



DE: PREFECTURA DE LA GUÀRDIA URBANA
A: Contractació i Patrimoni
A/A: JORDI VOLTAS FRANCISCO
ASSUMPTE: PETICIÓ D'UN NOU CONTRACTE PER AL MANTENIMENT PREVENTIU, CORRECTIU I DE
SEGURETAT RADIOLÒGICA PEL SISTEMA D'ESCÀNER D'INSPECCIÓ DE PAQUETERIA
DATA: 26.06.2025
EXP: 25704/2025

1. MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE-NECESSITAT (Art. LCSP 28 63.3 a 116.1 116.4e)

Amb motiu que l'Ajuntament de Reus disposa d'un escàner marca Linescan model SYS-222, per realitzar el control i la inspecció de paqueteria que accedeix a l'Ajuntament de Reus, i considerant les característiques d'aquest aparell s'han de realitzar les verificacions i comprovacions per garantir una capacitat i nivell adequat del servei, per limitar interrupcions de funcionament, obtenir fiabilitat, garantia, agilitat i immediatesa davant de possibles afectacions que puguin alterar l'ús previst d'aquests aparells, així com dels paràmetres i elements del sistema relacionats amb la seguretat radiològica de l'equip en aplicació de la normativa vigent per a assegurar les condicions de seguretat davant la emissió de radiacions ionitzants.

Per poder-ho realitzar és necessari contractar un servei especialitzat que inclogui les prestacions pel compliment del manteniment preventiu, manteniment correctiu i tècnic, atenent a la normativa vigent.

2. INFORME D'INSUFICIÈNCIA DE MITJANS (SERVEIS) (63.3 a) 116.4f)

Per les característiques del contracte i l'objecte del servei que s'ha de realitzar, la Guàrdia Urbana i l'Ajuntament de Reus, no disposen de mitjans propis ni de personal necessari per la realització d'aquest servei, motiu pel qual es fa necessària la seva externalització.

3. CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT (Art. LCSP 115)

No s'han realitzat. No és necessari ja que s'han fet altres licitacions similars i ja és té suficient coneixement tècnic.

4. RESPONSABLE DEL CONTRACTE (Art. LCSP 62)

Pedro Muñoz de la Paz, Inspector Cap de la Guàrdia Urbana de Reus o persona en qui delegui.



5. OBJECTE (Art. LCSP 99)

L'objecte del contracte és el servei de manteniment preventiu, correctiu i de seguretat radiològica, en modalitat «tot risc», del sistema d'escàner d'inspecció de paqueteria d'accés a l'Ajuntament de Reus marca Linescan model SYS-222.

Les característiques del servei, estan definides al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, que s'adjunta com a ANNEX 1.

6. LOTS (Art. LCSP 99 116.4 g)

No es preveu la divisió en lots ja que, l'objecte principal del servei es únic per la qual cosa no es pot dividir en lots.

7. CODI CPV (Vocabulari comú de contractes públics) (Art. LCSP 2.4)

50421200-4 Serveis de reparació i manteniment d'equips de raigs X.

8. PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS (Art. LCSP 124,125,126,127)

El Plec de Prescripcions Tècniques Particulars s'adjunta com a document annex a aquest informe.

9. DURADA (Art. LCSP 29)

La durada inicial del contracte serà d'1 any, a comptar des de l'endemà de la formalització del contracte, la qual s'entendrà efectuada mitjançant l'acceptació de l'adjudicació per part del contractista proposat.

Aquest contracte es podrà prorrogar fins a una anualitat més.

La durada total del contracte, incloses les pròrrogues, no podrà excedir de dos (2) anys.

10. SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL (Art. LCSP 130)

D'acord amb el conveni laboral vigent.

11. FINANÇAMENT (116.3 117 DA3ª)

La despesa plurianual derivada d'aquesta contractació, es farà efectiva amb càrrec a la partida pressupostaria 10203-13200-219 (Guàrdia Urbana-PG-Manteniment etilòmetres i altres)



La distribució anual de la despesa corresponent anirà amb càrrec al/als pressupost/os i partida següent:

Any	Partida	Import Total IVA Inclòs
Primera anualitat	10203-13200-219 (Guàrdia Urbana-PG-Manteniment etilòmetres i altres)	2.299,00 €
Possible primera prorroga	10203-13200-216 (Guàrdia Urbana-PG-Mant.contractes sistema emissores)	2.299,00 €

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit adequat i suficient que per a cada exercici autoritzin els respectius pressupostos municipals.

12.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (Art. LCSP 100)

El pressupost base anual de licitació, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament, és el de 2.299,00 euros (IVA inclòs) corresponent a la durada inicial del contracte amb el desglossament següent: 1.900,00 euros corresponent a la base imposable i 399,00 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

El pressupost base de licitació, tenint en compte els costos directes i indirectes, és:

	IMPORT ANY
COSTOS DIRECTES (78%)	1.482,00 €
Costos salarials	924,76 €
Seguretat social	215,28 €
Costos materials	105,29 €
Transport	214,37 €
Altres	22,30 €
COSTOS INDIRECTES (3%)	57,00 €
BENEFICI INDUSTRIAL (6%)	114,00 €
DESPESES GENERALS (13%)	247,00 €
TOTAL DE COSTOS	1.900,00 €
IVA 21 %	399,00 €
TOTAL PRESSUPOST BASE LICITACIÓ (IVA INCLÒS)	2.299,00 €

Per calcular l'import base de licitació s'ha tingut en compte, els costos salarials conforme al conveni laboral vigent, Conveni Col·lectiu Estatal del Sector de Empreses de Seguretat, amb número 99004615011982. així com el salari mínim interprofessional, i altres costos (benzina, assegurances, etc)



13. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte és el que es detalla en el quadre següent (importos expressats en euros, més l'IVA que li correspongui), per a tota la possible durada del contracte, i les possibles modificacions contractuals.

Durada inicial (1 any)	Modificacions previstes (20% durada inicial)	Possibles pròrrogues (1 any)	Total
1.900,00 €	380,00 €	1.900,00 €	4.180,00 €

14.- REVISIÓ DE PREUS (Art. LCSP 103)

No hi ha revisió de preus.

15.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ (Art. LCSP 116.4 a), 131)

Procediment Obert simplificat abreujat per raó de quantia.

16.- TRAMITACIÓ (Art. LCSP 116,117,119,120)

Tramitació Ordinària

17.- CONTRACTE RESERVAT (Art. LCSP DA 4ª)

L'objecte d'aquest contracte no està previst a la relació de serveis o subministraments, detallada a l'Annex VI de la LCSP, als quals es refereix la disposició addicional 4ª de la mateixa Llei.

18. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA (Art. LCSP 74,87,116.4 c))

D'acord amb l'article 159.6 b) de la LCSP s'eximeix als licitadors d'acreditar documentalment la solvència econòmica i financera, tanmateix els licitadors hauran de complir les següents condicions:

- Volum anual de negocis en l'àmbit a què es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de la data de presentació de les ofertes, on almenys en una de les tres anualitats, el volum anual exigít serà el d'una vegada i mitja el valor de l'anualitat mitjana del contracte, d'acord el que estableix l'article 87 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.



19.- SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL (Art. LCSP 74,88,89,90 116.4b)

D'acord amb l'article 159.6 b) de la LCSP s'eximeix als licitadors d'acreditar documentalment la solvència tècnica o professional, tanmateix els licitadors hauran de complir les següents condicions:

- Haver executat, almenys, dos serveis d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, durant els tres últims anys, per un import de com a mínim l'import d'una anualitat del contracte, és a dir 1.900,00 € (IVA exclòs).

Per determinar els serveis que són similars al de l'objecte del contracte es tindran en compte els tres primers dígit dels respectius codis CPV, tal i com disposa l'article 89.1.a) de la LCSP.

De conformitat amb el que disposa l'article 90.4 de la LCSP, al tractar-se d'un contracte de serveis no subjecte a regulació harmonitzada, les empreses de nova creació, és a dir, empreses amb una antiguitat inferior a 5 anys, no caldrà que compleixin el requisit de l'execució d'un determinat nombre de serveis, sinó que hauran de complir amb un o varis dels mitjans establerts en l'article 90.1 lletres b) a i).

ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS

Indicació de personal tècnic o unitats tècniques, integrades o no en l'empresa, dels quals es disposi per a l'execució del contracte, especialment els encarregats de control de qualitat.

El personal tècnic haurà de tenir una antiguitat mínima de 2 anys realitzant els treballs objecte del contracte, i es comprovarà en fase d'execució.

Habilitació professional:

Per al desenvolupament de les tasques objecte d'aquest contracte, les empreses licitadores hauran de presentar en el moment de presentació d'ofertes la següent documentació:

Les empreses licitadores hauran d'acreditar que disposen de l'autorització per a prestar el servei d'assistència tècnica de l'equip objecte d'aquesta licitació d'acord amb el que estableix el Reial Decret 1217/2024, de 3 de desembre, pel que s'aprova el Reglament sobre instal·lacions nuclears i radiacions, i altres activitats relacionades amb l'exposició a les radiacions ionitzants (antic RD 1836/1999, de 3 de desembre). En l'autorització ha de constar les sigles d'aprovació de tipus NHM-X121, que és l'escàner que actualment està instal·lat.

Caldrà aportar la documentació acreditativa amb el model d'oferta.

20.- CLASSIFICACIÓ (Art. LCSP 74,77,116.4b)

Atesa la naturalesa del contracte no s'exigeix classificació del contractista.



21.- VARIANTS (Art. LCSP 142)

En la present licitació no s'admeten variants

22.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ (Art. LCSP 116.4c) 145,146)

Pel que fa a l'oferta econòmica, el preu és l'element que defineix el cost de l'actuació i, per tant, és un dels components bàsics per a determinar la millor relació qualitat-preu previst a l'article 145 de la LCSP

La fórmula establerta per a calcular les millors ofertes, és senzilla i precisa, i assegura que l'oferta més econòmica sigui la que obtingui major puntuació, aplicant criteris de proporcionalitat en funció de les baixes ofertes en relació al tipus de licitació, de tal forma que una oferta que no comporti cap baixa respecte el tipus de licitació no pot tenir puntuació per aquest criteri d'adjudicació.

En relació a la resta de millores valorades de forma automàtica permeten millorar la qualitat del servei i de les prestacions del contracte.

Les ofertes acceptades a licitació es valoraran, sempre que la documentació aparegui correctament acreditada, d'acord amb els següents criteris, que apareixen per ordre de prelación i que es ponderaran en funció del barem previst per a cadascun

A.- CRITERIS OBJECTIUS QUANTIFICABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (100 punts)

A.1. Millor oferta econòmica (0 a 90 punts).

Justificació dels criteris s'estableixen en atenció a la importància d'obtenir en l'adjudicació el preu més avantatjós per a l'Ajuntament de Reus amb el consegüent estalvi econòmic.

La puntuació en els diferents apartats d'aquest criteri s'atorgarà aplicant els criteris de proporcionalitat exclusivament respecte a l'oferta econòmica més reduïda, a la qual s'atribuirà la màxima puntuació, calculant la ponderació de les altres ofertes d'acord amb les fórmules descrites a continuació:

$$\frac{(\text{Import màxim de licitació} - \text{Oferta que es valora})}{(\text{Import màxim de licitació} - \text{Oferta més baixa})} \times \text{punts màxims que s'atorguen}$$

Les ofertes que no presentin cap millora obtindran 0 punts.

Els càlculs s'arrodoniran a dos decimals.



A.2 Menor termini de resposta en l'assistència tècnica (0 a 10 punts).

La puntuació en aquest criteri s'atorgarà aplicant un criteri de proporcionalitat respecte de la proposició que ofereixi el termini de resposta en l'assistència tècnica més reduït (10 punts) respecte al màxim de 48 hores que es determina en el plec, calculant la ponderació de les altres ofertes d'acord amb la fórmula:

$$\frac{(\text{termini de resposta màxim de licitació} - \text{Termini ofert que es valora})}{(\text{termini de resposta màxim de licitació} - \text{Termini ofert més baix})} \times \text{punts màxims que s'atorguen}$$

Les ofertes que no presentin cap millora obtindran 0 punts.

Els càlculs s'arrodoniran a dos decimals.

23. BAIXA ANORMAL O DESPROPORCIONADA:

Es consideraran, en principi, com a anormals o desproporcionades aquelles ofertes que es trobin en algun dels següents supòsits, pel que fa a l'oferta econòmica, i a més hagin obtingut 10 punts o més en la resta de criteris de valoració:

- Quan concorren un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
- Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
- Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà pel càlcul de l'esmentada mitja l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a l'esmentada mitja.
- Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a l'esmentada mitja en més de 10 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitja només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitja es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

En aquest supòsit, si s'aprecia una baixa anormal s'aplicaria el tràmit previst legalment.

24.- COMITÈ D'EXPERTS-ORGANISME TÈCNIC ESPECIALITZAT (ART. LCSP 146.2 b))

No és necessari atès que la puntuació que es basa en la ponderació de criteris quantificables de forma automàtica superi a la quantificable mitjançant judici de valor.



25.- MODIFICACIONS DEL CONTRACTE (ART. LCSP 203,204)

Es preveuen modificacions fins un màxim del 20 % del preu inicial del contracte per als casos en que s'hagin de realitzar visites extraordinàries, més serveis de manteniment o revisió reparacions i reposició de peces, a les previstes al plec.

26.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ (ART. LCSP 116.4 c), 122.2, 202,217.1)

Les condicions especials d'execució són les següents:

Primera. L'empresa contractista ha d'adequar la seva activitat als principis ètics i a les regles de conducta, així els licitadors i els contractistes 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.
- 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) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- f) 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.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació contractual essencial i, per tant, el seu incompliment és una causa de resolució del contracte.

Segona. L'adjudicatari a més de complir, respecte dels treballadors vinculats a l'execució del contracte, les disposicions legals, reglamentàries i convencionals vigents en matèria laboral, de Seguretat Social i de seguretat i salut en el treball, ha de complir el conveni col·lectiu aplicable.

En cas d'incompliment d'aquesta condició s'imposaran les penalitats establertes en el Regim d'incompliment i Penalitzacions establert en el Plec de Clàusules Administratives.

Tercera. L'empresa contractista està obligada al compliment de les condicions salarials dels treballadors conforme al conveni col·lectiu sectorial d'aplicació.



En cas d'incompliment d'aquesta condició s'imposaran les penalitats establertes en el Regim d'incompliment i Penalitzacions establert en el Plec de Clàusules Administratives.

Quarta. L'empresa ha de vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte relatius a la no discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole i la dignitat i llibertat de les persones.

En cas d'incompliment d'aquesta condició s'imposaran les penalitats establertes en el Regim d'incompliment i Penalitzacions establert en el Plec de Clàusules Administratives.

Cinquena. És condició especial d'execució que l'empresa adjudicatària designi una persona de contacte, vinculada a l'empresa i amb formació específica en la matèria, per a la supervisió i control de l'aplicació de les condicions de seguretat i salut laboral exigibles així com per a la detecció de les possibles incidències que sorgeixin en aquest àmbit.

En cas d'incompliment d'aquesta condició s'imposaran les penalitats establertes en el Regim d'incompliment i Penalitzacions establert en el Plec de Clàusules Administratives.

27.- OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS (ART. LCSP 76.2, 202, 211 f))

Es considera obligació contractual essencial l'incompliment de les condicions especials d'execució a les quals se'ls hagi atribuït aquesta condició.

28.- INCOMPLIMENTS I PENALITATS (ART. LCSP 76.2, 192.1,193.3,202.3)

A) Tipificació d'incompliments

Els incompliments en què pot incórrer l'adjudicatari en el subministraments es qualificaran com a lleus, greus i molt greus, segons el quadre següent:

1.- Incompliments lleus:

- a) L'omissió del deure de comunicar situacions contràries a la correcta prestació del treball contractat.
- b) La falta de respecte al públic, als inspectors dels serveis municipals o als agents de l'autoritat.
- c) En general, tot incompliment de les obligacions que deriven del plec tècnic i no recollit en els apartats següents, sempre que el perjudici ocasionat pugui conceptualitzar-se com a lleu.

2.- Incompliments greus:

- a) La manca dels elements de seguretat necessaris per a la prestació del treball encarregat.
- b) L'incompliment dels terminis parcials, establerts per a la prestació del servei.
- c) La modificació del servei, sense causa justificada i sense notificació prèvia.



- d) Incompliment dels acords o decisions de l'Ajuntament, sobre variació de detall que no impliquin major despesa per a l'adjudicatari.
- e) La realització de tres incompliments lleus.
- f) La falsedat de la informació que faciliti a l'Ajuntament.
- g) La insuficiència de personal i/o qualificació professional inferior a l'ofert.
- h) La inexistència de mitjans tècnics o personals especificats a l'oferta, o la manca d'operativitat d'aquests.
- i) Qualsevol altre incompliment del contracte que causi un perjudici greu al servei.

3.- Incompliments molt greus:

- a) La desobediència reiterada a les ordres escrites de l'Ajuntament, relatives a la prestació del servei. Per reiteració s'entendrà l'incompliment de tres o més ordres.
- b) L'incompliment de les obligacions laborals, de Seguretat Social i de seguretat i salut en el treball del personal adscrit al servei.
- c) Paralització o interrupcions no justificades en la prestació del servei.
- d) Fraus en la forma de realitzar la prestació del servei.
- e) La realització de tres incompliments greus.
- f) La persistència en la manca de mitjans personals o materials per a la prestació del servei.
- g) Qualsevol altre incompliment del contracte que causi un perjudici molt greu a del servei.

B) Quantificació de les penalitats

Els incompliments es penalitzaran, excepte per aquelles que tenen una penalitat específica, de la manera següent:

- Els lleus, amb import de 30,00 euros fins a 300,00 euros.
- Els greus, amb import de 300,01 euros fins a 600,00 euros.
- Els molt greus, amb import de 600,01 euros fins a 1.500,00 euros, sens perjudici d'acordar també la resolució del contracte.

L'Ajuntament determinarà la penalitat adequada per a cada tipus d'incompliment, les quals es graduaran d'acord amb els següents criteris:

- a) Intencionalitat.
- b) La pertorbació que pugui produir en el normal funcionament de l'Administració i en general a l'interès públic.
- c) La reincidència en la comissió d'incompliments.
- d) La negligència, o actitud culposa de l'adjudicatari.



C) Expedient previ

Les penalitats s'imposaran, prèvia la instrucció del corresponent expedient, amb audiència a l'interessat. L'expedient, s'incoarà a proposta dels Serveis Municipals per pròpia iniciativa o per denúncies rebudes. En l'esmentat expedient es donarà audiència a l'adjudicatari, es practicarà la informació i prova necessària per la justificació dels fets i s'observaran les garanties jurídiques administratives prescrites per la normativa de Procediment Administratiu i la resta de disposicions aplicables.

D) Penalitats

Totes les penalitats se satisfaran deduint-les de les factures, o sobre la garantia definitiva, en el seu cas.

29.- CAUSES DE RESOLUCIÓ (ART. LCSP 211,1f))

Les previstes a la LCSP.

30.- CESSIÓ DEL CONTRACTE (ART. LCSP 214)

D'acord amb l'article 214 de la LCSP.

31.- SUBCONTRACTACIÓ (ART. LCSP 215 DA 51)

No correspon

32.- REPERCUSSIONS ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE (ART. LCSP 215 DA 33)

Es tracta d'una despesa recurrent i necessària per poder realitzar el servei de manteniment preventiu, correctiu i de seguretat radiològica pel sistema d'escàner d'inspecció de paqueteria d'accés a l'Ajuntament de Reus marca Linescan model SYS-222

Aquesta despesa recurrent, fins a la data tenia un cost anual de 1.645,60 € (IVA inclòs). La nova licitació incrementa el cost fins als 2.299,00 € (IVA inclòs), atès els costos de mercat, increment del salari mínim interprofessional, materials i la pujada tant en benzina, assegurances dels vehicles etc..., així com la influència de l'antiguitat del equip.

S'ha de tenir en consideració les possibles modificacions del contracte en cas que sigui necessària l'ampliació del servei de manteniment.



AJUNTAMENT DE REUS

GUÀRDIA URBANA

Avinguda de Marià Fortuny 27 43204 REUS

Tel. 977 010 092 Fax 977 010 036

info.guardiaurbana@reus.cat

www.reus.cat/guardiaurbana/

Atentament,

Regidora Delegada de
Seguretat i Convivència

Inspector
Cap de la Guàrdia Urbana

Dolors Vázquez Perez

Pedro Muñoz de la Paz

Vist-i-plau

Gerent de Serveis Generals

Josep Solé i Tarragó

Signat electrònicament
Pedro Muñoz De La Paz
01/07/2025

Signat electrònicament
Dolors Del Mar Vazquez Perez
01/07/2025

Signat electrònicament
Josep Solé Tarragó
02/07/2025