



MEMÒRIA

Expedient de contractació relatiu al subministrament de càmeres de videovigilància i components pel seu muntatge al municipi de Salt

Àrea	Informàtica
Núm. d' expedient	2025F038000008

1) Antecedents i objecte del contracte

Fets

L'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/23/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara en endavant LCSP) determina que la formalització de contractes per part de les Administracions Públiques requereix la prèvia tramitació del corresponent expedient i l'aprovació per part de l'òrgan de contractació de l'expedient i l'obertura del procediment d'adjudicació mitjançant resolució motivada.

L'article esmentat estableix que a l'expedient s'ha d'incorporar el plec de clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques, el contingut dels quals figuren en els articles 122, 124 i 126 de la LCSP.

Conclusions

Per tal de poder donar curs a l'expedient del contracte de subministrament de càmeres de videovigilància i components per el seu muntatge, informo sobre les característiques generals que s'han de fer constar al plec de condicions administratives particulars del contracte esmentat i adjunto, juntament amb aquest informe, el plec de condicions tècniques per les quals s'ha de regir l'execució del contracte.

Necessitat i justificació/conveniència de la contractació

L'Ajuntament de Salt té la necessitat d'adquirir noves càmeres de videovigilància per instal·lar-les en punts estratègics detectats mitjançant un estudi previ (zones amb més incidència, zones d'entrada/sortida, centres escolars, places, carrers comercials, equipaments públics). Així com millorar o renovar càmeres existents que estiguin obsoletes, amb resolució baixa o inoperatives. Incloure funcionalitats modernes com detecció de moviment, visió nocturna, lector de matrícules (en accessos vehiculars), connexió a centre de control de seguretat local/policial. Disposar d'un mínim de càmeres de recanvi per substituir ràpidament les que fallin o les que siguin objecte de vandalisme.

D'aquesta manera es pretén reforçar i garantir la seguretat ciutadana en el municipi, amb l'objectiu de reduir actes d'incivisme, delinqüència menor i preservar la convivència, especialment en zones amb alta concentració de persones, espais d'oci, parcs i accessos al municipi.

Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament de càmeres de videovigilància i components de muntatge.



El servei disposa dels mitjans d'instal·lació d'aquests nous equips, pel que es sol·licita que l'objecte d'aquest contracte només sigui el subministrament de les càmeres necessàries amb els accessoris indicats.

Les característiques tècniques de les càmeres i el accessori o components es troben definides en el plec de prescripcions tècniques particulars.

Termini i lloc de lliurament:

El termini del lliurament o entrega serà de 10 dies hàbils a partir de la formalització del contracte.

Tot l'equipament a subministrar objecte d'aquest contracte haurà d'ésser lliurat a les dependència municipals de l'Ajuntament, Plaça de Lluís Companys, 1, 17190 Salt, d'acord amb les indicacions del Servei de Tecnologies de la Informació i Comunicació (TIC) i dins l'horari d'oficines de 9 a 14 hores.

35125300: Càmeres de seguretat

2) Divisió en lots

L'objecte del present contracte no es divideix en lots. Per la seva naturalesa, no és possible entendre que les prestacions del contracte puguin tenir una realització i un aprofitament individual i funcional que permeti la seva execució de forma independent. Per altra banda, la divisió en lots atès l'import econòmic a què ascendeix el contracte, no només el faria ineficient des d'un punt de vista tècnic o funcional sinó també des d'un punt de vista econòmic. Aquests motius permeten concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscar l'adequada execució de la prestació i una correcta assignació dels recursos públics, proporcionals a la finalitat requerida.

3) Manca de mitjans personals

L'Ajuntament de Salt no disposa de mitjans ni recurs tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

4) Procediment

El procediment de contractació que s'utilitzarà serà el procediment obert simplificat abreujat atès que el valor estimat del contracte no supera els 60.000 €, tal i com preveu l'article 159.6 LCSP. La contractació, que es tramitarà ordinàriament, no està subjecte a regulació harmonitzada.

Atès que el valor estimat del contracte és inferior a 100.000€, de conformitat amb l'article 44.1.a) de la LCSP la present licitació no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació.

5) Pressupost base de licitació i preu del contracte

Determinació del preu del contracte

La determinació del preu s'ha fet mitjançant preus.

Els preus unitaris per al càlcul del pressupost s'han obtingut a partir de preus de venda al públic de catàlegs consultats.



Es tracta d'un preu adequat al mercat i suficient per poder complir amb les obligacions que es deriven del contracte.

En aquest cas ens trobem, tal com estableix l'Informe 26/2023, de 29 de setembre, de la Junta Consultiva de Contractació Pública de Catalunya, en un contracte de subministrament de béns mobles per preus unitaris, en què el preu es troba determinat de manera unitària en el mercat i els costos ja venen incorporats en el preu unitari final de mercat.

Pressupost base de licitació

El càlcul del pressupost base de licitació s'ha determinat multiplicant els preus unitaris dels elements i components a subministrar per les unitats necessàries. Així, doncs, el pressupost base de licitació és el que es detalla tot seguit:

Unitats		Descripció	Preu unitari	Total
3	Tipus 1	Cámara IP ANPR de 4MP	1.335,56 €	4.006,68 €
6	Tipus 2	Càmeres fixes tipus Bullet 8MP	411,11 €	2.466,66 €
10	Tipus 3	Càmeres fixes tipus Domo 8MP	411,11 €	4.111,10 €
2	Tipus 4	Càmeres fixes tipus Domo 5MP	586,67 €	1.173,34 €
20	Tipus 5	Suport de muntatge de pal	13,33 €	266,60 €
20	Tipus 6	Caixa de connexions impermeable	17,78 €	355,60 €
			SUMA	12.379,98 €
			IVA	2.599,80 €
			TOTAL	14.979,78 €

Així doncs, el pressupost base de licitació, del contracte per tots els lots és de 12.379,98 € IVA exclòs, més el 21% d'IVA (2.599,80 €) que fan un total de 14.979,78 € IVA inclòs.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost de licitació, indicant l'IVA a aplicar com a partida independent. Així mateix, en l'oferta els licitadors indicaran també el preu unitari ofertat per a cada element sense que en cap cas aquest preu unitari pugui ser superior al preu unitari màxim fixat en el pressupost base de licitació.

Serà motiu d'exclusió les ofertes que superin el pressupost base de licitació o qualsevol dels preus unitaris màxims de sortida establerts.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència.

En qualsevol cas, el pressupost base de licitació s'atendrà comprensiu de la totalitat del contracte i porta implícites totes les despeses directes i indirectes que el contractista ha de realitzar per la normal execució del contracte, conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP. Els preus consignats són indiscutibles, i no s'admet cap prova d'insuficiència.

Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és de 12.379,98 € que no inclou l'import corresponent a l'Impost sobre el Valor Afegit que en el cas d'aquest contracte es fixa en el 21%. Així doncs, de conformitat amb l'article 101 de la LCSP, s'ha calculat tenint en compte el pressupost base de licitació IVA exclòs, ja que no es preveuen modificacions del contracte previstes ni pròrrogues contractuals.

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN ADMINISTRACIÓ	REFERÈNCIA GENE2025011212
Codi Segur de Verificació: ceb41434-49f8-4b59-8575-3e4311ab3786 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2992073 Data d'impressió: 06/11/2025 12:43:21 Pàgina 4 de 9	SIGNATURES 1.- JORDI CANO CABEZUELO (CAP DEL TIC), 24/10/2025 13:33:16	



Existència de crèdit i partida pressupostària

La despesa del present contracte es farà efectiva amb càrrec a la següent aplicació pressupostària:

21.13200.62303 SEGURETAT I ORDRE PÚBLIC inversió nova en maquinària i al projecte de despesa 2024/2/21/2

6) Criteris de solvència tècnica/professional i econòmica/financera

Atès que l'expedient de licitació es tramita per procediment obert simplificat abreujat, de conformitat amb l'article 159.6.b de la LCSP, els licitadors estaran exempts d'acreditar la solvència econòmica o financera i la tècnica o professional, llevat que li ho requereixi l'òrgan de contractació.

Per aquest motiu es fixen els criteris de solvència que han d'acreditar els licitadors i que l'òrgan de contractació pot requerir si així ho considera necessari:

a) Solvència econòmica/financera

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis en l'àmbit del contracte referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitat de l'empresa, ha de ser igual o superior al valor estimat del contracte. En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

Es considera que aquest mitjà de solvència econòmica i financera és el suficient per tal que els licitadors puguin demostrar que podran executar correctament el contracte des del punt de vista financer. A més, el valor exigit fa referència al valor estimat del contracte, per tant, es troba relacionat amb aquest.

En tot cas, atès que l'expedient de licitació es tramita per procediment obert simplificat abreujat, de conformitat amb l'article 159.6.b de la LCSP, els licitadors estaran exempts d'acreditar la solvència econòmica i financera, llevat que li ho requereixi l'òrgan de contractació.

b) Solvència tècnica o professional:

Experiència en subministraments de la mateixa o similars naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres últims anys en la qual se n'indiqui l'import (que com a mínim ha de ser 70% del valor estimat del contracte), la data i el destinatari, públic o privat. Així doncs, l'import mínim haurà de ser 8.666 € IVA exclòs.

Per la naturalesa del contracte es considera que el mitjà més idoni per tal que els licitadors siguin solvents tècnicament és l'experiència en subministraments similars, atès que garanteix que aquest es realitzi correctament, complint amb els requisits mínims de seguretat i condicions fixades en el plec de prescripcions tècniques.

c) Classificació empresarial: No es requereix

D) Adscripció de mitjans materials o personals a l'execució del contracte

No procedeix.

7) Criteris d' adjudicació

S'aplicarà el criteri d'adjudicació relatiu al preu, d'acord amb l'article 145.3.f de la LCSP ja que el producte a adquirir està perfectament definit i no és possible canviar els terminis d'entrega ni tampoc introduir modificacions de cap tipus en el contracte, essent el preu l'únic factor determinant en l'adjudicació.

- **CRITERIS AUTOMÀTICS: Oferta econòmica (màxim 100 punts).**

- Pel preu ofert de les càmeres i els seus components de característiques detallades: 100 punts

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu total més baix i que no superi el pressupost base de licitació establert en la licitació ni els preus unitaris màxims i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula:

Les propostes econòmiques es puntuaran en base a la formula següent:

$$\text{Puntuació de cada oferta} = \frac{(\text{Núm. màxim de punts}) \times \text{Preu de l'oferta més econòmica}^*}{\text{Preu de l'oferta que es puntua}^*}$$

**Als efectes d'aplicar la fórmula es tindrà en compte el preu total ofertat*

La fórmula seleccionada és la proporcional inversa, ja que es vol incentivar la competitivitat entre els licitadors en el preu i es tracta de l'únic criteri d'adjudicació, pels motius exposats anteriorment.

Les empreses que la seva oferta econòmica superi el pressupost base de licitació o qualsevol dels preus unitaris establerts de sortida així com les empreses que no presentin una oferta econòmica quedaran excloses de la licitació.

En l'oferta econòmica caldrà indicar el preu ofertat total així com els preus unitaris de cada una dels elements i/o components a subministrar. Així mateix, si s'escau, caldrà també indicar el percentatge corresponent a l'IVA.

L'oferta econòmica es presentarà amb dos decimals. Si es presenta amb més de dos decimals, en el cas que el tercer decimal sigui inferior a 5, aquest es menyscarà, i en el cas de ser major o igual a 5, el segon decimal s'incrementarà.

Important: Els licitadors, juntament amb l'oferta, aportaran el/s document/s acreditatiu/s del compliment de les característiques i especificitats tècniques mínimes que han complir els elements a subministrar, d'acord amb el que preveu el plec de prescripcions tècniques.

8) Ofertes anormalment baixes

Atès que l'únic criteri d'adjudicació és el preu, per calcular les baixes anormals es tindran en compte els paràmetres de l'article 85 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.

9) Garantia definitiva

No procedeix la constitució de garantia definitiva.

10) Possibilitat de la modificació del contracte



No es preveu modificació del contracte, llevat dels supòsits legals de modificació no prevista segons l'article 205 LCSP.

11) Revisió de preus

No es preveu la revisió de preus.

12) Condicions especials d'execució

Als efectes de donar compliment a l'estipulat a l'art. 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, els licitadors hauran de tenir en consideració les següents estipulacions a l'hora de presentar les seves propostes:

Dels principis ètics

- 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.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- 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.).
- 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 els contractes del sector públic imposen als adjudicataris 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.
- En qualsevol cas, l'empresa contractista ha d'adequar la seva activitat als principis ètics i a les regles de conducta que li siguin d'aplicació del Codi d'ètica i Bon govern local de l'Ajuntament de Salt publicat al BOPG núm. 237 de 12 de desembre de 2014.

A la finalització del contracte presentarà una declaració responsable del compliment de les condicions especials d'execució.

13) Penalitats per incompliment

L'empresa contractista està obligada a complir el contracte dins el termini fixat per a la seva realització i amb el contingut, forma i condicions que s'assenyalen en aquest plec de clàusules, en el plec de prescripcions tècniques i amb les que hagi proposat l'empresa adjudicatària en la seva oferta.

A part del previst als articles 193 i 194 de la LCSP en relació amb l'execució defectuosa i demora, s'aplicarà el següent règim especial de penalitzacions:

- 1.- Per demora en l'execució de les prestacions objecte del contracte,:

Codi Segur de Verificació: ceb41434-49f8-4b59-8575-3e4311ab3786
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171557_2025_2992073
Data d'impressió: 06/11/2025 12:43:21
Pàgina 7 de 9

SIGNATURES
1.- JORDI CANO CABEZUELO (CAP DEL TIC), 24/10/2025 13:33:16



Atès que una de les condicions indispensables per a la bona execució del contracte i pel correcte funcionament del subministrament és el compliment dels terminis establerts, i d'acord amb l'article 193.3 de la LCSP, en cas que es produeixi un retard en el compliment dels terminis, l'Ajuntament podrà imposar a l'empresa adjudicatària una penalització de 2,00€ per cada 1.000€ del preu del contracte. Es tracta d'una penalitat d'imposició automàtica, encara que res obsta que per part del responsable del contracte, amb caràcter previ a la seva imposició, i segons les circumstàncies concurrents opti per efectuar un advertiment, i només en el cas que persisteixi aquesta situació, o bé que es produeixi de manera reiterada comandes es procedeixi a la imposició de dites sancions

Quan la persona adjudicatària, per causes que li són imputables, hagués incorregut en demora respecte al compliment del termini total o parcial (en aquest cas, el termini establert per realitzar l'entrega), l'Ajuntament podrà optar, ateses les circumstàncies de cada cas, per resoldre el contracte, o bé per imposar penalitat. Cada vegada que les penalitats per demora del termini assoleixin un múltiple de 5% del preu del contracte, IVA exclòs, l'òrgan de contractació podrà resoldre el contracte o bé acordar la seva continuïtat amb imposició de noves penalitats.

2.- Per compliment defectuós o incompliment parcial de l'objecte del contracte o incompliment dels requisits i obligacions establerts als Plecs Tècnics d'aquest contracte. Aquestes penalitats seran de fins a un 10% del preu del contracte per a cada penalitat i amb el límit del 50% en el seu conjunt, ambdós IVA exclòs.

En cas que es produeixi un compliment defectuós del contracte o s'incompleixin les condicions especials d'execució, s'imposaran penalitats proporcionals a la gravetat de l'incompliment, i la quantia de cadascuna d'elles no podrà ser superior al 10% del preu del contracte, IVA exclòs.

En cas que el contractista, per causes imputables al mateix, hagués incomplert parcialment l'execució de les prestacions i les obligacions establertes en el PCAP, l'Administració podrà optar, ateses les circumstàncies concurrents que determini el responsable del contracte en el seu informe, per la resolució del contracte o per la imposició de penalitats, que no podran ser superiors al 6% del preu del contracte, IVA exclòs

3.- Per subcontractació:

Per incompliment de les condicions regulades a l'article 215.2 de la LCSP per a procedir a la subcontractació, així com la manca d'acreditació de l'aptitud del subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, comportarà, com a regla general, la imposició d'una penalitat de fins a un 20% de l'import del subcontracte.

Així mateix, en cas d'incompliment del pagament en termini al subcontractista o subministrador, tal i com preveu l'article 216 LCSP, comportarà, la imposició d'una penalitat de fins a un 20% de l'import del subcontracte.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència a l'adjudicatària perquè pugui formular les al·legacions que estimi pertinents en un termini de cinc dies hàbils i l'òrgan de contractació de l'Ajuntament de Salt resoldrà.

Per a la imposició de la penalitat corresponent, l'òrgan de contractació tindrà en consideració els següents criteris de graduació, tenint en compte el principi de proporcionalitat:

- La gravetat de la infracció comesa.
- La importància econòmica.

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN ADMINISTRACIÓ	REFERÈNCIA GENE2025011212
Codi Segur de Verificació: ceb41434-49f8-4b59-8575-3e4311ab3786 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2992073 Data d'impressió: 06/11/2025 12:43:21 Pàgina 8 de 9		
SIGNATURES 1.- JORDI CANO CABEZUELO (CAP DEL TIC), 24/10/2025 13:33:16		



- L'existència d'intencionalitat.
- La naturalesa i grau dels perjudicis ocasionats.
- La reincidència, per incórrer, en el termini d'un any, en més d'un
- incompliment de la mateixa naturalesa.
- El nombre d'avisos previs realitzats pel responsable del contracte.
- El benefici obtingut pel contractista.

Les penalitats es faran efectives descomptant el seu import sobre el de la factura corresponent.

En tot cas, la imposició de penalitats no eximeix el contractista de l'obligació que legalment li incumbeix quant a la reparació de defectes. La imposició de penalitats no exclou la indemnització de danys i perjudicis a què pugui tenir dret l'Ajuntament, com a conseqüència de l'incompliment del contractista.

14) Subcontractació

No procedeix

15) Admissió de variants

L'empresa licitadora no podrà presentar en les seves ofertes variants i/o alternatives.

16) Règim de pagament

D'acord amb l'article 102 LCSP, el preu retribueix la prestació realitzada i inclou l'IVA que s'indicarà com a partida independent. El preu es determinarà en euros.

El pagament de la prestació objecte del contracte es durà a terme mitjançant presentació de factura, un cop verificada la prestació, en els termes de l'article 198 de la LCSP.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

El contractista tindrà l'obligació de presentar la factura electrònicament.

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Ajuntament de Salt.

Una vegada conformada la factura per part de l'àrea responsable del contracte, prèvia comprovació de la qualitat dels treballs prestats i l'aplicació, si és procedent, de mesures correctores, l'Ajuntament procedirà a l'abonament de la quantitat prèvia aprovació per l'òrgan competent i per mitja de transferència bancària en el termini que estableixi la Llei.

Als efectes de la factura electrònica, s'informa que la unitat tramitadora és Serveis Econòmics, Registre de factures electròniques de l'Ajuntament de Salt.

Dades que han de constar a la presentació de les factures:

a) L'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública és Serveis Econòmics:

Oficina comptable: L01 17 1557

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN ADMINISTRACIÓ	REFERÈNCIA GENE2025011212
Codi Segur de Verificació: ceb41434-49f8-4b59-8575-3e4311ab3786 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2992073 Data d'impressió: 06/11/2025 12:43:21 Pàgina 9 de 9	SIGNATURES 1.- JORDI CANO CABEZUELO (CAP DEL TIC), 24/10/2025 13:33:16	



Òrgan gestor: L01 17 1557
Unitat de tramitació: L01 17 1557
L'òrgan de contractació: Junta de Govern Local
El destinatari: Àrea de Serveis TIC
El títol i número d'expedient del contracte: contractació del subministrament de càmeres de videovigilància, Expedient 2025F038000008

El pagament al contractista s'efectuarà contra la presentació de la factura, expedida d'acord amb la normativa vigent i en els terminis i condicions establerts en els articles 198 i 199 de la LCSP.

17) Responsable del contracte

Es designa com a responsable del contracte per portar a terme el seguiment i control de la seva execució el Cap de Serveis TIC de l'Ajuntament de Salt: Jordi Cano Cabezuelo

L'Àrea encarregada de dur a terme la correcta execució del contracte serà l'Àrea del departament TIC de l'Ajuntament de Salt.

Salt, a la data de signatura electrònica.

El Cap de Serveis TIC Jordi Cano Cabezuelo