

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS PER PROCEDIMENT
NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT, PER EXCLUSIVITAT**

Expedient núm.: 2314/2025

Procediment: Procediment negociat sense publicitat, per exclusivitat, d'acord amb l'article 168.a) 2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

Assumpte: Contracte mixt de subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions a la Via Augusta de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant (ZER)

Document signat per: L'Alcaldeessa, la Secretària General, l'Adjudicatari

DOCUMENT DE FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

D'una part, Assumpció Castellví Auví, Alcaldeessa - Presidenta de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant, provista del NIF núm. xx8648xxx, assistida per la Secretària de la Corporació Maria Àngel Benedicto Esclarín amb NIF núm. xx7071xxx, que dóna fe de l'acte.

D'una altra part Francesc Minguillón Carreras amb NIF núm. xx8270xxx, en representació de l'empresa Alphanet Security Systems SL amb CIF. núm B65265415, amb domicili a l'efecte de notificacions a Mataró, carrer Pablo Iglesias, núm. 54.

La finalitat del present acte és la de procedir a la formalització del següent contracte:

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS PER PROCEDIMENT
NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT, PER EXCLUSIVITAT**

Tipus de contracte: Subministrament i serveis	
Objecte del contracte: subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions a la Via Augusta de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant (ZER)	
Procediment de contractació: NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT (Exclusivitat)	Tipus de Tramitació: ORDINÀRIA
Codi CPV: 42961100-1 Sistema de control d'accés 72415000-2 Serveis d'allotjament d'explotació de llocs web (www)	
Valor estimat del contracte: 76.859,50€ (IVA exclòs).	
Pressupost base de licitació IVA exclòs: 76.859,50€	IVA%: 16.140,50€ (21%)
Pressupost base de licitació IVA inclòs: 93.000,00€ (Instal·lació i manteniment 3 anys) Aquesta actuació està 100% subvencionada, i consta la Resolució de la Generalitat de Catalunya_Servei Català de Trànsit i Núm. Exp. TRN030/24/000126, per la que s'atorga a l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant una subvenció per import de 93.000,00€ (IVA inclòs), per al desenvolupament d'actuacions vinculades a la mobilitat segura, sostenible i intel·ligent, la pacificació del trànsit i la reducció de l'accidentalitat en l'àmbit urbà, així com indicar que l'ingrés efectiu de l'esmentada subvenció ja es va efectuar al compte de l'Ajuntament en data de 30-12-2024.	
Durada del servei : 3 anys	Durada màxima: 3 anys

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS PER PROCEDIMENT
NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT, PER EXCLUSIVITAT**

Dita adjudicació va ser aprovada per acord de Junta de Govern Local de data 14-07-2025, segons es desprèn dels següents,

ANTECEDENTS

Document	Data
Proposta de contractació subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions a la Via Augusta de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant (ZER), pel Procediment Negociat sense Publicitat (Exclusivitat)	19-05-2025
Plec prescripcions tècniques	19-05-2025
Plec de clàusules administratives	19-05-2022
Informe de Secretària	20-05-2025
Informe de fiscalització prèvia	20-05-2025
Resolució de l'òrgan de contractació	29-05-2025
Invitació a participar	30-05-2025
Acta de la Mesa de contractació d'obertura d'ofertes	18-06-2025
Acta de Negociació	19-06-2025
Acta de la Mesa de contractació i proposta d'adjudicació	20-06-2025
Resolució de l'òrgan de contractació	02-07-2025
Requeriment al licitador	02-07-2025
Constitució de garantia definitiva	08-07-2025
Informe de fiscalització prèvia	09-07-2025
Resolució d'adjudicació	14-07-2025

I convenint a ambdues parts, en qualitat d'adjudicador i adjudicatari, el contracte actual, ho formalitzen en aquest document administratiu, conformement a les següents

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS PER PROCEDIMENT
NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT, PER EXCLUSIVITAT**

CLÀUSULES¹

PRIMERA. L'adjudicatari Alphanet Security Systems SL es compromet a la realització de les següents prestacions: subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions a la Via Augusta de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant (ZER), de conformitat amb el plec de clàusules administratives particulars i al plec de prescripcions tècniques, que figuren en l'expedient, documents contractuals que accepta incondicionalment i sense reserva alguna i del que deixa constància signant en aquest acte la seva conformitat en ell.

SEGONA. El preu del contracte, IVA inclòs, és el de 93.000,00€ (3 anys)

TERCERA. El termini d'execució del contracte és de 3 anys (servei de manteniment), comptats des de l'endemà al de la signatura del contracte actual.

QUARTA. El Sr. Francesc Minguillón Carreras, en representació de l'empresa Alphanet Security Systems SL, presta la seva conformitat al Plec de condicions que és document contractual, signant-ho en aquest acte i se sotmet, per quan no es trobi en ell establert als preceptes de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, al Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, i al Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques; Així mateix, el contracte actual se sotmet a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades². Supletòriament

¹ Tinguin-se en compte les especificitats del document de formalització en funció del tipus de contracte d'acord amb allò que s'ha fixat en l'article 71 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

² De conformitat amb l'article 122.2.b) de la LCSP en els contractes l'execució dels quals requereixi el tractament pel contractista de dades personals per compte del responsable del tractament s'haurà de fer constar l'obligació del contractista de sotmetre's en tot cas a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS PER PROCEDIMENT
NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT, PER EXCLUSIVITAT**

s'aplicaran les restants normes de dret administratiu i, en defecte d'això, les normes de dret privat.

El contracte actual s'estén en dos exemplars i a un únic efecte, en el lloc i data al principi esmentats.

L'Alcaldeessa

Assumpció
Castellví
Auví - DNI
xx8648xxx
(TCAT)

Firmado
digitalmente por
Assumpció
Castellví Auví - DNI
xx8648xxx (TCAT)
Fecha: 2025.07.17
07:06:50 +02'00'

La Secretària General

Maria Àngel
Benedicto
Esclarín - DNI
xx7071xxx
(TCAT)

Firmado digitalmente
por Maria Àngel
Benedicto Esclarín - DNI
xx7071xxx (TCAT)
Fecha: 2025.07.16
14:11:18 +02'00'

L'adjudicatari

xx8270xxx FRANCESC
MINGUILLON (R:
B65265415)

Firmado digitalmente por
xx8270xxx FRANCESC
MINGUILLON (R: B65265415)
Fecha: 2025.07.16 13:42:12
+02'00'

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ ADMINISTRATIVA MIXTA DEL SUBMINISTRAMENT I SERVEIS AMB INSTAL·LACIÓ D'UN SISTEMA DE CONTROL D'ACCÉS I PERMANÈNCIA AMB PLATAFORMA DE SANCIONS A LA VIA AUGUSTA DE VANDELLÒS I L'HOSPITALET DE L'INFANT (ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT_ZER), PER PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT (EXCLUSIVITAT)

Expedient núm.: 2314/2025

Plec de Clàusules Administratives Particulars.

Procediment: Contracte administratiu mixt de Subministrament i Serveis per Procediment negociat sense publicitat, per exclusivitat, d'acord amb l'article 168.a) 2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

Tramitació: Ordinària, no subjecte a regulació harmonitzada



Clàusula 1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament i serveis amb instal·lació i posada en marxa, incloent la legalització, del sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions (ZER) mitjançant 6 noves càmeres de lectura de matrícules de vehicles, per a ser instal·lades en el següent lloc del nucli de l'Hospitalet de l'Infant: Tram de la Via Augusta que discorre del número 32 al 59, amb una longitud de quasi 400 metres i una superfície de més de 6.000 metres quadrats.

L'objectiu de la present contractació és la continuació i ampliació de la instal·lació d'una solució integral, basada en càmeres de lectura de matrícules, pel control dels vehicles que circulen pel terme municipal, en el tram ressenyat de la Via Augusta (32-59). Mitjançant aquest sistema de control s'implementarà una zona d'estacionament regulat (ZER). La contractació inclou l'obra civil, la senyalització horitzontal i vertical, la implementació de tres línies de bandes reductores de velocitat, el subministrament, el muntatge, la instal·lació i el manteniment del sistema de control amb plataforma de sancions durant tres anys.

La descripció de la prestació del subministrament i les especificacions tècniques i funcionals amb els que caldrà prestar el servei es detalla al plec de condicions tècniques que s'acompanyen.

La classificació del contracte en la CPV (Vocabulari Comú de Contractes Públics) és la corresponent al 42961100-1 Sistema de control d'accés i 72415000-2 Serveis d'allotjament d'explotació de llocs web (www).

Per la naturalesa i característiques del contracte, no és possible la seva divisió en lots, de conformitat amb l'article 99.3 de la LCSP, atès l'exclusivitat de la propietat dels drets sobre el software i que la realització independent de les diverses prestacions del contracte, dificultaria la seva correcta execució des del punt de vista tècnic.

Clàusula 2. Necessitat i idoneïtat del contracte

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte i la justificació del procediment i dels criteris d'adjudicació estan acreditats a l'expedient i en el Plec de prescripcions tècniques.

Clàusula 3. Naturalesa del contracte i legislació aplicable

Naturalesa jurídica

Aquest contracte és administratiu d'acord amb l'article 25.1.a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic i mixt segons l'article 18 de la mateixa llei. Per a la preparació i adjudicació del contracte s'hauran de seguir les especificacions establertes a la Llei quant als contractes de subministrament i serveis, regulats en els articles 298 al 315 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic i 187 i





següents del RD 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de Contractació de les Administracions Públiques.

Procediment d'adjudicació

La contractació, que es tramitarà de forma ordinària i no està subjecta a regulació harmonitzada, es durà a terme mitjançant el **procediment negociat sense publicitat amb una única empresa licitadora**, per aplicació de l'establert a l'article 131.2 i 168.a)2. de la LCSP, que estableix que per raons tècniques o artístiques o **per motius relacionats amb la protecció de drets d'exclusivitat**, com és el cas que ens ocupa, el contracte només es podrà encomanar a un empresari determinat.

En aquest cas es tracta de l'ampliació de subministraments i instal·lacions existents, inicialment format pel sistema de videovigilància de control de trànsit i seguretat amb cinc càmeres i plataforma contractat al 2020, i ampliat successivament mitjançant aquest procediment a l'any 2022, 2023 i al 2024, significar que un canvi de proveïdor obligaria a adquirir material amb característiques tècniques diferents que donaria lloc a incompatibilitats tècniques d'ús i manteniment desproporcionades.

Es vol executar la següent fase d'ampliació de l'any 2025 (fase 5) del control d'accés a altres zones del municipi que no es van instal·lar als contractes anteriors.

Les raons tècniques relacionades amb la protecció de drets exclusius, per les que tan sols pot encomanar-se l'objecte del contracte a un únic empresari, queden justificades a l'expedient i es fonamenta en el fet que l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant ja disposa de la plataforma amb l'entitat mercantil Alphanet Security Systems SL amb CIF B65265415, de manera que l'empresa esmentada és l'única que, amb caràcter exclusiu, disposa del codi font, i per tant només ella pot oferir els serveis de manteniment i suport.

Normativa aplicable

El present contracte es regirà:

- Per aquest Plec de clàusules.
- Pel Plec de prescripcions tècniques.
- Pel plec de clàusules administratives generals d'aquest Ajuntament, en tot allò que no contradigui la normativa de contractes del Sector Públic.
- Per la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP)
- Pel Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic.
- Pel Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.





- Per la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local.
- Pel Decret Legislatiu 2/2003 de 28 d'abril que aprova el text refós de la Llei Municipal i de règim local de Catalunya.
- Pel Reial Decret Legislatiu 781/1986, de 18 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de les disposicions legals vigents en matèria de Règim Local.
- El Decret Llei 3/2025, de 4 de març, estableix mesures urgents en matèria de contractació pública a Catalunya.
- La Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, publicada al BOE número 294 de data 6 de desembre de 2018.
- Per les restants normes de Dret Administratiu, amb caràcter supletori.
- En defecte d'aquest últim, per les normes del Dret Privat.

Seràn d'aplicació al contracte, amb exclusió de tota altra, les normes relatives al procediment administratiu i de la jurisdicció contenciós-administrativa, que serà la competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte, sotmetent-se les parts als tribunals del domicili de l'ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant que fossin competents per conèixer de les qüestions que es suscitésin.

Condicions contractuals

La prestació s'ajustarà a les condicions que figuren en aquest Plec i el Plec de condicions tècniques, els quals es consideren part integrant del contracte. En cas d'existir discrepàncies, prevaldrà l'establert en el Plec de clàusules administratives particulars. El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, d'altres documents contractuals, i de les instruccions o de la normativa que resulti d'aplicació en l'execució del mateix, no eximeix a l'adjudicatari de la seva obligació de compliment.

Clàusula 4. Perfil del contractant

Amb la finalitat d'assegurar la transparència i l'accés públic a la informació relativa a la present contractació, i sense perjudici de la utilització d'altres mitjans de publicitat, aquest Ajuntament compta amb el Perfil de Contractant al qual es tindrà accés segons les especificacions que es regulen a la pàgina web següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=14125085

Clàusula 5. Pressupost base de la licitació i existència de crèdit

El pressupost que haurà de servir de base a la contractació és de 93.000,00€, 21% d'IVA inclòs (base imposable 76.859,50€ i 16.140,50€ (IVA 21%)), d'acord amb l'oferta presentada per l'empresa Alphanet Security





Systems SL amb CIF B65265415, amb el següent desglossament, un cop efectuada l'oportuna negociació:

- Obra per a la instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions en Via Augusta.
- Confecció de la documentació per sol·licitar autorització a la CCDVC de sistemes de Seguretat Ciutadana i/o Control del Trànsit.
- 6 Punts de Control d'Accés amb lectura de matrícules. Equip per a control d'accés amb lectura de matrícules. Inclou:
 - Càmera AXIS P1465LE 29mm
 - Llicència de reconeixement de matrícules VaxOnCamera.
 - Targeta SD 64GB
 - Suport per instal·lació a bàcul.
- Llicència Vax ALPR On Camera Software pel reconeixement automatitzat de matrícules.
- Instal·lació de 6 Punt de Control d'Accés, inclou configuració, calibrat, programació, posada en marxa i control de qualitat. inclou elements elevadors fins a 9m d'alçada.
- 6 Router 4G PoE 2 ports
- 6 Columna solar.
- 6 Basament de formigó per a columna solar model Novatilu
- SET UP Plataforma ADM Configuració inicial al sistema de l'usuari: configuració dels dispositius, ajustaments del sistema per a manteniment remot, creació usuaris màster i configuració i activació del mòdul de Seguretat Ciutadana i Smart Analytics.
- Intelligent Traffic Solutions (ITS) (3) Solucions de gestió de trànsit i mobilitat: creació i gestió de propostes de sanció, control d'accés, permanència, aforament, foto vermells, cinemòmetres, parquímetres, punts de recàrrega i altres. Accés al Portal de Gestió d'Autoritzacions temporals d'entrada per a entitats privades a zones d'aparcament regulades.
- Connector OGES (3) Implementació de la passarel·la de gestió de denúncies amb entitat tramitadora, adaptació del format de sanció, manteniment i modificacions/adaptacions. Servei recurrent anual
- Lectors de matrícules (21).
- Comunicacions SIM'S (durant tres anys), SIM4G per transmissió de lectura de matrícules anual (18).
- Servei de manteniment d'un equip de Seguretat Ciutadana amb lectura de matrícules durant tres anys (18).
- Instal·lació de senyalització de "ZONA VIDEOVIGILADA" (6) segons normatives CCDVC.
- Instal·lació senyalització viària horitzontal (pintura) i vertical
- 3 bandes reductores de velocitat

Els detalls de la ubicació de les càmeres queden especificats a l'Annex I del Plec de Prescripcions Tècniques.

A tots els efectes, s'entendrà que l'oferta comprendrà, a més dels preus unitaris, totes les despeses que el contractista ha de realitzar per al compliment de les prestacions contractades com són: les despeses generals, les financeres, les de transports i de desplaçaments, les





d'assegurances, el benefici industrial, i les despeses derivades de l'aplicació de les disposicions legals sobre seguretat i salut en el treball.

El valor estimat del contracte és de 76.859,50 €, 21% d'IVA exclòs.

Import total durada inicial	Import possible pròrroga	Modificacions	TOTAL (IVA exclòs)
76.859,50 €	No es preveu	No es preveu	76.859,50 €

Les obligacions econòmiques del contracte s'abonaran amb càrrec a la següent aplicació pressupostària, condicionada a l'aprovació pel Ple de la Corporació, de la modificació de crèdit 2/2025, de generació de crèdits.

Anualitat	Aplicació pressupostària	Import (IVA inclòs)
2025	32 132 62601_Sistema digital de control d'estacionament regulat	93.000,00€

Aquesta actuació està 100% subvencionada, i consta la Resolució de la Generalitat de Catalunya_Servei Català de Trànsit i Núm. Exp. TRN030/24/000126, per la que s'atorga a l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant una subvenció per import de 93.000,00€, per al desenvolupament d'actuacions vinculades a la mobilitat segura, sostenible i intel·ligent, la pacificació del trànsit i la reducció de l'accidentalitat en l'àmbit urbà, així com indicar que l'ingrés efectiu de l'esmentada subvenció ja es va efectuar al compte de l'Ajuntament en data de 30-12-2024.

En els supòsits previstos legalment, es podrà procedir al reajustament de la seva imputació pressupostària si per motius aliens al contractista el contracte no pot ser executat dins el termini previst i comporta que la seva execució finalitzi en un exercici pressupostari posterior al previst.

El reajustament requerirà l'informe del responsable del contracte exposant els motius o causes que han comportat l'endarreriment de la seva execució, la conformitat prèvia del contractista i l'informe de la Intervenció.

Clàusula 6. Òrgan de contractació

Atesa la quantia i la durada del contracte, l'òrgan de contractació serà la Junta de Govern Local per delegació de l'Alcaldia efectuada en Decret de data, de 27 de juny de 2023, reservant-se l'Alcaldia els actes





administratiu de pròrroga, impuls i tràmit.

Clàusula 7. Durada del contracte

El contracte s'estableix per un termini de 1 mes per a la instal·lació de les càmeres als punts detallats al Plec de prescripcions tècniques, a comptar des de la data de notificació de l'acord d'adjudicació, i amb una durada d'1 any que correspondrà al termini de garantia que s'iniciarà una vegada efectivament instal·lat tot el nou sistema.

La contractació inclou l'obra civil, la senyalització horitzontal i vertical, la implementació de tres línies de bandes reductores de velocitat, el subministrament, el muntatge, la instal·lació i el manteniment del sistema de control amb plataforma de sancions durant tres anys.

La factura haurà d'estar presentada en el termini de 30 dies des de la data de la prestació. Caldrà signar l'oportuna acta de recepció que marcarà l'inici del termini de garantia. No es contempla pròrroga.

Clàusula 8. Revisió dels preus

No procedeix preveure cap sistema per a la revisió de preus.

Clàusula 9. Forma de pagament

El pagament s'efectuarà a la realització d'aquest prèvia presentació de factura degudament conformada.

En la factura s'inclouran, a més de les dades i requisits establerts en el Reial decret 1619/2012, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació, els següents extrems previstos a l'apartat segon de la Disposició addicional trentè segona de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, així com en la normativa sobre facturació electrònica:

Que l'òrgan de contractació és la Junta de Govern Local
Que l'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública és el departament d'intervenció municipal.
Que el destinatari són els serveis econòmics.
Que el codi DIR3 és L01431628.
Que l'oficina comptable són els serveis econòmics.
Que l'òrgan gestor és el Departament de la Policia Local.
Que la unitat tramitadora és el Departament de la Policia Local.

El contractista haurà de presentar la factura en un registre administratiu en el termini de 30 dies des de la data de la prestació. La factura haurà de presentar-se en format electrònic en els supòsits que fixa la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'Impuls a la Factura Electrònica i Creació del Registre Comptable de Factures del Sector Públic, en aquests casos la presentació de la factura en el Punt General d'Accés equival a la presentació en un registre administratiu.





D'acord amb l'establert en l'article 198 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, l'Administració tindrà obligació d'abonar el preu dins dels trenta dies següents a la data d'aprovació dels documents que acreditin la conformitat dels serveis prestats amb el que es disposa en el contracte, sense perjudici de l'establert en l'apartat 4 de l'article 210, i si es demorés, haurà d'abonar al contractista, a partir del compliment d'aquest termini de trenta dies els interessos de demora i la indemnització pels costos de cobrament en els termes previstos en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

Perquè pertoqui a l'inici del còmput de termini per a la meritació d'interessos, el contractista haurà d'haver complert l'obligació de presentar la factura davant el registre administratiu corresponent en els termes establerts en la normativa vigent sobre factura electrònica, dintre del termini i en la forma escaient, en el termini de trenta dies des de la data de lliurament efectiu de les mercaderies o la prestació del servei.

D'altra banda, l'Administració haurà d'aprovar els documents que acreditin la conformitat amb el que es disposa en el contracte dels serveis prestats, dins dels trenta dies següents a la prestació del servei.

Clàusula 10. Garanties del contracte

- Provisional: No escau.

- Definitiva: 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs), d'acord amb l'establert a l'art. 107.1 LCSP.

Clàusula 11. Tramitació electrònica de la licitació: presentació telemàtica d'ofertes

D'acord amb la Disposició addicional quinzena (DA 15^a) de la LCSP, la presentació d'ofertes es realitzarà mitjançant la utilització de mitjans electrònics.

S'estableix l'obligatorietat de l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment de contractació, incloses les que correspongui realitzar a la empresa licitadora com la presentació d'oferta.

La tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics, sense perjudici d'aquelles que requereixin publicitat en el perfil del contractant de



la plataforma de contractació de la Generalitat.

Clàusula 12. Documentació a presentar pel licitador, forma i contingut de la proposició

La empresa convidada a participar (Alphanet Security Systems SL amb CIF B65265415), ha de presentar la seva sol·licitud de participació i oferta electrònica mitjançant l'enllaç de "presentació telemàtica" accessible des de l'espai de licitació dins el Perfil del Contractant de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant, allotjat a la Plataforma de Serveis de contractació Pública.

El termini de presentació de la proposició serà de **15 dies naturals** des de la data en què la empresa licitadora rebi la invitació a participar en el procediment.

Tanmateix, i tenint en compte que només pot optar a aquest contracte un únic licitador, el termini de presentació de proposicions es considerarà conclòs quan aquest hagi presentat la seva oferta.

Els documents que integrin l'oferta s'hauran de presentar en format pdf (extensió .pdf), i tots hauran d'estar signats electrònicament.

Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec i del plec de prescripcions tècniques, així com l'autorització a l'Òrgan de Contractació per consultar les dades que recullen el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya (RELI) o el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic (ROLECE), o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea, si s'escau.

La única empresa autoritzada per portar a termini el objecte del contracte serà Alphanet Security Systems SL i tota la documentació que presenti a la licitació haurà de :

- Donar compliment al PCAP i PPT.
- Estar redactada en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya.
- Anar degudament signada digitalment pel licitador.

La documentació haurà de presentar-se en un únic sobre telemàtic dins del qual s'inclourà, una relació numerada dels documents en ell inclosos, així com la pròpia documentació que es detalla a continuació.

El SOBRE ÚNIC TELEMÀTIC contindrà el següents documents:

AJUNTAMENT

Pl. Ajuntament 6 · 43891 Vandellòs
T 977 824 037 · M 662 991 747 · F 977 823 900
CIF: P4316400C

CASA DE LA VILA

Alamanda 4
43890 L'Hospitalet de l'Infant
977 823 313

info@vandellos-hospitalet.cat
www.vandellos-hospitalet.cat





1.- Declaració responsable de compliment de les condicions establertes legalment per a contractar amb l'administració quin model s'adjunta com **Annex 1**.

2. Declaració de Conformitat, s'adjunta com **Annex 2**.

3.- La proposició econòmica, que haurà d'ajustar-se al model de l'**Annex 3** del present PCAP, així com tota aquella documentació que sigui acreditativa de la proposició del licitador .

La presentació de proposicions implica l'acceptació incondicionada per la empresa licitadora del contingut de la totalitat dels plecs, sense excepció.

Aquest contracte seguirà la tramitació ordinària, i s'adjudicarà per procediment negociat sense publicitat amb una única empresa, de conformitat amb el que disposa l'art. 168.a)2. de la LCSP, ja que la mercantil Alphanet Security Systems SL amb CIF B65265415 és la mateixa empresa que va executar les fases I, II, III i IV de contractes anteriors, tractant-se aquest cas d'una ampliació del contractat al 2020, 2022, 2023 i 2024, adquirint així material amb les mateixes característiques tècniques d'ús i manteniment amb la plataforma ALPHADATAMANAGER propietat de l'esmentada mercantil.

Clàusula 13. Acreditació de l'aptitud per contractar

Podrà presentar proposició l'empresa Alphanet Security Systems SL amb CIF B65265415, única empresa autoritzada per porta a termini el objecte del contracte, previ compliment del requisits assenyalats a continuació:

-Ser persona natural o jurídica, espanyola o estrangera, que tingui plena capacitat d'obrar, no estigui incursa en prohibicions de contractar, i acrediti la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional.

1.-La **capacitat d'obrar** dels empresaris s'acreditarà:

a) Dels empresaris que fossin persones jurídiques mitjançant l'escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acte fundacional, en els quals constin les normes per les quals es regula la seva activitat, degudament inscrits, en el seu cas, en el Registre públic que correspongui, segons el tipus de persona jurídica de què es tracti.

Dels empresaris que fossin persona físiques mitjançant fotocòpia del Document Nacional d'Identitat i acreditació d'estar donat d'Alta en l'Impost d'activitats Econòmiques en l'epígraf corresponent.

b) Dels empresaris no espanyols que siguin nacionals d'Estats membres de





la Unió Europea o d'Estats signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu s'acreditarà per la seva inscripció en el registre procedent d'acord amb la legislació de l'Estat on estan establerts, o mitjançant la presentació d'una declaració jurada o un certificat, en els termes que s'estableixin reglamentàriament, d'acord amb les disposicions comunitàries d'aplicació.

c) Dels altres empresaris estrangers, amb informe de la Missió Diplomàtica Permanent d'Espanya en l'Estat corresponent o de l'Oficina Consular en l'àmbit territorial de la qual radiqui el domicili de l'empresa.

2. La prova, per part dels empresaris, de la no concurrència d'alguna de les **prohibicions per contractar**, podrà realitzar-se mitjançant testimoniatge judicial o certificació administrativa, segons els casos.

Quan aquest document no pugui ser expedit per l'autoritat competent, podrà ser substituït per una declaració responsable atorgada davant una autoritat administrativa, notari públic o organisme professional qualificat.

3. La solvència de l'empresari:

3.1 La solvència econòmica i financera de l'empresari haurà d'acreditar-se per un o varis dels mitjans següents:

a). Declaració sobre el volum global de negocis i, si s'escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, 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 almenys una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

Acreditació documental: el volum de negocis s'acreditarà per mitjà dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, i en cas contrari, els dipositats en el registre oficial on hagin d'estar inscrites. Els empresaris individuals no inscrits al registre mercantil acreditaran el volum de negocis mitjançant els seus llibres d'inventari i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

En tot cas, la inscripció al Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic ha d'acreditar enfront tots els òrgans de contractació del sector públic, segons el que s'hi reflecteixi i llevat que hi hagi una prova en contra, les condicions de solvència econòmica i financera de l'empresari.





Quan, per raons justificades, l'empresari no pogués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

3.2. En els contractes de serveis, la **solvència tècnica o professional** dels empresaris haurà d'apreciar-se tenint en compte els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat, la qual cosa haurà d'acreditar-se, per un o varis dels mitjans següents:

a) Una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat d'aquests; quan sigui necessari per garantir un nivell adequat de competència els poders adjudicadors podran indicar que es tindran en compte les proves dels serveis pertinents efectuats més de tres anys abans. Quan li sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació els serveis o els treballs efectuats s'acreditaran 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, mancament aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents obrant en poder d'aquest que acreditin la realització de la prestació; en el seu cas, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

b) Indicació del personal tècnic o de les unitats tècniques, integrades o no en l'empresa, participants en el contracte, dels que es disposarà en el cas que resultés l'adjudicatària.

4. La inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic acreditarà d'acord amb l'en ell reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en aquest.

Clàusula 14. Criteris a tenir en compte en l'adjudicació

Els aspectes objecte de negociació són els establerts a l'article 169.5 de la LCSP.

A.- Fase d'avaluació de l'oferta:

AJUNTAMENT

Pl. Ajuntament 6 · 43891 Vandellòs
T 977 824 037 · M 662 991 747 · F 977 823 900
CIF: P4316400C

CASA DE LA VILA

Alamanda 4
43890 L'Hospitalet de l'Infant
977 823 313

info@vandellos-hospitalet.cat
www.vandellos-hospitalet.cat





Un cop finalitzat el termini de presentació d'ofertes, la Mesa de Contractació, examinarà, en un acte no públic, la totalitat de la documentació administrativa de l'oferta relativa al requisits previs i determinarà si l'oferta compleix els requisits per a poder ser admesa.

Es constituirà la Mesa de Contractació, i si s'observessin defectes esmenables en els documents presentats, es comunicarà al licitador concedint un termini de 3 dies naturals perquè puguin ser esmenats aquests defectes.

Seguidament revisarà la proposició efectuada pel licitador i determinarà els aspectes de la seva oferta que son susceptibles de negociació amb el candidat als efectes de poder ser millorats per aquest.

B.- Fase de negociació:

La Mesa de Contractació procedirà negociar amb el candidat aquells aspectes que hagi considerat negociables, en aquest cas els que s'indiquen més endavant, deixant-ne la necessària constància a l'expedient de contractació.

A aquests efectes, la Mesa de Contractació realitzarà la negociació a fi de que presenti la seva oferta definitiva amb la incorporació de les millores a negociar, en un termini de 3 dies hàbils .

C.- Fase de valoració definitiva.

La Mesa de Contractació avaluarà l'oferta definitiva presentada pel licitador i, si considera que s'ha donat correcte compliment al contingut del plec i a la fase de negociació, formularà proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació.

En aquesta proposta es deixarà constància de quina fou la proposta inicial, es aspectes que s'han negociat i els aspectes millorats en la proposta definitiva.

Seguidament es requerirà a l'empresa, si s'escau, que aporti els compromisos necessaris per a procedir a l'adjudicació del contracte, o aquella altra documentació que no es trobi en el RELI o ROLECE en cas que el licitador hi estigui inscrit, i a la constitució de la garantia definitiva, si s'escau, als efectes de què aporti la documentació requerida en el termini de 7 dies hàbils i, posteriorment, procedir a l'adjudicació del contracte.

Clàusula 15. Ofertes anormalment baixes

Atès que es tracta d'un procediment de contractació per raons d'exclusivitat, no es preveu la possibilitat de presentar una oferta anormal o desproporcionada, i per tant no es preveu cap sistema de detecció de



proposicions baixes presumptament anormals.

Clàusula 16. Mesa de Contractació

La Mesa de contractació serà l'òrgan competent per efectuar la valoració de les ofertes i qualificar la documentació administrativa, i actuarà conforme al previst en l'article 326 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 i en el Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, desenvolupant les funcions que en aquests s'estableixen.

La seva composició es la següent:

President/a: Regidor de seguretat ciutadana

Vocals:

Vocal 1: Interventor de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.

Vocal 2: Tècnic Informàtic de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.

Vocal 3: Secretària General de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.

Vocal 4: Sergent de la Policia Local de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.

Vocal 5: Caporal de la Policia Local de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.

Secretària: Mònica Villegas, funcionària de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.

Clàusula 17. Perfeccionament i publicitat de la formalització del contracte

Segons estableix l'art. 153 de la LCSP, en la notificació de l'adjudicació a l'empresa adjudicatària, la persona interessada serà convocada perquè, en el termini màxim de 15 dies hàbils següents a la seva recepció, formalitzi el contracte.

Quan el contracte no es formalitzi per causes imputables a l'adjudicatari, l'Ajuntament podrà acordar la resolució del contracte, i exigir-li la indemnització de danys i perjudicis ocasionats, responent a aquest efecte la garantia constituïda.

El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització en document administratiu, que serà títol suficient per accedir a qualsevol registre públic. Això no obstant, podrà elevar-se a escriptura pública si ho sol·licita l'empresa adjudicatària, i les despeses derivades del seu atorgament aniran



al seu càrrec.

Clàusula 18. Responsable del contracte

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 de la LCSP, al caporal de la Policia Local Miquel Sánchez Margalef.

Clàusula 19. Resolució del contracte

El contracte s'extingirà pel seu compliment o per resolució.

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211, 306 i 307 de la LCSP, les següents:

- a. No disposar en la data d'inici del contracte dels mitjans especificats en els plecs que regeixen la present contractació.
- b. La manifesta incapacitat o negligència tècnica provada amb referència concreta a la prestació del servei.
- c. L'abandó en la prestació del servei.
- d. L'incompliment de qualsevol obligació contractual.

La resolució del contracte es produirà sense perjudici de les indemnitzacions que a favor d'una o altra part fossin procedents, i amb el procediment establert als articles 109 a 113 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

També serà causa de resolució del contracte l'incompliment per part de l'empresari/adjudicatari del deure d'afiliació i alta en la Seguretat Social del personal que contracti en l'execució del servei.

Clàusula 20. Incompliment del contracte

El compliment defectuós de la prestació objecte del contracte podrà comportar l'aplicació de penalitats, que hauran de ser proporcionals a la gravetat de l'incompliment i la seva quantia no podrà ser superior al 10% del pressupost del contracte.

L'incompliment del termini d'execució, sempre que ho fos per causa imputable a l'adjudicatari, facultarà l'Administració perquè pugui discrecionalment, ponderant els perjudicis ocasionats pel retard, resoldre el contracte amb pèrdua de la fiança o aplicació de les penalitats prescrites per les disposicions vigents.

Cada vegada que les penalitats per demora assoleixin un múltiple del 5 per cent del preu del contracte, l'òrgan de contractació està facultat per procedir a resoldre'l o acordar la continuïtat de l'execució amb imposició de noves penalitats.

Clàusula 21. Penalitats

Cas que l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant opti per la no resolució del contracte, el contractista haurà de rescabalar al municipi els danys i indemnitzar-lo dels perjudicis derivats de dol o de negligència en el compliment de les obligacions resultants de l'adjudicació. En aquests





supòsits la indemnització es determinarà per aquest Ajuntament en raó dels perjudicis realitzats, prèvia audiència del contractista i sense perjudici de les accions que en el seu cas procedeixin.

Als efectes de concretar el règim de penalitats aplicable, s'entendrà per incompliments les següents accions o omissions:

- a. La inobservança de requisits d'ordre formal establerts en el present plec.
- b. La resistència als requeriments de la seva observança.
- c. Els altres supòsits assenyalats en el present plec o en les disposicions d'aplicació.

La tipologia de les accions constitutives d'incompliment penalitzable s'estructuren en els següents grups:

Tenen la consideració d'incompliments **molt greus**:

- a. L'abandonament de l'execució del contracte sense causa justificada.
- b. La falsedat o falsificació de les dades corresponents a les activitats desenvolupades.
- c. Qualsevol conducta constitutiva de delictes.
- d. Les ofenses verbals o físiques o el tractament vexatori greu a la ciutadania i treballadors municipals.
- e. L'incompliment de les directrius que es reserva l'Ajuntament en l'acompliment del contracte o impedir que aquest pugui desenvolupar les funcions de fiscalització i control que li són pròpies.
- f. L'acumulació o reiteració de tres faltes greus en un període de 6 mesos.

Tenen la consideració d'incompliments **greus**:

- a. El retard sistemàtic en la prestació del servei, que ocasioni perjudici o distorsió del mateix.
- b. El tractament vexatori a la ciutadania, exceptuant que aquest tractament reunís les característiques per a classificar-lo com a molt greu.
- c. La comissió de tres faltes lleus en un període de 6 mesos.

Tenen la consideració d'incompliments **lleus**:

- a. El retard ocasional i la negligència o descuit en el compliment de les obligacions derivades del contracte, sempre que no causin un detriment important que impliqui la seva qualificació com a greu.
- b. No aportar la documentació tècnica o administrativa requerida en els terminis establerts, sense causa justificada.

Les penalitats pels incompliments de les obligacions seran imposades atenent a la següent graduació:

- a. Per la comissió d'un incompliment molt greu es podrà imposar una penalitat de fins a un 15% del preu del valor estimat del contracte.
- b. Per la comissió d'un incompliment greu es podrà imposar una penalitat de fins al 10% del preu del valor estimat del contracte.
- c. Per la comissió d'un incompliment lleu es podrà imposar una penalitat de fins al 5% del preu del valor estimat del contracte.
- d. La comissió de més de tres incompliments molt greus pot comportar la resolució del contracte.





Per la imposició d'aquestes penalitats es donarà audiència a l'adjudicatari perquè manifesti allò que per la defensa dels seus interessos consideri oportú en el corresponent expedient administratiu. L'import de les penalitats es deduirà de les factures o de la garantia definitiva, a criteri de l'Administració. En aquest últim supòsit es requerirà l'adjudicatari perquè en el termini de 15 dies completi l'import fins a cobrir la totalitat de la garantia. La imposició d'aquestes penalitats es pot realitzar sense perjudici del dret que assisteix a l'Ajuntament de la corresponent reclamació que per danys i perjudicis contra l'adjudicatari es pugués formular. L'empresa adjudicatària haurà d'indemnitzar l'Ajuntament per la manca total, deficient o incompleta de la prestació del servei i sempre que aquests fets hagin ocasionat un perjudici a la Corporació al suplir aquesta la feina de l'adjudicatari per mitjans propis o aliens.

Els supòsits de demora a l'execució dels terminis totals o parcials s'entendran en tot cas com una vulneració de les condicions essencials d'execució del contracte resultant d'aplicació l'establert als articles 192 a 196 de la LCSP.

Clàusula 22. Obligacions de les parts contractants

22.1 Responsabilitat de l'Ajuntament

Atorgar a l'empresa adjudicatària la protecció i la col·laboració adequades per tal que pugui prestar degudament l'objecte contractual.

Realitzar totes les inspeccions sobre la prestació que cregui oportunes i donar les ordres i instruccions necessàries per a mantenir o restablir els nivells correctes en la prestació del servei.

Imposar les penalitats previstes en aquest Plec de clàusules per les infraccions comeses.

La supervisió de l'execució del contracte que serà realitzada per la tècnica de recursos humans.

22.2 Responsabilitat de l'empresa adjudicatària

L'empresa adjudicatària serà responsable, civil i administrativament, dels danys que es causin a terceres persones o als seus béns i instal·lacions, àdhuc els municipals, com a conseqüència de les operacions que requereixi la prestació del servei, o pel mobiliari i instal·lacions adscrites al mateix, ja sigui per culpa, negligència o fortuïtament. L'empresa adjudicatària també assumirà les responsabilitats que en matèria laboral puguin derivar-se de la contractació del personal afecte als serveis, així com en matèria de prevenció de riscos laborals i seguretat en el treball.

L'empresa adjudicatària respon de l'execució correcta del servei d'acord amb les condicions establertes en aquest plec i en el de condicions tècniques.

L'empresa adjudicatària executa el contracte al seu risc i ventura, no podent cedir-lo o traspasar-lo a terceres persones, i és responsable, fins que es compleixi el termini de garantia.

L'incompliment d'aquestes obligacions per part del contractista o la infracció de les disposicions sobre la seguretat per part del personal tècnic





designat per això no implicarà cap responsabilitat per la Corporació contractant.

Clàusula 23. Subcontractació i cessió

No és permesa la subcontractació i/o la cessió dels serveis objecte de la present contractació, atès que de la seva naturalesa i condicions se'n dedueix la seva directa execució per l'empresa adjudicatària.

Clàusula 24. Confidencialitat i tractament de dades

Confidencialitat

L'empresa adjudicatària (com a encarregada del tractament de dades) i el seu personal en compliment dels principis d'integritat i confidencialitat han de tractar les dades personals als quals tinguin accés de manera que garanteixin una seguretat adequada inclosa la protecció contra el tractament no autoritzat o il·lícit i contra la seva pèrdua, destrucció o dany accidental, mitjançant l'aplicació de mesures tècniques o organitzatives apropiades de conformitat amb l'establert en la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals. Aquesta obligació és complementària dels deures de secret professional i subsistirà encara que hagi finalitzat el contracte amb el responsable del tractament de les dades (Ajuntament).

Aquesta obligació és complementària dels deures de secret professional i subsistirà encara que hagi finalitzat el contracte amb el responsable del tractament de les dades (Ajuntament). Els licitadors hauran de fer constar en les ofertes presentades el grau de confidencialitat de les dades que aportin.

Tractament de Dades

En compliment del que es disposa en la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, els licitadors queden informats de què les dades de caràcter personals que, si escau, siguin recollits a través de la presentació de la seva oferta i altra documentació necessària per procedir a la contractació seran tractats per aquest Ajuntament amb la finalitat de garantir l'adequat manteniment, compliment i control del desenvolupament del contracte

Confidencialitat de les dades de caràcter personal

Li comuniquem que les seves dades seran tractades sota la responsabilitat de l'AJUNTAMENT DE VANDELLÒS I L'HOSPITALET DE L'INFANT, amb CIF P4316400C i domicili carrer d'Alamanda, 4 43890 Hospitalet de l'Infant (Tarragona), telèfon de contacte 977.823.313 i e-mail info@vandellos-hospitalet.cat amb la finalitat de poder gestionar de forma adient relació mercantil existent entre ambdues parts i els tràmits administratius que d'aquesta es derivin, poden contactar amb el nostre Delegat de Protecció de Dades per correu electrònic a dpd@vandellos-hospitalet.cat. Les seves dades es conservaran el temps necessari per a poder atendre la relació contractual i pel compliment de les obligacions legals segons la normativa vigent. La base legal pel seu tractament es fonamentarà en la relació





contractual existent entre ambdues parts, i no seran cedides a tercers menys en aquells casos previstos per la legislació vigent. Pot exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, limitació, portabilitat i oposició, de forma escrita al domicili social abans esmentat o via e-mail a dpd@vandellos-hospitalet.cat, adjuntant còpia de document oficial que l'identifiqui. Igualment, pot obtenir més informació sobre els seus drets a la pàgina web de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades, així com presentar una reclamació a aquest organisme de considerar-ho oportú.

Igualment, fruit de la relació de serveis subscrita en aquest Acord de col·laboració, és possible que els treballadors/es de l'empresa adjudicatària de forma accidental i involuntària tingui/n algun accés puntual directe o indirecte sobre dades de caràcter personals i/o confidencials corresponents a l'AJUNTAMENT DE VANDELLÒS I L'HOSPITALET DE L'INFANT, motiu pel qual, conforme estableix la vigent normativa sobre protecció de dades de caràcter personal (Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016), en concret a l'article 5 d'aquest Reglament, ambdues parts regulen la prestació d'aquests serveis sense accés directe a dades de caràcter personal amb la inclusió d'unes clàusules de confidencialitat que serveixin de garant per al correcte tractament de la informació a la que pugui tenir accés aquest col·laborador extern en la prestació dels serveis objectes d'aquest Acord.

En concret:

- 1- Es prohibeix a l'empresa adjudicatària a l'accés a qualsevol tipus de dades de caràcter personal que siguin responsabilitat de l'empresa adjudicatària, sense autorització expressa.
- 2- Tot informe o dades qualificades com a dades personals pel RGPD que tingui coneixement l'empresa adjudicatària amb motiu de la prestació de servei contractualment establerta, es consideren confidencials per ambdues parts i només podrà ser utilitzada per l'empresa adjudicatària per al compliment del servei contractat, no permetent-se la difusió, transformació, manipulació i/o cessió a tercers fos de l'estricta objecte del contracte subscrit per les parts.
- 3- L'empresa adjudicatària es compromet a complir el que es disposa en el RGPD, especialment en quan al respecte al deure secret i confidencialitat, vigilant la correcta protecció lògica i física de les possibles dades personals que per motius incidentals i puntuals pogués accedir directa o indirectament.
- 4- L'empresa adjudicatària es compromet a incloure en els contractes que tingui amb els seus treballadors presents i futurs, una clàusula de confidencialitat per la qual aquests s'obliguin a no revelar en ús propi o de tercers la informació que coneguin en funció de la seva comensalitat en el temps que duri el seu contracte, ja sigui laboral o de qualsevol altre tipus dels admesos en dret, com posteriorment en finalitzar aquesta relació. En l'esmentada clàusula es farà especial esment a totes les obligacions que comporti la normativa vigent sobre protecció de dades personal.

Clàusula 25. Clàusula ètica

25.1. Els alts càrrecs, personal directiu, càrrecs de comandament, càrrecs administratius i personal al servei de l'Administració pública i del seu sector públic, que intervenen, directament o indirectament, en el procediment de





contractació pública estan subjectes al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública i se'ls aplicaran les seves disposicions de forma transversal a tota actuació que formi part de qualsevol fase del procediment de contractació d'acord amb el grau d'intervenció i de responsabilitat en els procediments contractuals. La presentació de l'oferta per part dels licitadors suposarà la seva adhesió al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública d'acord amb els compromisos ètics i d'integritat que formen part de la relació contractual.

25.2. A Els licitadors, contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:

- a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.
- c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produís una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.
- f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- g) A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

25.2.B Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

25.3. Totes aquestes obligacions i compromisos tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte.

25.4. Les conseqüències o penalitats per l'incompliment d'aquesta clàusula seran les següents:

AJUNTAMENT

Pl. Ajuntament 6 · 43891 Vandellòs
T 977 824 037 · M 662 991 747 · F 977 823 900
CIF: P4316400C

CASA DE LA VILA

Alamanda 4
43890 L'Hospitalet de l'Infant
977 823 313

info@vandellos-hospitalet.cat
www.vandellos-hospitalet.cat





- En cas d'incompliment dels apartats a), b), c), f) i g) de l'apartat 25.2.A s'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets. La gravetat dels fets vindrà determinada pel perjudici causat a l'interès públic, la reiteració dels fets o l'obtenció d'un benefici derivat de l'incompliment. En tot cas, la quantia de cada una de les penes no podrà excedir del 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el seu total podrà superar en cap cas el 50% del preu del contracte.

- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d) de l'apartat 25.2.A l'òrgan de contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.

- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e) de l'apartat 25.2.A l'òrgan de contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penes que es puguin establir.

- En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria.

Clàusula 26. Règim Jurídic del Contracte

Aquest contracte té caràcter administratiu i la seva preparació, adjudicació, efectes i extinció es regirà per l'establert en aquest Plec, i per al no previst en ell, serà d'aplicació la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, el Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, i el Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques i estigui vigent després de l'entrada en vigor del Reial decret 817/2009; així com el Decret llei 3/2016, de 31 de maig de mesures urgents en matèria de contractació, en el que no contradiu a la Llei 9/2017, supletòriament s'aplicaran les restants normes de dret administratiu i, en defecte d'això, les normes de dret privat.

L'Ordre Jurisdiccional Contenciós-Administratiu serà el competent per resoldre les controvèrsies que sorgeixin entre les parts en el contracte actual de conformitat amb el que es disposa en l'article 27.1 Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

La tècnica de contractació

AJUNTAMENT

Pl. Ajuntament 6 · 43891 Vandellòs
T 977 824 037 · M 662 991 747 · F 977 823 900
CIF: P4316400C

CASA DE LA VILA

Alamanda 4
43890 L'Hospitalet de l'Infant
977 823 313

info@vandellos-hospitalet.cat
www.vandellos-hospitalet.cat





AJUNTAMENT
Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant

Document signat electrònicament

AJUNTAMENT
Pl. Ajuntament 6 - 43891 Vandellòs
T 977 824 037 · M 662 991 747 · F 977 823 900
CIE: P4316400C

CASA DE LA VILA
Alemánia 4
43890 L'Hospitalet de l'Infant
977 823 313

info@vandellos-hospitalet.cat
www.vandellos-hospitalet.cat



Codi Validació: 5RMHJ4DKEFQNN3R34JEGYRDP
Verificació: <https://vandellos-hospitalet.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 22 de 25

ANNEX 1

Declaració responsable

En/Na amb NIF núm....., en nom propi / en nom i representació de l'empresa amb CIF núm., en qualitat de, i segons escriptura pública autoritzada davant el Notari de (lloc), senyor/a....., en data i amb número de protocol....., domiciliada a. carrer núm..... (persona de contacte adreça de correu electrònic i telèfon núm., opta a la contractació relativa a l'execució del subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència de vehicles i amb plataforma de sancions a la Via Augusta de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant (ZER), per l'Ajuntament:

1. Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents i que reuneix totes i cadascuna de les condicions establertes legalment;
2. Que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 95 LCSP;
3. Que no estan afectats per cap de les circumstàncies que es recullen en l'article 1 de la LCSP.
4. Que es sotmeten als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi.
5. Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social;
6. Que no té deutes tributaris amb l'Ajuntament en període executiu;
7. Que de conformitat amb el que estableix l'article 150.2 de la LCSP, autoritza l'Ajuntament de Corbera de Llobregat perquè pugui obtenir directament, davant les Administracions competents, els certificats acreditatius del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social;
8. Que totes les comunicacions relatives a aquesta licitació s'han d'efectuar a l'adreça de correu electrònic següent:

Lloc, data i signatura digital de l'empresa





ANNEX II Declaració de conformitat

En

(nom i DNI de la persona que actua en representació de l'empresa licitadora/adjudicatària), actuant en nom i representació de l'empresa

(nom i CIF de l'empresa licitadora/adjudicatària) declaro la conformitat amb l'expedient 2314/2025 relatiu a la contractació del subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència de vehicles mitjançant sis càmeres de lectura de matrícules i amb plataforma de sancions, a la Via Augusta (ZER) del municipi de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant i, amb els seus corresponents plecs, tant administratiu com tècnic.

Així mateix, ratifiquem, la proposta econòmica presentada per Alphanet Security Systems SL amb CIF B65265415 en data 3 de març de 2025, amb pressupost # 25-233.

Lloc, data i signatura digital de l'empresa





ANNEX 3

Proposició econòmica

En/Na _____ amb DNI núm. _____
amb domicili a _____
al carrer _____ número/pis/porta _____ CP _____
telèfon de contacte _____ que actuo en nom propi (o en
representació de l'entitat mercantil amb de nominació
social _____, identificació fiscal
número _____ i domicili a _____, carrer
_____, número/pis/porta _____ CP _____

EXPOSO:

Que estic assabentat/ada de la licitació convocada per l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant mitjançant procediment negociat sense publicitat, tramitació ordinària, del contracte de subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència de vehicles mitjançant sis càmeres de lectura de matrícules i amb plataforma de sancions ALPHADATAMANAGER propietat d'Alphanet Security Systems S.L, a la Via Augusta (ZER) del municipi de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant i de les condicions tècniques, econòmiques i administratives que han de regir el present procediment i es compromet en nom (*propi o del 'empresa que representa*) a realitzar-les amb estricta subjecció a les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació, per un import total, **SENSE INCLOURE IVA**, de _____ euros. (3 anys)
(expressar la quantitat en lletra).

El desglossament d'aquest import és el següent:

- Import sense IVA euros (3 anys)
- Import de l'IVA aplicable euros
- TOTAL AMB IVA euros (3 anys)

A....., a.....de.....de 2025

Signat digitalment



I

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS AMB INSTAL·LACIÓ D'UN SISTEMA DE CONTROL D'ACCÉS I PERMANÈNCIA AMB PLATAFORMA DE SANCIONS A LA VIA AUGUSTA DE VANDELLÒS I L'HOSPITALET DE L'INFANT (ZER)

NÚM. EXP. 2314/2025

CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS

PROCEDIMENT: NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT AMB UNA ÚNICA EMPRESA LICITADORA

TRAMITACIÓ: ORDINÀRIA NO SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA

1.	OBJECTE	2
2.	LOTS I DURACIÓ DEL CONTRACTE	3
3.	TREBALLS COMPRESOS DINS L'OBJECTE DEL CONTRACTE	4
	3.1 Documentació as-built	9
	3.2 Legalització del sistema	9
	3.3 Garantia	9
	3.4 Manteniment	10
4.	PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	12
5.	DISPONIBILITAT DE PERSONAL	12
6.	DURADA DEL CONTRACTE	12
ANNEX I. Ubicacions de les càmeres		13

Miquel Sanchez Margalef (1 de 1)
Codi Signatura: 19/05/2025
HASH: b552388e96e060529dc72c13537e2d96



1. OBJECTE

Aquest ajuntament desitja incorporar equipaments tecnològics per millorar la seguretat del municipi, quant a la circulació de vehicles a les vies públiques, sobre tot, les d'entrada i sortida del municipi, així com el eix comercial. És objecte d'aquest contracte la continuació i ampliació de la instal·lació d'una solució integral basada en càmeres de lectura de matrícules, pel control dels vehicles que circulen pel terme municipal, en diversos punts coincidents amb entrades i sortides del municipi i d'altres punts d'interès. La instal·lació inclou l'obra civil, subministrament, muntatge, instal·lació i manteniment durant el període de garantia de les obres.

L'objecte del contracte és el subministrament i serveis amb instal·lació i posada en marxa, incloent la legalització, del sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions (ZER) mitjançant 6 noves càmeres de lectura de matrícules de vehicles, per a ser instal·lades en el següent lloc del nucli de l'Hospitalet de l'Infant: Tram de la Via Augusta que discorre del número 32 al 59, amb una longitud de quasi 400 metres i una superfície de més de 6.000 metres quadrats.

L'objectiu de la present contractació és la continuació i ampliació de la instal·lació d'una solució integral, basada en càmeres de lectura de matrícules, pel control dels vehicles que circulen pel terme municipal, en el tram ressenyat de la Via Augusta (32-59). Mitjançant aquest sistema de control s'implementarà una zona d'estacionament regulat (ZER). La contractació inclou l'obra civil, la senyalització horitzontal i vertical, la implementació de tres línies de bandes reductores de velocitat, el subministrament, el muntatge, la instal·lació i el manteniment del sistema de control amb plataforma de sancions

Aquests equipaments a més han de millorar la seguretat d'una banda i també la resposta policial immediata a la localització de vehicles en recerca i la resposta policial de les unitats d'investigació d'altra banda, que passen a disposar d'informació rellevant pel seguiment i la investigació de delictes comesos en el municipi.

El Projecte de Seguretat planteja la instal·lació d'equipaments de darrera generació per tal de millorar la Seguretat Ciutadana, alineant-se amb el concepte "smart", que fa referència a la gestió intel·ligent, i donant capacitat de transformació de dades en informació de valor. El municipi concep aquest projecte com a una aposta de futur, essent l'escalabilitat un valor en si mateix, plantejat com a una entitat oberta a futures necessitats relacionades amb seguretat, o d'interès d'altres àrees d'aquest ajuntament. En aquest sentit, es vol dotar a més punts del municipi d'aquest sistema.

El conjunt del sistema plantejat ha de millorar la resposta policial en situacions de risc per a la seguretat ciutadana en el moment de detectar vehicles potencialment perillosos. A més, ha d'oferir els següents avantatges:

- Clar efecte dissuasiu. Establint una rotació de vehicles en la zona (ZER)
- Vigilància contínua.
- Informació per al cos policial.
- Rapidesa de resposta per part del cos policial (avisos en temps real)



És també d'interès el fet de poder gestionar la seguretat viària de forma conjunta i unitària amb la gestió de la seguretat al municipi; és per això que es desitja que els sistemes incorporats puguin també a futur gestionar les dades i informacions emeses per sistemes de control d'indisciplina viària.

2. LOTS I DURACIÓ DEL CONTRACTE

Ateses les característiques tècniques i especificacions concretes de l'objecte del contracte, no procedeix la divisió per lots del mateix.

Lot	Descripció	Duració	Pròrroga
1	Subministrament i serveis amb instal·lació i posada en marxa, incloent la legalització, del sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions (ZER) mitjançant 6 noves càmeres de lectura de matrícules de vehicles i senyalització horitzontal i vertical al municipi de l'Hospitalet de l'Infant	1 mes	NO

El pressupost que haurà de servir de base a la contractació és de **93.000 €**, 21% d'IVA inclòs (base imposable 76.859,50 € i 16.140,50 € IVA 21%), d'acord amb l'oferta presentada per l'empresa Alphanet Security Systems SL amb CIF B65265415.

El valor estimat del contracte és de 76.859,50 €, 21% d'IVA exclòs.

Import total durada inicial	Import possible pròrroga	Modificacions	TOTAL
76.859,50 €	0	0	76.859,50 €

L'execució de les obres s'haurà de coordinar amb la Policia Local i el responsable del contracte i supervisor de les obres.



3. TREBALLS COMPRESOS DINS DEL SERVEI OBJECTE DEL CONTRACTE

Els treballs compresos dins d'aquest contracte seran els següents:

Obra per a la instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència amb plataforma de sancions en Via Augusta (ZER).

ELEMENTS COMUNS:

[DIR_PROJ 5-8] Direcció d'obra (M) (1,00)

De 5 fins a 8 punts d'instal·lació. Inclou:

- Reunió inicial amb serveis municipals.
- Coordinació departament Informàtica.
- Coordinació obra civil.
- Coordinació telecomunicacions.
- Visita d'obra.
- Preparació de documentació obra: plànols localització, planificació.
- Coordinació serveis tècnics ALPHANET.
- Inclou dietes i desplaçaments.

Formació operativa del funcionament dels sistemes seguretat ciutadana (1,00)

ELEMENTS LEGALS:

Confecció de la documentació per sol·licitar autorització a la CCDVC de sistemes de Seguretat Ciutadana i/o Control del Trànsit. 1,00

SENYAL 60x90 (6,00)

- Senyalització de "ZONA VIGILADA" segons normatives CCDVC metàl·lica de color blau
- Mides: 600x900
- Inclou pack de 2 abraçaderes per a senyalització a mànec.
- Inclou instal·lació

[SENYAL 5025] Senyal zona vigilada. (8,00)

Complint els requeriments de l'ordre de 29 de juny de 2001 del Departament d'Interior.

- Metàl·lica de color blau, mides: 500x250 mm.
- Inclou pack de 2 abraçaderes per a senyalització a mànec.
- Inclou

instal·lació

OBRA I ELEMENTS DE CAMP:

[PCT/CA] Punt de Control d'Accés amb lectura de matrícules

Equip per a control d'accés amb lectura de matrícules. (6,00)

Inclou:

- Càmera AXIS P1465LE 29mm
- Llicència de reconeixement de matrícules VaxOnCamera.
- Targeta SD 64GB
- Suport per instal·lació a bàcul.

Nota: Preparat per muntatge a bàcul exterior. Requereix de 220V i comunicacions.



[AXIS P1465-LE 29mm] Equip AXIS P1465-LE 29mm (1,00)
Càmera AXIS IP. Òptica varifocal 10.9-29 mm, 2MP.

Inclou suport de paret/fanal mecanitzat.

Targeta Micro SDXC 64GB incorporada.

Inclou configuració IP càmera i muntatge targeta Micro SDXC.

[VAXONCAMERA] Llicència Vax ALPR On Camera (1,00)

Software pel reconeixement automatitzat de matrícules:

- Funcionament enfront condicions meteorològiques adverses (contrallums, llum escassa o nul·la, boira, pluja o neu).
- Capta vials en diferents sentits.
- Detecció de vehicles a més de 220 km/h.
- Lectura de matrícules de més de 80 països.

[INST_PCT /CA] Instal·lació de Punt de Control d'Accés (6,00)

Inclou configuració, calibrat, programació, posada en marxa i control de qualitat. Inclou elements elevadors fins a 9m d'alçada.

[UR32] Router 4G PoE 2 ports (6,00)

No inclou targeta SIM.

[COLUMNNA SOLAR] Columna solar. (6,00)

Columna solar de 6m d'alçada, amb panell fotovoltaic de 245W i sistema bateries (2x34Liti).

Transport inclòs. Basament no inclòs.

[BASAMENT SOLAR] Basament columna solar. (6,00)

Basament de formigó per a columna solar model Novatilu.

- Dau de formigó 1,2x1,2x1.
- Col·locació de perns d'ancoratge.
- Subministrament i col·locació de presa de terra.
- Col·locació de columna i de l'estructura per a placa solar.
- Reposició de paviment.

Bandes Reductores (60,00)

Pintura senyalització horitzontal viària en estacionaments (1)

MÒDUL DE GESTIÓ ITS ALPHADATAMANAGER DURANT TRES ANYS:

[ADM SETUP] SET UP Plataforma ADM (1,00)

Configuració inicial al sistema de l'usuari: configuració dels dispositius, ajustaments del sistema per a manteniment remot, creació usuaris màster i configuració i activació del mòdul de Seguretat Ciutadana i Smart Analytics.

[ADM ITS FEE] [ADM ITS FEE] Intelligent Traffic Solutions (ITS) (3,00)

[ADM ITS FEE] (Tarifa Anual) Intelligent Traffic Solutions (ITS)

Solucions de gestió de trànsit i mobilitat:

creació i gestió de propostes de sanció, control d'accés, permanència, aforament,



fotovermells, cinemòmetres, parquímetres, punts de recàrrega i altres.
Accés al Portal de Gestió d'Autoritzacions temporals d'entrada per a entitats privades a zones d'aparcament regulades.

[ADM OGES] Connector OGES (3,00)

Implementació de la passarel·la de gestió de denúncies amb entitat tramitadora, adaptació del format de sanció, manteniment i modificacions/adaptacions.
Servei recurrent anual

[ADM LPR FEE] Lectors de Matrícula (21,00)

Càmeres de seguretat ciutadana, control d'accessos, permanència, aforament i radars pedagògics.

COMUNICACIONS - SIM's - DURANT TRES ANYS:

[M2M-4G ALPR ANUAL] SIM 4G per transmissió de lectura de matrícules anual (18,00)
Inclou:

- Dades il·limitades per als usos acordats i en la ubicació establerta per Alphanet
- Segurització de les dades mitjançant tunelització sobre la capa d'internet.
- Inclou activació, configuració del servei.
- Monitorització de l'estat de funcionament, la cobertura i el tipus de xarxa
- Incidències remotes i presencials, així com reemplaçament en cas d'incidència
- Pagament domiciliat.

MANTENIMENT DURANT TRES ANYS:

[M_PSC] Servei de manteniment d'un Punt de Seguretat Ciutadana (18,00)

Servei de manteniment d'un equip de Seguretat Ciutadana amb lectura de matrícules.



S'adjunten les característiques dels equips demanats a continuació:

Sistema de lectura de matrícules

Es demana una solució que registri el pas dels vehicles i la seva matrícula, entregant la imatge associada i, el temps transcorregut en el pas per la zona d'estacionament regulat per càmeres. Aquesta informació haurà de quedar emmagatzemada de forma que sigui fàcilment localitzable a la plataforma de gestió de sancions. La solució proposada per l'adjudicatari ha de contemplar:

- Les càmeres hauran de ser específiques i exclusives pel reconeixement de matrícules, indicant les seves prestacions i la seva conveniència per la funció requerida.
- Càmera amb resolució corresponent per la lectura de matrícules dels vials proposats. (amb un mínim de 8 metres, distingint el sentit de la marxa)
- Permetre la lectura de matrícules en entorns exteriors en condicions de dia, nit, condicions meteorològiques adverses, i reflexes del sol.
- Focus infraroig apte per exteriors que permeti una correcta il·luminació de la zona de captura.
- Càmera amb filtre IR automàtic adaptable a les diferents condicions lumíniques.
- Elements necessaris per a la reducció de soroll en la imatge provocats per possibles contaminacions lumíniques.
- Protocol de compressió H.264 (Les càmeres hauran de poder optimitzar degudament el flux de dades per la xarxa, i ser compatibles amb el major nombre de plataformes de vídeo IP).
- Òptica varifocal adequada per la cobertura de l'espai vigilat.
- Alimentació PoE.
- Càmera i focus IR amb eficiència energètica.
- Carcassa d'intempèrie amb protecció exterior IP66.
- Armari d'intempèrie amb protecció exterior IP66 per al connexionat dels elements. S'ha d'incloure els elements necessaris i les proteccions físiques i/o elèctriques corresponents, així com un avís a centre de control en cas d'obertura.
- Temperatura d'operació de les càmeres de -25 a 50°C.
- Processament de la lectura de matrícules incorporat a la pròpia càmera.
- Disposar d'una targeta SD per l'emmagatzematge de les lectures en cas de pèrdua de comunicacions. Un cop restablertes les comunicacions, la càmera haurà de transferir de forma automàtica les lectures a la plataforma de gestió. Les gravacions de les càmeres d'ambient hauran d'emmagatzemar-se al servidor existent a la Policia Local de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant amb model EXACQ VISION i haurà d'incloure les llicències necessàries.



Sistemes de bateries

En cas d'utilitzar un sistema de bateries com alternativa al subministrament elèctric/solar directe, caldrà tenir en compte les següents característiques:

El sistema de bateries hauria d'estar format per bateries de liti que no requereixin manteniment, amb tota la seva electrònica corresponent.

Es requereix un sistema de bateries d'acumulació en armari d'intempèrie IP 66, protegit contra sabotatges i format per una bateria de liti amb la seva electrònica de càrrega, inversor, proteccions diferencials i magnetotèrmiques, i protectors de pics de sobretensions transitòries.

Els armaris de bateries proposats es composaran dels següents elements:

- Armari d'exterior IP 66 amb fixacions a fanal o bàcul.
- Porta amb pany.
- Contactor (tamper) per avís en cas d'obertura.
- Proteccions elèctriques: diferencial, magnetotèrmic i protector de sobretensions transitòries per protegir l'electrònica dels equips del soroll i els pics de sobretensió que viatge habitualment per la xarxa d'enllumenat públic.
- Carregador de bateries.
- Bateria de liti de 48V de llarga durada sense manteniment. Es dimensionaran per tal de garantir una autonomia de 24 hores. En condicions normals d'operació aquestes bateries hauran de tenir una duració superior a 700 cicles de càrrega/descàrrega, que corresponen a més de 2 anys de vida.

Xarxa de Comunicacions

Els equips de lectura de matrícules hauran d'incorporar routers industrials 3G/4G per a la transmissió de les imatges i les dades dels vehicles enregistrats.

Motor de reconeixement de matrícules

El motor de reconeixement proposat ha de permetre l'enregistrament i captura de totes les matrícules dels vehicles que circulin per la zona de detecció. El motor llegeix i identifica, generant una base de dades amb tots els registres. Cadascun d'ells conté la informació de la matrícula del vehicle, data i hora de captura, la ubicació on s'ha realitzat, el país de matriculació del vehicle i el sentit de la marxa. A més aporta la imatge corresponent a la captura com a prova visual. Aquestes captures mostraran la imatge del moment en que es llegeix la placa.

El sistema de lectura de matrícules ha de garantir un correcte enregistrament dels vehicles tenint en compte les següents circumstàncies:

- Vehicles a velocitats de fins a 200 km/h
- Distància de captura entre 15 i 40 metres
- Fiabilitat de reconeixement de matrícules (mínim 95%)
- Reconeixement de totes les matrícules europees, països de l'est d'Europa, Rússia i nord d'Àfrica.
- Condicions ambientals (dia i nit) i condicions meteorològiques adverses (pluja, vent, boira, etc.).
- Identificació de marca, model, color i tipus de vehicle.



3.1 Documentació 'as built'

Al finalitzar la instal·lació i la posada en marxa del sistema, l'empresa adjudicatària haurà de lliurar la documentació necessària per poder dur a terme les diferents proves que permetin donar per finalitzats els treballs de forma satisfactòria.

Per dur a terme aquestes proves es lliurarà la documentació relativa a esquemes de muntatge, esquemes elèctrics, inventari de tots els dispositius instal·lats, models, número de sèrie, garantia dels fabricants, manuals d'usuari, plànols d'ubicació d'equips, ubicacions i adreces, usuaris amb les paraules de pas, i la totalitat de la documentació que es consideri oportuna.

Tota la documentació es lliurarà en català, castellà, o anglès, en suport paper correctament enquadernada i en suport informàtic, sempre que sigui possible, en arxius editables.

També es realitzarà una guia ràpida d'ús del sistema de gestió destinada a resoldre els problemes més habituals als que puguin fer front els usuaris del sistema i la resta de persones interessades.

3.2 Legalització del sistema

L'empresa adjudicatària s'encarregarà de la redacció de la documentació corresponent per tal de tramitar la sol·licitud d'autorització a la Comissió de Control de Dispositius de Videovigilància (CCDVC), del Departament d'Interior de la Generalitat de Catalunya, per tal que aquesta emeti l'informe preceptiu sobre l'autorització per a la instal·lació de càmeres fixes objecte del present projecte.

De la mateixa forma, l'empresa adjudicatària s'encarregarà del subministrament i muntatge de la senyalització de la presència de sistemes de videovigilància, segons les normatives vigents.

3.3 Garantia

Durant el termini de garantia del contracte, l'empresa adjudicatària està obligada a realitzar el manteniment normatiu que esdevingui obligatori. Així mateix, serà obligació de l'adjudicatari realitzar totes les accions necessàries per garantir-ne el correcte funcionament, reduint al mínim possible les aturades imprevistes degudes a incidències en els sistemes, i realitzant revisions trimestrals que en garanteixin el funcionament òptim del sistema.

També serà obligació de l'empresa adjudicatària reparar les possibles avaries i resoldre les incidències que es puguin produir, qualsevol que sigui la seva causa, així com substituir els equips i elements durant el període de garantia, assumint el desplaçament del personal, mà d'obra, materials, etc. En les condicions que hagi proposat en la seva oferta per l'adjudicació del contracte.



3.4 Manteniment

El manteniment proposat haurà de contemplar un servei preventiu, correctiu i una monitorització constant i a temps real de tots els equips que formen part la solució.

El contracte inclou el servei integral del manteniment normatiu, preventiu i correctiu necessari per a la manutenció dels elements de transmissió de xarxa de comunicacions, les càmeres de videovigilància, els servidors informàtics, i la totalitat dels elements auxiliars, tant els instal·lats durant el present contracte com els que ja eren existents, així com prestar el servei d'assistència tècnica al personal informàtic de l'Ajuntament, per tal de garantir el bon funcionament del sistema.

Manteniment preventiu

El manteniment preventiu consisteix en el conjunt d'operacions que es requereixen de forma periòdica amb l'objectiu de complir amb les inspeccions establertes en la normativa d'aplicació, mantenir en un estat correcte el funcionament i conservació de les instal·lacions, i reduir al mínim possible les aturades imprevistes degudes a incidències en els sistemes.

Les operacions de manteniment preventiu es poden classificar en el següents tipus:

- Preventiu normatiu: són les revisions i les actuacions periòdiques especificades per la normativa vigent d'aplicació, i que s'han de realitzar de forma obligatòria.
- Preventiu ordinari: són les verificacions, inspeccions i controls no obligatoris però sí recomanats per fabricants, que complementen el manteniment obligatori. També forma part del manteniment preventiu l'elaboració d'informes, i la revisió i actualització de l'inventari de les instal·lacions.

L'empresa adjudicatària es comprometrà a complir com a mínim amb els treballs preventius que s'estableixen en la normativa, i les que siguin recomanades pel fabricant de cada element, a més de les que hagi proposat en la seva oferta per l'adjudicació del contracte.

També es considera manteniment preventiu les actuacions destinades a conèixer l'estat actual de les instal·lacions, equips i elements, així com la detecció de defectes que es puguin corregir, regular, substituir, netejar o reparar abans que es puguin produir alteracions en el funcionament i utilització de les instal·lacions. S'emetrà un certificat anual de les revisions efectuades, amb la comprovació de la totalitat d'elements que componen les instal·lacions.

L'empresa adjudicatària detallarà la proposta de manteniment preventiu pels sistemes i les infraestructures del sistema, detallant les tasques i freqüències de les mateixes. Les tasques de manteniment preventiu presencial seran trimestrals i almenys seran les següents:

- Revisió de totes les instal·lacions.
- Neteja de les càmeres i les òptiques.
- Comprovació de les configuracions de càmeres.
- Comprovació de la correcta posició de les càmeres.
- Anàlisi i comprovació del correcte funcionament del sistema.
- Lliurament d'informe trimestral de revisió.

Emmarcada en aquest pla de manteniment, caldrà que es disposi d'una eina de 'ticketing' per al registre i seguiment de les possibles incidències relatives al sistema instal·lat. De forma anual s'enviarà un informe avaluant el funcionament del sistema, incloent l'històric d'incidències.

Manteniment correctiu



El manteniment correctiu comprèn la reparació d'avaries, interrupcions del servei, el funcionament fora dels paràmetres normals o en condicions que puguin generar danys pels propis equips o perjudicis en les instal·lacions pròpies del centre de control, així com la seguretat i integritat física del personal propi i els usuaris, i la resolució de les incidències que es puguin produir, qualsevol que sigui la seva causa.

L'empresa adjudicatària es comprometrà a reparar les avaries i resoldre les incidències que es puguin produir, qualsevol que sigui la seva causa, així com substituir els equips i elements durant el període de garantia, assumint el desplaçament del personal, mà d'obra, materials, etc. en les condicions que hagi proposat en la seva oferta per l'adjudicació del contracte.

No s'exigeix reparacions i substitució de elements per motius de vandalisme, mal ús o fenòmens meteorològics.

L'adjudicatari detallarà la proposta de manteniment correctiu pels sistemes i les infraestructures del sistema, detallant els horaris de servei i els temps de resposta.

Caldrà detectar i reparar qualsevol avaria, encara que aquesta no produeixi indisponibilitat ni degradació del sistema.

L'inici de les actuacions de manteniment correctiu podrà ser a partir de les revisions periòdiques preventives, de la recepció de senyals d'avaría o incidència, de la comunicació d'aquestes avaries al mòbil del tècnic director que hagi designat l'empresa adjudicatària, o en tot cas, a les vies de comunicació o serveis de guàrdia que hagi posat l'adjudicatari a disposició del servei.

Les operacions de manteniment correctiu es poden classificar en el següents tipus:

- **Urgents:** S'entén per avaries urgents aquelles que suposin un perill a persones i puguin causar desperfectes greus en els equips o instal·lacions. També s'inclouen en aquesta classificació aquells defectes que suposin aturar l'activitat d'un edifici o talls a la via pública. Les avaries urgents requeriran un temps de resposta inferior a 24 hores, aquest temps de resposta s'entén des de que es realitza l'avís de la incidència fins a la presència en els llocs de l'avaría.
- **Normals:** Són la resta d'avaries i incidències que no es consideren urgents. Requeriran un temps de resolució inferior a 72 hores.

Sempre que sigui possible, l'avaría es repararà en el mateix moment en què es localitzi. Quan això no sigui possible, el contractista ho haurà de justificar i informar al responsable municipal del servei.

En cas que calguin reparacions de certa importància amb la substitució d'elements, caldrà presentar tan aviat com sigui possible, o s'afegirà en els comunicats periòdics, una proposta d'actuació amb el seu pressupost, que serà sotmesa a l'anàlisi del responsable municipal del servei, per decidir si s'efectuarà una actuació dins el manteniment modificatiu.

Altres aspectes

Les tasques de manteniment es realitzaran procurant evitar la pertorbació del funcionament normal de la via pública o les dependències municipals, i sempre que sigui possible, informant prèviament als usuaris i afectats de les operacions que es realitzaran i les molèsties que s'ocasionaran quan l'activitat dels vials o els edificis municipals es pugui veure alterada. L'empresa adjudicatària es responsabilitzarà de l'adquisició i el subministrament de tots els recanvis i fungibles necessaris per tal de complir amb la correcta execució del manteniment de les instal·lacions incloses en el present contracte. La totalitat del material utilitzat haurà de ser certificat, homologat, i serà òptim per a les funcions previstes. Sempre que sigui possible els recanvis seran de la mateixa marca i model existents, i en cas que no sigui possible, caldrà justificar els motius i la idoneïtat dels nous equips i materials proposats, per tal d'obtenir l'autorització prèvia del responsable municipal del servei. També durant la vigència del contracte, l'empresa adjudicatària redactarà els documents que siguin necessaris i assumirà les gestions i tràmits que



corresponguin per les sol·licituds i renovacions d'autorització de càmeres fixes, i comunicacions de càmeres de trànsit.

4. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Aquests equips van començar a instal·lar-se al municipi al 2020, fent-se una segona fase al 2022, una tercera al 2023, una quarta al 2024. Per poder donar continuïtat a les càmeres i sistema ja instal·lades al municipi els anys anteriors, es proposa adjudicar aquest contracte mitjançant el procediment negociat sense publicitat amb una única empresa per raons d'exclusivitat en compliment del que disposa Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, al seu article 168. Es promou la contractació mitjançant procediment negociat sense publicitat a un únic licitador:

ALPHANET SECURITY SYSTEMS SL per ampliació de subministraments i instal·lacions existents d'acord amb l'article 168 c) 2n. de la LCSP en consistir el subministrament en una ampliació del contractat inicialment al 2020 i 2022, 2023 i 2024, atès que un canvi de proveïdor obligaria a adquirir material amb característiques tècniques diferents que donaria lloc a incompatibilitats tècniques d'ús i manteniment desproporcionades, no havent transcorregut el termini de 3 anys de la contractació inicial. Ara es vol executar la fase 5 del control d'accés a altres zones del municipi que són:

Tram de la Via Augusta que discorre del número 32 al 59, amb una longitud de quasi 400 metres i una superfície de més de 6.000 metres quadrats.

Aquest licitador, ha presentat a aquest Ajuntament, el 03 de març de 2025, pressupost # 25-233 per a aquesta fase V d'on s'han extret els valors de mercat de les càmeres, equips i resta d'elements a data de març 2025.

5. DISPONIBILITAT DE PERSONAL

L'empresa adjudicatària disposarà d'una persona responsable dels treballs que es realitzin i que assignarà les tasques i coordinarà els equips de treball per portar a terme les mateixes. Un cop acabada la fase d'instal·lació de càmeres i programari, s'haurà d'establir un telèfon i personal per a respondre problemes de manteniment i suport durant l'any de garantia.

6. DURADA DEL CONTRACTE

El contracte s'estableix per un termini d'1 mes per a la instal·lació de les càmeres als punts detallats a l'apartat 3 i per a la instal·lació del programari, a comptar des de la data que s'indiqui en l'acord d'adjudicació. No es contempla pròrroga.

El termini d'execució es fixa en un màxim d'1 mes per a la instal·lació de les càmeres detallades a l'apartat 3, a comptar des de la data de notificació de l'acord d'adjudicació, i amb una durada d'1 any que correspondrà al termini de garantia que s'iniciarà una vegada estigui efectivament instal·lat tot el nou sistema. Caldrà signar l'oportuna acta de recepció que marcarà l'inici del termini de garantia.

S'estableix una durada de 3 anys dels manteniment del mòdul de gestió ITS Alphadatamanager, de les Comunicacions - SIM's – i del Servei de manteniment d'un equip de Seguretat Ciutadana amb lectura de matrícules.

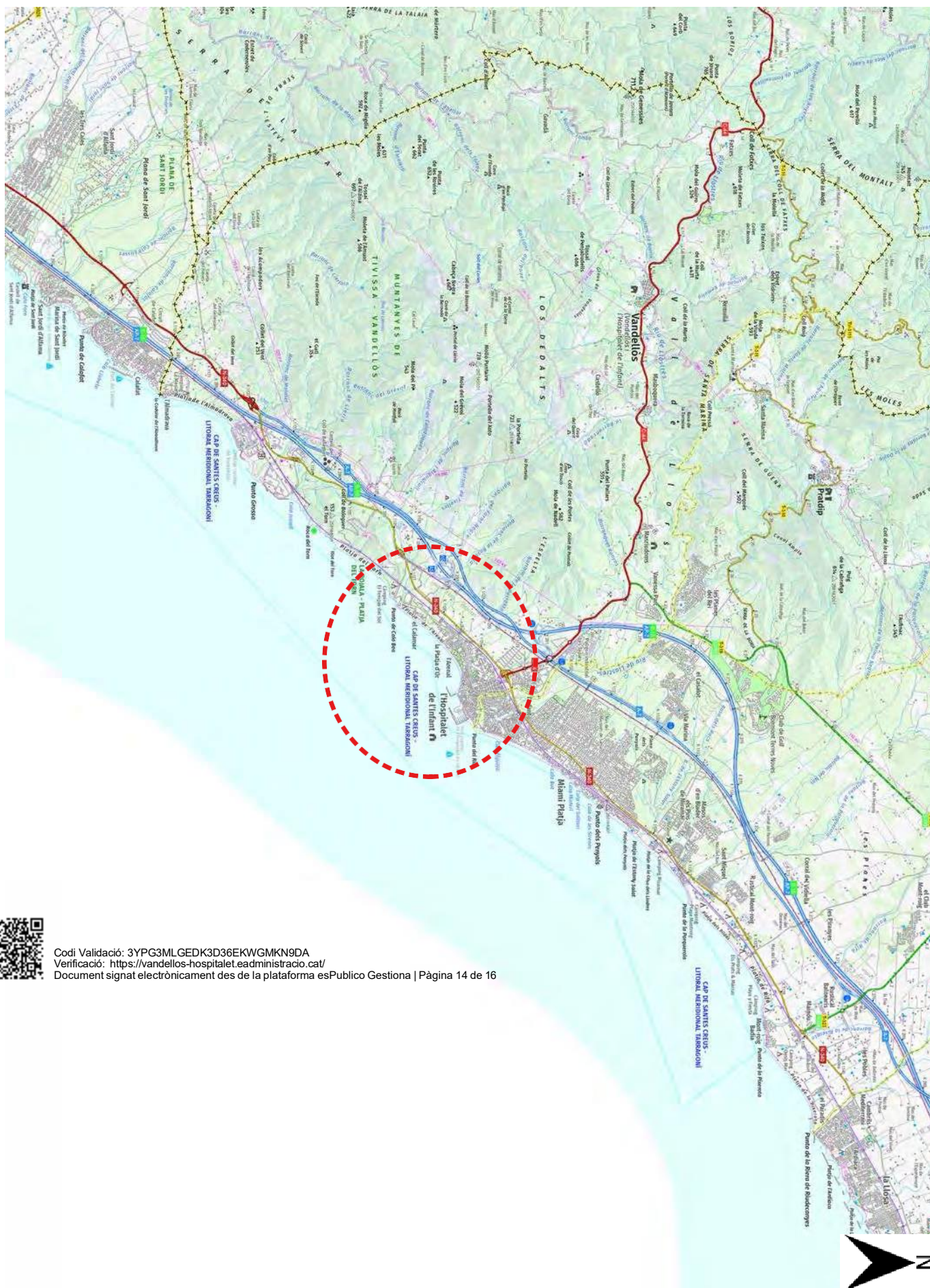
Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant, document signat electrònicament al marge



Annex I

Ubicacions de les càmeres





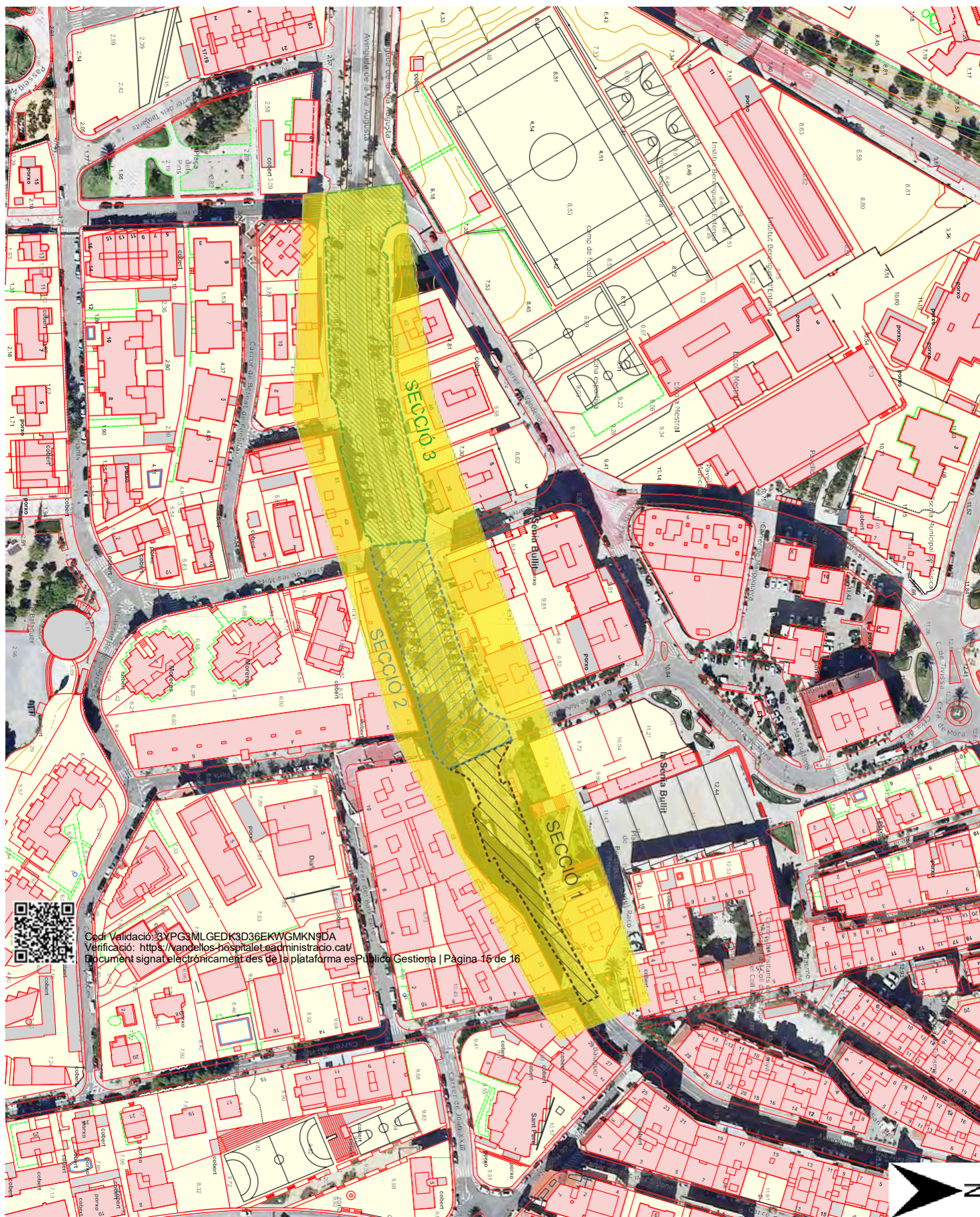
Codi Validació: 3YPG3MLGEDK3D36EKWGMKN9DA
 Verificació: <https://vandellos-hospital.eadministracio.cat/>
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 14 de 16



Situació del nucli de l'Hospitalet de l'Infant

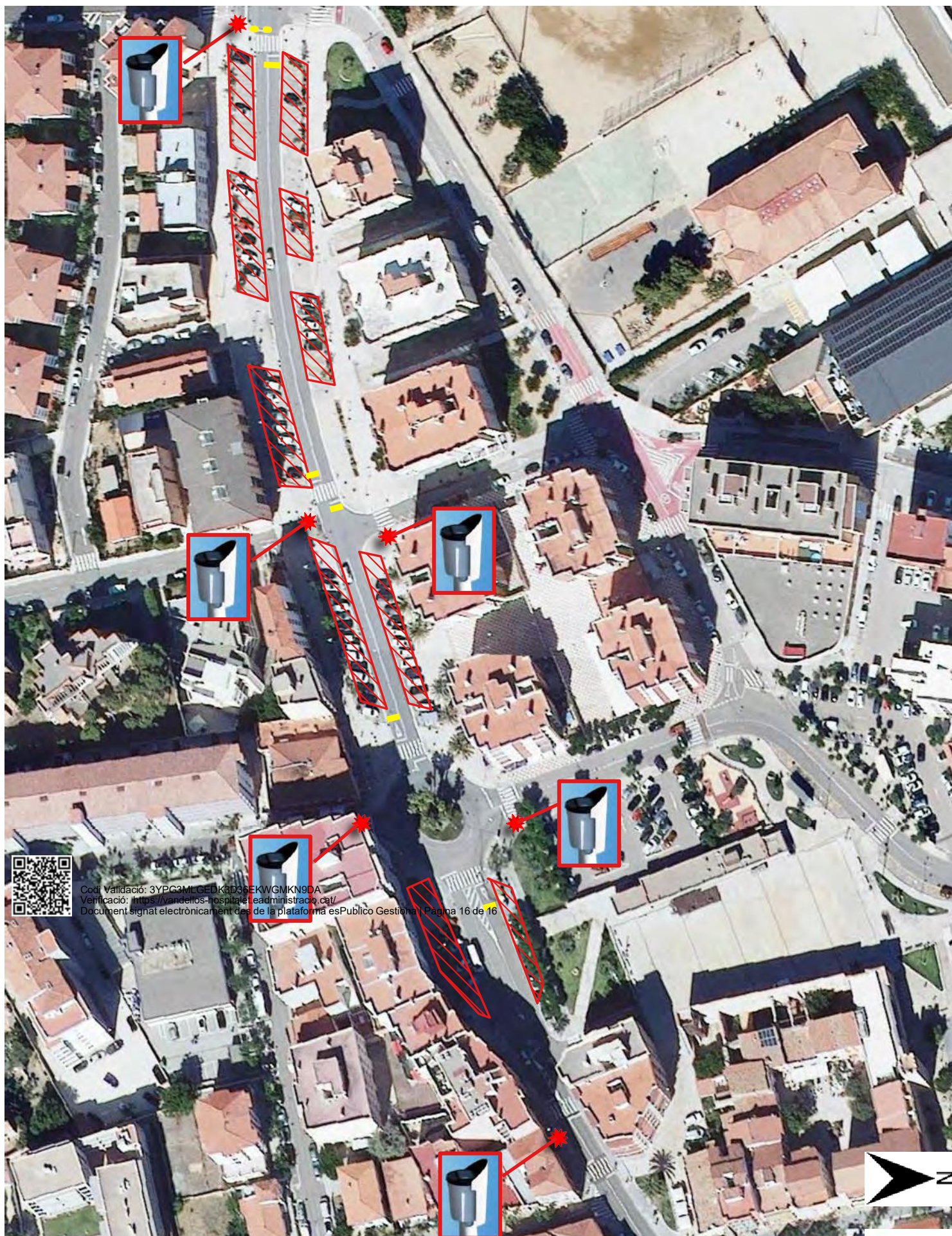
E:1/50.000





Ubicació Actuació
Zona estacionament regulat
ZER Via Augusta núm.32-59
 E:1/2.000





Codi Validació: 3YPC3MLGEDK8D36EKWGMKN9DA
 Verificació: <https://vandellos-hospital.leadadministracio.cat/>
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 16 de 16



Ubicació càmeres trànsit Senyalització ZER

E:1/1.250





ANNEX 3

Proposició econòmica

En Francesc Minguillón Carreres, amb DNI núm. xx8270xxx, amb domicili a Mataró, al carrer Pablo Iglesias, número 54 pis 1 porta 1, CP 08302, telèfon de contacte 647722272, en representació de l'entitat mercantil amb de nominació social ALPHANET SECURITY SYSTEMS, SL, identificació fiscal número B65265415, i domicili a Mataró, al carrer Pablo Iglesias, número 54 pis 1 porta 1, CP 08302,

EXPOSQ:

Que estic assabentat de la licitació convocada per l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant mitjançant procediment negociat sense publicitat, tramitació ordinària, del contracte de subministrament i serveis amb instal·lació d'un sistema de control d'accés i permanència de vehicles mitjançant sis càmeres de lectura de matrícules i amb plataforma de sancions ALPHADATAMANAGER propietat d'Alphanet Security Systems S.L, a la Via Augusta (ZER) del municipi de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant i de les condicions tècniques, econòmiques i administratives que han de regir el present procediment i es compromet en nom d'ALPHANET SECURITY SYSTEMS, SL a realitzar-les amb estricta subjecció a les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació, per un import total, **SENSE INCLOURE IVA**, de **setanta-sis mil vuit-cents cinquanta-nou euros amb cinquanta cèntims d'euro** (3 anys) (expressar la quantitat en lletra).

El desglossament d'aquest import és el següent:

- Import sense IVA: **76.859,50€; setanta-sis mil vuit-cents cinquanta-nou euros amb cinquanta cèntims d'euro** (3 anys)
- Import de l'IVA aplicable: **16.140,50€; setze mil cent quaranta euros amb cinquanta cèntims d'euro**
- TOTAL AMB IVA: **93.000,00€; noranta-tres mil euros** (3anys)

A Mataró, a 02 de juny de 2025

Signat digitalment

xx8270xxx FRANCESC
MINGUILLON (R:
B65265415)

Firmado digitalmente por
xx8270xxx FRANCESC
MINGUILLON (R: B65265415)
Fecha: 2025.06.02 08:46:31
+02'00'