

Unitat tramitadora: Unitat Administració Xarxa Serveis Urbans

XSU/8/2024

Codi document: AXS18I0010

Assumpte: Plec de prescripcions tècniques XSU

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Objecte del contracte.....	1
Oferta econòmica	1
Requisits i qualitat del material.....	2
Lliurament del material.....	3
Obligacions empresa contractista.....	4
Annex I- Material per senyalització horitzontal	5

Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament de pintura viària i altres elements necessaris per senyalització horitzontal, per tal de que la unitat operativa de la Xarxa de Serveis Urbans pugui portar a terme els treballs de pintat i manteniment de la senyalització horitzontal de la via pública de la ciutat de Vic.

Els articles que s'hauran de subministrar durant la durada d'aquest contracte estan relacionats a l'annex I – Material per senyalització horitzontal.

La licitació respon a la necessitat recurrent de disposar d'aquest material, serà per preus unitaris, i els lliuraments concrets seran sota comanda, en funció de les necessitats efectives de la Xarxa de Serveis Urbans, sense que en cap cas l'Organisme estigui obligat a exhaurir el pressupost estimat. D'acord amb la previsió de la disposició addicional 33a de la LCSP, la quantia del pressupost base es considera estimativa i té caràcter de pressupost màxim i limitador d'aquest contracte. El pressupost màxim de licitació s'ha calculat tenint en compte la despesa realitzada en els dos exercicis anteriors i la projecció estimada anual actual.

Oferta econòmica

1. Material estàndard

A l'**annex I- Material per senyalització horitzontal** es detallen els articles objecte d'aquest contracte. Els licitadors hauran d'oferir un preu unitari per producte, sense IVA, i amb totes les despeses incloses. Els preus unitaris fixats per cadascun dels articles del present plec

tindran caràcter de màxims i hauran de ser millorats a la baixa per les empreses que presentin oferta. Les empreses hauran de presentar oferta per tots els productes que inclou la relació. L'omissió de preu d'un producte i oferir un preu superior al de la base de licitació serà motiu de no admissió de l'oferta. L'empresa només haurà de complimentar la part en gris de l'annex amb l'oferta.

Els preus unitaris que s'especifiquen a la relació corresponent als diferents productes inclouen totes les possibles despeses, així com qualsevol altre impost, taxa, cànon o gravamen que siguin d'aplicació al present contracte. Inclouen també tots els conceptes associats com transport fins al carrer Indústria 69 de Vic i descàrrega. Els preus oferts pels concursants són fixos i no varien en funció de la quantitat consumida per cada producte durant la vigència del contracte. La Xarxa de Serveis Urbans no està obligada a consumir cap quantitat mínima de producte.

Els licitadors no podran presentar en les seves ofertes variants i/o alternatives al material detallat, ni fer omissions ni deixar preus en blanc.

2. Material no estàndard

Al no tractar-se d'una relació exhaustiva del material a subministrar, durant el termini d'execució del contracte es podrà sol·licitar un altre material que resulti necessari i que no estigui inclòs a l'Annex I- Material per senyalització horitzontal. Per als materials no inclosos s'haurà d'aplicar el percentatge de descompte ofert pel licitador. En aquest cas el preu vindrà determinat a partir del descompte compromès en la seva oferta pel licitador adjudicatari, aplicat els seus preus base (sense IVA) de venda al públic.

En relació als productes fora del llistat de l'annex I, per a cadascuna de les sol·licituds de comanda, l'empresa contractista enviarà un pressupost on indicarà clarament el preu de tarifa oficial del producte, junt amb el catàleg o referència a la web on s'indiqui aquest preu oficial, i l'aplicació del descompte ofert. En cas de dubte el responsable del contracte de la Xarxa de Serveis Urbans verificarà el preu P.V.P del fabricant. Aquestes comandes requereixen del pressupost i la seva aprovació previ a procedir al seu subministrament.

Requisits i qualitat del material

Tots els productes hauran de ser de qualitat i complir amb tota la legislació vigent, i en particular, amb la legislació reguladora en matèria de seguretat i salut, i si correspon, medi ambientalment, tant en el procés de fabricació com durant la seva vida útil. El material de pintura subministrat haurà de complir la legislació vigent i aplicable en matèria de prevenció de riscos laborals, especialment i entre altres la Llei 31/1995 de 8 de Novembre de Prevenció de Riscos Laborals i el seu desenvolupament normatiu.

La pintura ha de ser antilliscant, i haurà de complir les normes:

- Norma EN 1871 Materials per a senyalització horitzontal. Propietats físiques
- Norma EN1436 Comportament de les marques viàries aplicades sobre la calçada. Aplicat juntament amb microesferes de vidre i/o àrids antilliscants en les dosificacions adequades
- Norma EN 12802 Materials per a senyalització horitzontal. Mètodes de laboratori per a la identificació
- Norma EN 135202 Senyalització horitzontal. Pintures i plàstics en fred.
- Norma UNE 49103. Pintures i vernissos. Colors Normalitzats.

La Xarxa podrà verificar, en qualsevol moment, els certificats de qualitat i homologació dels productes a subministrar al llarg del contracte. L'empresa contractista estarà obligada a la correcció immediata dels defectes o irregularitats que es detectin en aquestes inspeccions, sense dret a indemnització per això.

La pintura ha de ser formulada específicament per aplicar sobre asfalt per a senyalització de trànsit. S'ha de poder aplicar amb pistola i rodet. La cinta ha de tenir una resistència tèrmica fins a 60°C.

El contractista haurà de subministrar els materials fabricats per empreses de reconegut prestigi. Totes les marques hauran de complir amb el marcatge CE.

A l'annex I - **Material per senyalització horitzontal**, es requereix un determinat ral per les pintures. L'empresa que liciti haurà d'acompanyar a l'oferta econòmica la fitxa de les pintures on s'acrediti que el producte està assimilat al ral demanat.

Lliurament del material

L'adjudicatari haurà de designar i comunicar en el termini de 5 dies a partir de l'adjudicació del contracte una persona responsable que rebrà el correu/trucada amb les comandes i s'encarregarà de preparar-la, enviar i distribuir ja sigui per medis propis o serveis externs de transport.

El material s'haurà d'entregar al carrer Indústria 69 de Vic, en horari entre les 7 i les 14:00 hores, de dilluns a divendres.

L'adjudicatari tindrà l'obligació de subministrar qualsevol material que li sigui sol·licitat i inclòs en l'annex de material corresponent. Això vol dir que haurà de comptar amb medis suficients per aconseguir amb celeritat els elements dels quals no disposi, així com la logística de transport precisa, tant per les qüestions especials i/o urgents, com pel desenvolupament ordinari de l'objecte d'aquest contracte.

El lliurament d'articles es realitzarà en el termini màxim de **7 dies naturals** des de que s'efectuï la comanda.

El personal de la Xarxa de Serveis Urbans que hagi estat autoritzat prèviament pel responsable del contracte podrà recollir el material a les instal·lacions del subministrador. Per a realitzar la recollida d'una comanda en botiga o magatzem del subministrador caldrà identificar-se, donant les dades exigibles (DNI persona autoritzada i número electrònic comptable, en aquest cas "D") i l'autorització explícita de la Xarxa.

L'adjudicatari no tindrà dret a indemnització per pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats als bens abans del seu lliurament a l'Organisme.

L'adjudicatari estarà obligat a servir els articles amb les especificacions tècniques requerides en el present plec. Els articles es lliuraran amb el degut embalatge i empaquetat, a fi d'evitar desperfectes. A l'exterior de l'embalatge hi figurarà una etiqueta en la que s'identifiqui de forma inequívoca el contingut dels paquets.

Les comandes es lliuraran acompanyades de l'albarà, amb el desglossament dels articles lliurats, número d'unitats subministrades i l'import desglossat, que s'haurà de fer timbrar i signar en el moment de l'entrega. Aquest segellat només és la constància d'entrega de material, no de declaració de conformitat amb el contingut.

Quan un article presenti defectes de fabricació o desperfectes, o no es lliuri l'article concret sol·licitat o amb la qualitat acordada, s'entendrà per no lliurat. L'adjudicatària haurà de substituir-lo per un altre de la mateixa tipologia, marca i model, i que, per tant, que compleixi amb tots els requeriments de qualitat exigits en aquest plec, o substituir-lo per l'article efectivament demanat si és el cas. La reposició s'haurà de realitzar com a màxim en 48 hores a comptar des de la notificació a l'empresa del defecte, desperfecte o error.

En el benentès que sempre s'intentarà optimitzar les comandes i agrupar la major part de productes possible, i que es faran les sol·licituds amb un volum raonable sempre que això sigui possible, no existirà la comanda mínima. El subministrador estarà obligat a subministrar qualsevol article demanat sense condicions complementàries i al preu contractat; no podent negar el seu subministrament.

Obligacions empresa contractista

- a) L'empresa adjudicària portarà una base de dades que reculli la informació relativa als elements subministrats, amb expressió com a mínim dels elements subministrats especificant les unitats i la data del subministrament, el cost de les diferents unitats i l'import total de cada subministrament. Aquesta informació es lliurarà en format electrònic de forma trimestral.

- b) Proporcionar la informació i documentació que se'ls hi requereixi per el correcte seguiment i control de l'execució del contracte.
- c) Garantir la disponibilitat efectiva dels mitjans materials i humans necessaris per garantir el correcte subministrament.
- d) Nomenar un/a responsable del contracte, que actuarà com a interlocutora amb el responsable del departament o entitat. S'haurà de facilitar a aquest últim les seves dades de contacte (nom i cognoms, telèfons fixos i mòbils i correu electrònic).
- e) Garantir la disponibilitat efectiva de l'interlocutor i/o responsable del contracte (com a representant de l'empresa amb capacitat de decisió sobre el contracte) designat per l'empresa contractista quan es citi a aquesta per a realitzar reunions de seguiment o a les de resolució d'incidències.
- f) Les empreses estan obligades a respectar la qualitat oferta durant el termini d'execució del contracte. Al llarg de la seva vigència, l'òrgan de contractació podrà sol·licitar a l'adjudicatari, en qualsevol moment, la presentació de les fitxes tècniques amb les característiques de qualsevol dels articles, que hauran de lliurar-se en un termini de 48 hores.
- g) En cas de que algun ral deixés de fabricar-se, l'empresa adjudicatària haurà de subministrar el ral equivalent que se l'indiqui des de l'organisme, al mateix preu que el ral substituït. Igualment si algun element complementari deixés de fabricar-se, s'haurà d'oferir un producte substitutiu, de la mateixa o superior qualitat i al mateix preu.
- h) Les despeses d'emmagatzematge, transport i lliurament dels articles objecte de subministrament al lloc encomanat aniran a compte del contractista.
- i) El termini de garantia serà de 1 any des de l'últim lliurament.

Annex I- Material per senyalització horitzontal

material	capacitat de l'envàs	color	ral	previsió consum	preu base licitació sense IVA	preu ofert per l'empresa sense IVA	ponderació del preu ofert sobre el total	Valor de l'oferta presentada
pintura acrílica	25 quilos	taronja	2009	100 quilos	3,14 € kg		0,80%	
pintura acrílica	25 quilos	groc	1021	1400 quilos	2,98 € kg		10,64%	
pintura acrílica	25 quilos	verd	6018	100 quilos	2,83 € kg		0,72%	
pintura acrílica	25 quilos	vermell carril bici	3009	600 quilos	2,73 € kg		4,18%	

pintura acrílica	25 quilos	vermell guals	3020	100 quilos	2,56 € kg		0,65%	
pintura acrílica	25 quilos	blau	5015	300 quilos	3,38 € kg		2,93%	
pintura acrílica	25 quilos	negra	9017	100 quilos	2,83 € kg		0,72%	
pintura acrílica	25 quilos	blanc	9003	8000 quilos	2,67 € kg		54,45%	
Pintura dos components	15 quilos	blanc	9003	450 quilos	2,95 € kg		3,38%	
Catalitzador dos components	bossa 250 grms	blanc	—	10 quilos	25,2 € bossa		2,57%	
Microesferes de vidre postmescla (sílice reflectant)	25 quilos	—	—	250 quilos	2,20 € kg		1,40%	
Dissolvent toluè	garrafa 25 litres	—	—	500 litres	4,55 € l.		5,80%	
Rodillos pèl llarg 10 cms. (recanvi)		—	—	50 unitats	2,1 € u.		0,27%	
Suports per rodillos de 10 cms		—	—	3 unitats	2,42 € u.		0,02%	
cinta 48MMX45M resistència tèrmica fins a +60°C	caixes de 36 u.	—	—	1500	3 € u.		11,47%	
TOTAL							100,00%	