



Codi de verificació:	 1Q5I2L120I3P5E5Y0SMD
Procediment: N486 Contractació de subministraments	
Expedient: 34490/2026	Document: 322015/2026

INFORME TÈCNIC

INVITACIÓ A LA LICITACIÓ D'UN CONTRACTE ESPECÍFIC D'UN SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ (SDA)

SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ (SDA): sistema dinàmic d'adquisició de subministraments de béns diversos, necessaris per a la Brigada de senyalització de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès.

NÚM. EXPEDIENT del SDA: 21788/2023

CATEGORIA DEL SDA: 3

En virtut del que disposa l'article 226 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual transposen 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, es convida totes les empreses admeses al sistema dinàmic d'adquisició a presentar oferta en la licitació d'aquest contracte específic en el termini màxim de **10 dies des del dia següent a l'enviament d'aquesta invitació**. L'oferta s'ha d'ajustar al que estableixen els plecs que regeixen el sistema dinàmic d'adquisició i als termes i les condicions que es concreten en aquesta invitació.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE ESPECÍFIC

Objecte del contracte: subministrament de maquinaria d'aplicació de la senyalització horitzontal i material per a la reparació de la maquinaria d'aplicació de la senyalització horitzontal.

Categoria del SDA: Categoria 3

Codi CPV: 43310000-9 Maquinaria d'enginyeria civil
42623000-9 Màquines per a fressar

La prestació consisteix en la realització del subministrament previst en el Plec de Prescripcions Tècniques del contracte específic publicat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública annexa a la present invitació.

Tractament de dades personals:

☒ El contracte **NO** requereix tractament de dades personals

2. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ, RESPONSABLE DEL CONTRACTE I DADES DE CONTACTE

Òrgan de contractació: Ajuntament de Sant Cugat

Departament promotor: Servei de Mobilitat

Responsable del contracte: Laura Arroyo de Castro, tècnica de mobilitat.

Dades de contacte :

Adreça Postal: Plaça de la Vila 1, 08172 Sant Cugat del Vallès
Correu electrònic: contractacio@santcugat.cat
Telèfon: 93 565 70 05

3. DURADA DEL CONTRACTE ESPECÍFIC

Termini d'execució del contracte: 1 any

El termini del **contracte específic s'iniciarà** :

☒ L'endemà, a partir de la notificació de l'adjudicació del contracte.

4. PRESSUPOST DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

4.1. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT (A EFECTES PRESSUPOSTARIS)

☒ Ordinària

4.2. SISTEMA DE DETERMINACIÓ DEL PREU

D'acord amb els articles 102.4 i 309 de la LCSP, la determinació del preu del contracte es realitza:

☒ Preus unitaris i pressupost màxim

4.3. PRESSUPOST DE LICITACIÓ

Pressupost (sense IVA): 8.264,46 €

Tipus d'IVA: 21 %

Import IVA: 1.735,54 €

Pressupost (amb IVA): 10.000 €

Preus unitaris màxims

Aquest contracte té per objecte la realització d'un subministrament per preu unitari, sense que el número total de prestacions estigui prèviament determinat, vist que aquestes estaran subordinades a les necessitats detectades per part de l'Ajuntament.

Així doncs, de conformitat amb la disposició addicional 33a de la LCSP es fixa un pressupost màxim estimatiu i un seguit de preus unitaris màxims.

En aquest sentit, vistes les previsions de la disposició addicional 33a de la LCSP, s'ha de tenir en compte que la despesa efectiva quedarà condicionada a les necessitats reals de l'Ajuntament i per tant, aquest no queda obligat a gastar la totalitat del pressupost de la despesa indicativa.

L'eventual minoració dels preus unitaris en l'oferta de l'empresa que resulti adjudicatària, no suposarà una reducció d'aquest pressupost màxim.

A continuació s'estableixen els preus unitaris màxims dels subministraments que seran requerits en funció de les necessitats de l'Ajuntament:

Codi	Unitats	Descripció	Preu
SM1	UT	20 unidades cuchillas GrindLazer (13€ x 20 Ud.)	375,38 €
SM2	UT	Corretja	158,24 €
SM3	UT	Palanca accionadora	88,94 €
SM4	UT	Cable tensor pistola	140,91 €
SM5	UT	Pistola Flex Plus	653,15 €
SM6	UT	Boquilla airless	44,04 €
SM7	UT	Autolinetjant	56,45 €
SM8	UT	Autonetejant RAC-V	82,30 €
SM9	UT	Allotjament	368,45 €
SM10	UT	Camisa	333,80 €
SM11	UT	Manguera 1/4" de 1,8 m	44,04 €
SM12	UT	Manguera succió	140,91 €
SM13	UT	Empunyadura	28,88 €
SM14	UT	CABLE PISTOLA MANUAL LLZ V	150,95 €
SM15	UT	Kit pistola Flux/Silver	181,34 €
SM16	UT	Kit eje Flexible	300,30 €
SM17	UT	Kit reparación carcasa	227,54 €
SM18	UT	Sensor maneta	194,04 €
SM19	UT	Potenciòmetre	97,02 €
SM20	UT	Botó Potenciòmetre	12,71 €
SM21	UT	Kit vàlvula Mark-V	310,41 €
SM22	UT	Filtre aspiració 1" inox, 2 mallas	24,72 €
SM23	UT	Embrague GrinLazer	1.249,71 €
SM24	UT	Motor driver lazer- Motor de 5,5 CV	1.208,13 €
SM25	UT	DISPENSADOR MICROSFERAS LLZIV	1.851,47 €
SM26	UT	MAQUINA FRESADORA GRINDLAZER STANDAR DC 89 (PEQUEÑA) CARRETE ACRILICO FLAIT 6PT 20CM CARRETE COMPLETO CON FRESAS PARA ELIMINAR PINTURA ACRILICA.	1.301,00 €
SM27	UT	MAQUINA FRESADORA GRINDLAZER STANDAR DC 89 (PEQUEÑA) CARRETE FRESAS 2/COMPONE 20CM CARRETE COMPLETO CON FRESAS PARA ELIMINAR PINTURA DOS COMPONENTES.	1.567,00 €



SM28	UT	MAQUINA FRESADORA GRINDLAZER GL 390: (GRANDE) CARRETE ACRILICO MEDIO 25CM 150FRESAS + 132 ARANDELAS CARRETE COMPLETO CON FRESAS PARA ELIMINAR PINTURA ACRILICA.	2.305,00 €
SM29	UT	FRESADORA GRINDLAZER GL 390: (GRANDE) CARRETE CARBIDE-TIPPED 10' 25 cm 2COMP. "42 FRESAS + 132 ARANDELAS" CARRETE COMPLETO CON FRESAS PARA ELIMINAR PINTURA DE DOS COMPONENTES.	2.788,00 €
SM30	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR JUNTAS RAC V (5 P)	48,00 €
SM31	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR ACEITE TSL 0.25LT	27,00 €
SM32	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR BOQUILLA RAC V	145,00 €
SM33	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR CABEZAL RAC V 7/8 NARANJA/AMARILLO	88,00 €
SM34	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR CABLE PISTOLA MANUAL LLZ V	142,00 €
SM35	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR CABLE PISTOLA LLZ IV	134,00 €
SM36	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR CABLE RUEDA CARROS	93,00 €
SM37	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR FILTRO ALCACHOFA EN BLISTER	38,00 €
SM38	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR FILTRO LARGO NEGRO 60 MSH	38,00 €
SM39	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR KIT REPARACION 395,695,3400 EMPAQUETADURAS, JUNTAS TEFLON CUERO, METAL Y BOLAS PARA LA BOMBA DE PINTURA.	169,00 €
SM40	UT	RECANVIS MÀQUINA PINTAR KIT REPARACION 3900 EMPAQUETADURAS, JUNTAS TEFLON CUERO, METAL Y BOLAS PARA LA BOMBA DE PINTURA.	172,00 €

4.4. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE ESPECÍFIC

☒ **NO** es preveuen modificacions del contracte específic

4.5. PRÒRROQUES DEL CONTRACTE ESPECÍFIC

☒ **NO** es preveuen pròrroques del contracte específic

4.6. VALOR ESTIMAT

Els següents imports no inclouen l'IVA:

Import període inicial del contracte	8.264,46 €
Import modificacions	0 €
Import pròrroques	0 €
Import modificacions a les pròrroques	0 €
Total valor estimat del contracte	8.264,46 €

El contracte, conforme als llindars establerts a la normativa contractual:

☒ **NO** està subjecte a regulació harmonitzada



En el càlcul del valor estimat s'han tingut en compte els costos derivats de l'aplicació de les normatives laborals vigents, considerat els costos de personal que s'hauran d'encarregar d'executar la prestació.

D'acord amb allò establert a l'article 103 de la LCSP, **no procedirà la revisió de preus** durant la vigència del contracte.

4.7. APLICACIONS PRESSUPOSTÀRIES

Les obligacions econòmiques que es deriven d'aquest contracte seran a càrrec de la següent aplicació pressupostària: 30110 13400 2130000 22024001763

4.8. CONTRACTE FINANÇAT AMB CÀRREC AL PRESSUPOST DE LA UNIÓ EUROPEA

☒ No

5. TERMINI I LLOC D'ENTREGA DELS SUBMINISTRAMENTS

El subministrament de la comanda es farà **en un termini màxim de 10 dies** a comptar des de la data de l'encàrrec.

La persona responsable del contracte o el personal tècnic municipal en qui delegui comunicarà oportunament a l'adjudicatari el lloc d'entrega dels béns a subministrar.

6. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

A) Criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica: fins a 100 punts

A.1.- Oferta econòmica: Fins a 100 punts.

S'assignarà la màxima puntuació al licitador que ofereixi el percentatge de descompte sobre els preus unitaris Annex 1 més alt (un únic percentatge de descompte per a tots els preus unitaris) i els punts corresponents a la resta d'ofertes s'assignaran aplicant la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = \text{Màxim de punts (100)} \times \left(\frac{\text{Percentatge de descompte de l'oferta considerada}}{\text{Percentatge de descompte més alt}} \right)$$

S'aplicarà el mateix percentatge de descompte a cadascun dels preus unitaris de licitació (veure 4.3 preus unitaris màxims) omplir Annex II MODEL OFERTA CRITERIS AUTOMÀTIC.

S'aniran fent comandes aplicant els preus unitaris aplicant el percentatge de descompte ofert fins arribar, com a màxim, al preu base de licitació.

D'acord amb l'art. 145 de la LCSP, es considera justificat emprar els criteris d'adjudicació anteriors atès que els productes que s'han d'adquirir estan perfectament definits i no és possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions de cap classe en el contracte.

7. OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Triar el criteri per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals:

☒ **Opció 1:** si només s'estableix el preu com a únic criteri es proposa el criteri següent:

En relació al criteri d'adjudicació preu, per determinar si les ofertes contenen valors anormals o desproporcionats s'aplicaran els paràmetres objectius previstos en l'article 85 del Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

8. PAGAMENT DELS SUBMINISTRAMENTS I FACTURACIÓ

Les dades rellevants als efectes de tramitació de la facturació són les següents:

a) Els codis específics que identifiquen el contracte són:

Centre gestor destinatari	Ajuntament de Sant Cugat – <i>Servei de mobilitat</i>
Codi d'expedient	21788/2023

b) La presentació de la factura s'ha de fer d'acord amb el règim següent:

☒ La facturació es durà a terme pels subministraments efectivament prestats el mes anterior.

S'efectuarà d'acord amb els **preus unitaris** previstos en aquest plec, amb el percentatge de reducció derivat de l'oferta econòmica presentada.

c) La documentació a presentar junt amb la factura és la següent:

☒ Albarans o fulls de treball que acreditin el lliurament de les prestacions facturades

d) Òrgan encarregat de la validació de les factures:

Ajuntament de Sant Cugat
CIF: P0820400J

Punt d'entrada de factures electròniques: <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=2>

9. GARANTIA DEL CONTRACTE ESPECÍFIC

☒ Aquest contracte **NO** requereix constituir garantia definitiva perquè compleix algun dels següents supòsits:

☒ L'objecte del contracte és un subministrament de béns consumibles el lliurament i la recepció dels quals s'ha d'efectuar abans del pagament del preu (art. 107.1 de la LCSP)

☒ És un contracte de subministraments o serveis de VEC inferior a 60.000 € (IVA exclòs)

10. FORMA DE PRESENTACIÓ I CONTINGUT DE LES OFERTES

Les ofertes es presentaran obligatòriament en format electrònic, mitjançant la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=3045974

Les ofertes les ha de signar electrònicament el representant legal de l'empresa.

L'organisme destinatari haurà de fer el tràmit d'obertura de les ofertes seguint els preceptes de la licitació electrònica.

Les ofertes contindran com a mínim la següent informació:

- **Sobre 1**
 - **Oferta econòmica**

El percentatge de baixa ofertada respecte als preu unitaris.

NOTA IMPORTANT: ÉS NECESSARI COMUNICAR QUE NO ES CONCORREIX A LA LICITACIÓ. No es requereix la presentació obligatòria d'ofertes al present sistema dinàmic, però sí comunicar la no concurrència.

ANNEX I. JUSTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST DE LICITACIÓ.

El pressupost base de licitació del present contracte de subministrament de maquinaria per a la reparació de la maquinaria de senyalització horitzontal s'ha determinat a partir de les necessitats estimades del servei i de l'anàlisi del consum real registrat durant els exercicis anteriors.

Atesa la naturalesa del contracte, les necessitats de subministrament no poden determinar-se de manera exacta i anticipada, ja que depenen de factors variables com ara el grau d'utilització dels equips, el desgast dels diferents components, les incidències detectades durant les tasques de manteniment i les eventuais avaries que es puguin produir al llarg de la vigència del contracte.

Per aquest motiu, l'import previst s'ha calculat prenent com a referència els imports executats en contractes i comandes dels darrers exercicis, així com les previsions de manteniment i renovació dels equips existents, considerant igualment l'antiguitat del parc de maquinària i l'experiència acumulada pels serveis tècnics municipals en la gestió d'aquests subministraments.

ANNEX II. MODEL OFERTA CRITERIS AUTOMÀTIC.

DECLARO:

Que em comprometo al subministrament de peces per a maquinària de senyalització viària, pels preus unitaris amb un descompte de % en relació als criteris d'adjudicació quantificables de forma automàtica establerts en la invitació, amb subjecció estricta a la referida documentació així com a complir la legislació aplicable.