tecnològica actualment operativa, expedient **22/2026**, per un import de **SETANTA MIL QUATRE-CENTS EUROS (70.400,00 €)**, IVA exclòs, més **CATORZE MIL SET-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS (14.784,00 €)** en concepte d'IVA, resultant un import total de **VUITANTA-CINC MIL CENT VUITANTA-QUATRE EUROS (85.184,00 €)**, IVA inclòs.

L'adjudicació s'efectua de conformitat amb el PCAP, el PPTP, l'oferta final negociada presentada per l'adjudicatària i la resta de documents que revesteixen caràcter contractual.

2.- ESTABLIR que el termini màxim global d'execució del contracte és de **setze (16) setmanes**, comptades des de la formalització del contracte o, si escau, des de la data indicada en l'ordre d'inici emesa per ENGESTUR, SA, amb els terminis parcials següents:

- a) presentació del Pla d'implantació: deu dies hàbils;
- b) subministrament dels equips: dotze setmanes;
- c) instal·lació física dels equips: catorze setmanes;
- d) integració i configuració tecnològica: quinze setmanes;
- e) posada en servei definitiva: setze setmanes.

3.- DISPOSAR la despesa derivada del contracte per un import màxim de **85.184,00 euros, IVA inclòs**, amb càrrec al pressupost de l'exercici 2026, d'acord amb la dotació i la referència pressupostària incorporades a l'expedient.

4.- REQUERIR l'adjudicatària perquè formalitzi el contracte dins del termini legalment aplicable, una vegada efectuada la notificació de l'adjudicació i complerts els requisits exigibles.

Amb caràcter simultani a la formalització del contracte principal, s'haurà de formalitzar l'acord d'encàrrec de tractament de dades personals vinculat a l'execució de les prestacions contractades, degudament completat i adaptat al tractament efectiu que es dugui a terme.

5.- NOTIFICAR la resolució d'adjudicació a FLOWBIRD ESPAÑA, S.L.U., amb indicació dels recursos procedents, l'òrgan davant el qual s'han d'interposar i els terminis corresponents.

6.- PUBLICAR l'adjudicació i, posteriorment, la formalització del contracte en el Perfil de contractant d'ENGESTUR allotjat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, amb el contingut i dins dels terminis legalment exigibles.

7.- INCORPORAR a l'expedient la resolució d'adjudicació, l'acreditació de la notificació practicada, el contracte formalitzat, l'acord d'encàrrec de tractament de dades, els anuncis publicats i la resta de documents que acreditin la culminació de la fase d'adjudicació i formalització.

Badalona, en la data de la darrera signatura electrònica.

Francisco Contreras Peña

Responsable de la Unitat de Tecnologia, Videovigilància i ERS

Josep Martínez Lacambra

Responsable del Departament Legal i Contractació