

Codi de verificació:	 1H4Z2D4L6E53175P0T0Y
Procediment: N486 Contractació de subministraments	
Expedient: 34490/2026	Document: 317523/2026

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Primer. Objecte del contracte basat.

L'objecte del contracte basat és el subministrament de material de reparació de maquinària per a dur a terme, per part de la Brigada d'Obres Municipal, el manteniment i conservació de la senyalització de la xarxa viària de l'ajuntament de Sant Cugat.

La Brigada municipal disposa de la següent maquinària destinada a la senyalització horitzontal:

- 1- 249008 -LINELAZER IV 3900 (1 PISTOLA) (2014)
- 1- 17H449 -LINELAZER V 3900 STD (1 PISTOLA) (2016)
- 1- 571003 -FRESADORA GRINDLAZER GL390 (GRANDE) (2016)
- 1- 25M843 -FRESADORA GRINDLAZER DC89 G (PEQUEÑA) (2021)
- 1- 25M228 -LINELAZER ES 1000 ELECTRICA (BATERIA) (2021)
- 1- 262005 -LINEDRIVER HD 200 (2025)

Categoria 3 del Sistema Dinàmic d'adquisició (exp. 21788/2023).

Segon. Característiques tècniques dels béns a subministrar

En la determinació de les prescripcions, s'han tingut en compte els arts. 124 a 128 de la LCSP sobre definicions i regles per a l'establiment de prescripcions tècniques.

Els materials inclosos en aquest contracte i la seva descripció són els que es detallen a continuació:

A continuació s'adjunta la taula amb la descripció de les partides incloses al present lot. El material objecte d'aquest lot serveix per a possibles reparacions de la maquinària per pintar i per fressar que actualment té la brigada municipal. Són màquines de la marca Graco. Per tant, els components a subministrar han de ser compatibles amb les màquines de la marca, models linelazer i grindlazer, de tal manera que no perdin qualitat ni garantia de la marca.

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	Autolinetejant	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 €

Tercer. Procediment dels subministraments.

Els subministraments es duran a terme sota les següents condicions:

- L'adjudicatari haurà de designar una persona de contacte per a gestionar els lliuraments successius i garantir el correcte desenvolupament de l'execució del contracte. En cas d'absència o baixa d'aquesta persona designada, l'adjudicatari ha de comunicar prèviament la durada i designar una persona substituïda i informar sobre les seves dades de contacte.
- Es duran a terme diverses comandes parcials de material, en funció de les necessitats del departament.
- El contractista haurà de nomenar una persona de contacte responsable dels subministraments. Caldrà facilitar una adreça electrònica i telèfon de la persona responsable.
- Els subministraments es realitzaran sobre comanda que es formalitzarà per document numerat que es passarà per e-mail a l'adreça de correu electrònic de la persona responsable. A la comanda s'especificarà la relació de materials a subministrar i s'especificarà el lloc i termini de lliurament.
- El subministrament de la comanda es farà **en un termini màxim de 10 dies** a comptar des de la data de l'encàrrec. L'incompliment d'aquest termini per part del contractista constituirà una infracció greu i comportarà la corresponent sanció d'acord amb el que preveu la clàusula 39a. 2. a) del plec de clàusules administratives particulars.
- Els materials objecte de subministrament s'hauran d'entregar al magatzem de la brigada municipal, al carrer Vallès número 5, de Sant Cugat del Vallès.
- Tots els preus especificats al quadre de preus inclouen el subministrament dels elements i el seu transport fins als llocs indicats per l'Administració.
- L'empresa adjudicatària haurà d'assessorar i formar al personal de la brigada municipal sobre la correcta instal·lació dels materials subministrats.
- Els subministraments es mesuraran a la recepció de cada comanda. Si el subministrament és correcte segons el document de comanda realitzat, un responsable de l'ajuntament signarà el document de comanda amb la data de la recepció del material.

Quart. Acta de recepció.

Efectuat el lliurament, instal·lació i comprovació de funcionament del bé o producte adquirit s'haurà d'estendre acta de recepció per triplicat exemplar, que serà signada pel legal representant de l'empresa i

el responsable del contracte, el qual haurà de tramitar un dels exemplars a la Secció de Contractació i Compres per a la seva incorporació a l'expedient.

Cinquè. Obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals.

1. El contractista està obligat al compliment de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i restant legislació general i sectorial aplicable en aquesta matèria respecte dels treballadors adscrits a la contracta.
2. En el supòsit de concurrència de treballadors del contractista amb altres treballadors en un centre de treball municipal, l'Ajuntament vetllarà pel compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part de les empreses que presten serveis corresponents a la pròpia activitat en els termes establerts pel RD 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'art. 24 de Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

L'Ajuntament facilitarà a l'empresa que resulti adjudicatària del contracte els documents i informació a que es refereix l'art. 7 del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, relatius a: Avaluació de riscos del centre de treball, mesures de prevenció, pla d'emergència i qualsevol altre que correspongui.

El contractista resta obligat a presentar, abans de formalitzar-se l'acta d'inici de prestació del servei, els documents que seguidament s'indiquen en compliment del que disposa l'art. 10.2 del Reial Decret 171/2004:

- a) Avaluació de riscos i planificació de l'activitat preventiva.
 - b) Compliment de les obligacions en matèria d'informació i formació respecte dels treballadors que vagin a prestar serveis al centre de treball.
 - c) Qualsevol altre que l'Ajuntament consideri convenient o necessari.
3. El contractista tindrà accés a la documentació municipal a través de la plataforma informàtica autoritzada per l'Ajuntament en la forma que li serà indicada pel responsable del contracte i haurà de presentar el documents a través de la mateixa plataforma.