

INFORME TÈCNIC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE PINTURA I ALTRE MATERIAL FUNGIBLE PER LA SENYALITZACIÓ HORIZONTAL.

1. Objecte del contracte

Constitueix l'objecte de contractació el subministrament, subministrament de pintura i altre material fungible per la senyalització horitzontal.

L'Ajuntament de Manacor disposa d'operaris propis per realitzar aquestes tasques tant particulars de la mobilitat urbana. Aquesta brigada necessita de pintura i altres materials fungibles per dur a terme la senyalització de diversos vials que han canviat la seva configuració pel que respecte a la senyalització horitzontal, com són les modificacions de les velocitats màximes permeses, els canvis de sentit i la creació de noves places d'estacionament, tasques que es fa necessària que es realitzin amb certa celeritat.

Els productes es lliuraran en perfecte estat funcional i tècnic, i lliures de tota despesa, inclosos transport.

Tots els aspectes expressament oferts seran considerats obligacions contractuals.

2. Requisits tècnics mínims

Els materials a subministrar hauran de complir les següents característiques:

PINTURA GROGA:

- Es preveu un subministre de 375 Kg.
- S'haurà de subministrar en pots de 25 Kg.

PROPIETAT	METODE ASSAIG	VALOR
Consistència Kebs	UNE 48076	80 UK ± 10 UK
Contingut en sòlids	UNE-EN-ISO 3251	73 % ± 2%
Contingut en lligant	UNE 48238	no necessari
Contingut en pigmento	UNE 591-1	no necessari
Densitat relativa	UNE 2811-1	aprox 1,53
Temps d'eixugat	UNE 135202	≤ 20 minuts
Poder cobertura	UNE 135213	rc≥0,90
Color (pel·lícula seca)	UNE-EN ISO 11664-2	coord x,y dins del polígon
Factor de luminància	UNE-EN ISO 11664-2	β ≥ 0,40



Resistència al sagnat	UNE135201	rc ≥ 0,96
Estabilitat en envase ple	UNE 48083	variac β ≤5 UK

PINTURA BLANCA:

- Es preveu un subministre de 1375 Kg.
- S'haurà de subministrar en pots de 25 Kg.

PROPIETAT	METODE ASSAIG	VALOR
Consistència Kebs	UNE 48076	80 UK ± 10 UK
Continguten sòlids	UNE-EN-ISO 3251	70 % ± 2%
Contingut en lligant	UNE 48238	no necesari
Contingut en pigment	UNE 591-1	no necesari
Densitat relativa	UNE 2811-1	aprox 1,40
Temps d'eixugat	UNE 135202	≤ 20 minuts
Poder cobertura	UNE 135213	rc≥0,95
Color (pel·lícula seca)	UNE-EN ISO 11664-2	coord x,y dins del polígon
Factor de luminància	UNE-EN ISO 11664-2	β ≥ 0,84
Resistència al sagnat	UNE135201	rc ≥ 0,96
Estabilitat en envase ple	UNE 48083	variac β ≤5 UK

MICROESFERES:

- Es preveu un subministre de 500 Kg.
- S'haurà de subministrar en pots de 25 Kg.
- Característiques:

- Com a microesfera de postmesclat per a PINTURES EN BASE SOLVENT.
- Compleix amb la normativa UNEIX EN 1423:2013.
- Granulometria de 1000-125 micres
- Per Ús a ciutat i carretera.
- Tractament superficial Adherència.
- Índex de refracció classe A ≥ 1,50.
- Resistència a l'Aigua, Ac. Clodhídric i Clorur Càlcic: sense alteracions superficials.
- Resistència al Sulfur Sòdic: sense enfosquiment.





DISSOLVENT UNIVERSAL (TOULÈ):

- Es preveu un subministre de 625 litres.
- S'haurà de subministrar en pots de 25 litres
- Característiques:

PROPIETAT	MÉTODE	UNITAT	VALOR TÍPIC
Aspecte	Visual		Net i transparent
Densitat relativa	ASTM D 405 2	g/cm3	0,869-0,873
Color	ASTM D 6045	Hazen	< = 20
Color rentat àcid	ASTM D 848		0-1
Compostos sulfurats	ASTM D 853		Conforme
Corrosió Cu	ASTM D 849		Conforme
Destil·lació Inc. 110,6+0,1°C Rang de destil·lació		° C	<=1
Cromatografia Benzè No aromàtics		ppm WT	<=200 <=0,2

CINTA KREEP 36 MM*45M:

- Es preveu un subministre de 43200 metres.
- S'haurà de subministrar en rotllets de 45 metres i 36 mm d'amplada.
- Característiques: paper crepé 115µm, es podrà tallar a mà.

RODETS PER PINTAR:

- Es preveu un subministre de 30 unitats
- Característiques: aptes per pintar amb pintura per a marques vials amb ús de dissolvent.

BROTXA:

- Es preveu un subministre de 10 unitats
- Característiques: aptes per pintar amb pintura per a marques vials amb ús de dissolvent.

3. Termini d'execució

El contractista haurà de subministrar en un temps que no superi els 60 dies naturals des de la formalització del contracte.

4. Cost

Per determinar el cost del subministrament s'ha realitzat una estimació del material necessari per dur a terme les actuacions descrites, les unitats proposades podran ser modificades sense que es superi el cost total pressupostat.

DESCRIPCIÓ	FORMAT	PREU UNITARI	UNITATS	TOTAL
PINTURA GROGA	25 Kg	140,00 €	15	2.100,00 €
PINTURA BLANCA	25 Kg	124,00 €	55	6.820,00 €
MICROESFERES	25 Kg	90,00 €	20	1.800,00 €
DISSOLVENT UNIVERSAL	25 L	102,00 €	25	2.550,00 €
RODETS DE PINTAR		10,00 €	30	300,00 €





CINTA KREEP 36 MM*45M	CAIXA	51,00 €	20	1.020,00 €
BROTXA	UNITAT	11,00 €	10	110,00 €
				14.700,00 €

Cost total : 14.700 euros
IVA 21%: 3.087 euros
Cost total (IVA inclòs): 17.787 euros

5. Criteris d'adjudicació

S'estableix el preu com un únic criteri d'adjudicació. El contracte s'adjudicarà a la proposta més econòmica.

6. Presentació de les propostes

Es poden concedir 5 dies naturals perquè les empreses interessades presentin la seva proposta.

Manacor, data de la signatura electrònica.



OFERTA ECONÒMICA

EISr./Sra.

amb DNI núm.: en nom propi, o en representació de:

amb CIF: amb domicili al carrer/plaça :

número:

Codi postal:

Població:

telèfon:

telèfon 2:

correu electrònic:

en plena possessió de la capacitat jurídica i d'obrar, convidat per participar en el **contracte**

menor de:

es compromet a realitzar el servei objecte de la contractació de forma ajustada a l'informe tècnic que s'adjunta a la convidada, i amb el detall i les condicions següents (detallar import estimat de la proposició, afegint l'impost sobre el valor afegit):

Import estimat del contracte:

€

Import de l'IVA 21%

€

Cost total

€

Data :

Signat:

DECLARACIÓ RESPONSABLE DEL CONTRACTISTA

Sr./Sra.

amb DNI num.:

en representació de l'empresa

en qualitat de en aplicació de l'establert a l'article 118 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic i a l'objecte de participar en aquest contracte:

Declara sota la seva responsabilitat:

- a) Que té capacitat jurídica per contractar.
- b) Que ostenta la capacitat de representació de l'entitat de referència.
- c) Que té capacitat d'obrar i compta amb l'habilitació professional necessària per realitzar la prestació.
- d) Que no està incurs en prohibicions per contractar amb l'Administració.
- e) Que compleix amb les obligacions establertes en la normativa vigent en matèria laboral, social i d'igualtat efectiva entre dones i homes.

Manacor,

Signat: