Departament d'Obres i Manteniment
Direcció de Llicències i Espai Públic
Districte d'Horta - Guinardó

Lepant 387, 1a
08025 Barcelona
www.barcelona.cat

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRÈNCIA

OBJECTE: V - ACTUACIONS PUNTUALS DE SENYALITZACIÓ VIÀRIA AL DISTRICTE

NÚMERO PETICIO: 001_P2603419
TIPUS CONTRACTE: Contracte d'obres
PRESSUPOST NET: 16.720,00 € *Aquest pressupost net no pot ser superat per la oferta del licitador*
PRESSUPOST IVA: 20.231,20 € *(Iva inclòs)*

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

Durant aquest 2026 s'ha fet una feina de comprovació interdepartamental de les llicències de places de mobilitat reduïda existents al districte i s'ha comprovat que un gran nombre d'elles estan donades de baixa, per diversos motius al·legats dels peticionaris. Per tal de donar solució a les peticions dels ciutadans així com a l'escassetat d'estacionament als diversos barris i les irregularitats d'estacionament que s'estan produint, des del Districte d'Horta-Guinardó es contracta el present expedient per a eliminar aquestes reserves de places i destinar-les a estacionament d'àrea verda/blava o motos segons el cas.

Per tant, les actuacions incloses en aquest contracte són :

- Presenyalització de cada plaça de mobilitat reduïda donada de baixa amb els cartells de senyalització excepcional i corresponent tràmit de BSM, segons protocol de retirada de vehicles.
- Arribat el dia de la senyalització, alliberament de les places per a disposar dels espais. Caldrà aportar una planificació per part de l'adjudicatari i es compartirà amb Guàrdia Urbana en cas de necessitar col·laboració en la retirada dels vehicles.
- Eliminació de pintura groga delimitadora existent així com inscripcions de les places.
- Nou pintat de la plaça, segons llistat aportat per a nou ús (àrea verda/àrea blava/ motos)
- Retirada de senyal vertical, tallat a ras de paviment , sens sortints i omplert amb morter .
- Realització de fotografia del resultat per cada plaça i enviament a Districte per parquets.
- Actualització de l'inventari INCA

La senyalització a executar haurà de donar compliment al *Plec de prescripcions tècniques de senyalització (febrer 2017)* publicat a la web de Prescripcions tècniques de l'espai urbà, Documentació per àmbits, Senyalització. (URL : https://ajuntament.barcelona.cat/urbanisme-accio-climatica-mobilitat-pla-barris-serveis-urbans/sites/default/files/PlecPrescripcionsTecniquesSenyalitzacio.pdf) . Per a les dimensions de les places d'estacionament, serà aplicar les mesures existents a l'àmbit més immediat i , en cas de no disposar de cordó de serveis pròxim aquest serà segons el *Manual de Senyalització Urbana per a la Ciutat de Barcelona (URL:https://ajuntament.barcelona.cat/urbanisme-accio-climatica-mobilitat-pla-barris-serveis-urbans/sites/default/files/2026-05/Manual_senyalitzacio_urbana_Barcelona.pdf)*

Departament d'Obres i Manteniment
Direcció de Llicències i Espai Públic
Districte d'Horta - Guinardó

Lepant 387, 1a
08025 Barcelona
www.barcelona.cat

Entre d'altres , les condicions són:

Ajuntament de Barcelona

Senyalització Horitzontal

- La **senyalització horitzontal** en el moment que s'executin treballs de **nous aglomerats**, pel que fa a línies de separació, tacs dels passos de vianants, etc., haurà de ser de **color blanc**. Per motius mediambientals es proposa la utilització de **pintura en base d'aigua** (sense dissolvents), dosificació mínima 720 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos (tipus Varilux o similar) amb dosificació de 300 gr/m2 en passos zebrats, fletxes i símbols, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons la norma NLT-175.

- **Quan no s'executi nou aglomerat** la pintura serà de **doble component** amb aplicació a màquina, amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre (tipus Varilux o similar) en els mateixos casos anteriors.

- La pintura utilitzada per les **marques** horitzontals de colors **diferents al blanc**, serà **acrílica** amb una dosificació mínima de 720gr/m2, **excepte** pels **carrils bici amb possible invasió d'altres vehicles** per maniobra i al **inici i fi de zones 30,** en que s'utilitzarà pintura de **doble component** amb àrid antilliscant amb un coeficient de lliscament mínim de 0,60 SRT. En aquests casos el color serà el **RAL 3020** (vermell trànsit).

Pintura de places d'**àrea blava: RAL 5015**
Pintura de places d'**àrea verda: RAL 6018**

Emplaçament i zona d'actuació.

Les actuacions de modificacions de senyalització, principalment consistent en baixes de reserves de Places de mobilitat reduïda es duran a terme a diverses ubicacions del Districte. Hi ha un llistat total de 103 adreces. S'adjunta com a annex el Llistat complert d'adreces.

Com a Quadre Resum per barris aquestes des distribueixen:

Barri	Número baixes PMR
El Baix Guinardó	16
El Carmel	23
La Font d'en Fargues	6
El Guinardó	19
Horta	21
La Clota	1
La Teixonera	12
La Vall d'Hebron	5
Total	**103**

Departament d'Obres i Manteniment
Direcció de Llicències i Espai Públic
Districte d'Horta - Guinardó

Lepant 387, 1a
08025 Barcelona
www.barcelona.cat

La distribució de les actuacions en funció de si cal repintar àrea verda/blava o motos és:

Tipus	Recompte
Àrea Verda/Blava	72
Motos	18
Pendent definir	9
Àrea blanca Residents	1 (doble)
Només eliminar pintura	3

S'ha creat un mapa online amb l'emplaçament de les 103 adreces . Es pot consultar a:

URL mapa Adreces

Amidaments i pressupost

Unitat	Partida	Amidament	Preu unitari	Import
Ut	Treballs de senyalització de baixa de plaça PMR i pintat de reserva de turisme. Inclou part proporcional de presenyalització de l'espai i tràmit de BSM, eliminacio de pintura existent i logotip, pintat amb pintura doble component segons plec de senyalització de l'Ajuntament de Barcelona i mides segons Manual de senyalització, retirada de senyal vertical i reparació amb morter, gestió de residus del senyal vertical i actualització INCA	82	160	13.120,00 €
Ut	Treballs de senyalització de baixa de plaça PMR i pintat de reserva de motos. Inclou part proporcional de presenyalització de l'espai i tràmit de BSM, eliminacio de pintura existent i logotip, pintat amb pintura doble component segons plec de senyalització de l'Ajuntament de Barcelona i mides segons Manual de senyalització, retirada de senyal vertical i reparació amb morter, gestió de residus del senyal vertical i actualització INCA	18	175	3.150,00 €
Ut	Treballs de senyalització de baixa de plaça PMR . Inclou part proporcional de presenyalització de l'espai i tràmit de BSM, eliminacio de pintura existent i logotip, retirada de senyal vertical i reparació amb morter, gestió de residus del senyal vertical i actualització INCA	3	150	450,00 €
		TOTAL SENSE IVA		16.720,00 €
			IVA 21%	3.511,20 €
		TOTAL IVA INCLÒS		**20.231,20 €**

Lloc de realització de la prestació

Tal i com s'ha indicat anteriorment, hi ha 103 ubicacions on realitzar les modificacions de senyalització viària.

Inici de les prestacions i termini d'execució

El servei començarà una vegada estigui adjudicat el contracte i el termini màxim és fins el 31 de desembre del 2026.

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Sara Berbis Fernández
Cap de Projecte d'Obres i Manteniment – Via Pública
Districte d'Horta-Guinardó