



**Ajuntament
de Barcelona**

Institut Municipal d'Informàtica
Direcció d' Operació i Sistemes

Informe Justificatiu sobre la necessitat de contractar el servei de manteniment de les plaques de retolació de les vies públiques de Barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible.

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Índex

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE	3
2. OBJECTE DEL CONTRACTE	3
3. JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EXTERNA I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS	4
4. DURADA I CàLCUL DE L' IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE	4
5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC).....	8
6. PRÒRROGA DEL CONTRACTE	8
7. REVISIÓ DE PREUS	8
8. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES.....	8
9. REQUISITS DE CAPACITAT I CRITERIS DE SOLVÈNCIA	12
10. SUBCONTRACTACIÓ	12
11. MEMBRE DE MESA DE CONTRACTACIÓ	14
12. CONDICIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE	14
13. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ.....	14
14. LOPDGDD.....	17
15. FALTES I SANCIONS	17
16. PROPOSTA	18



1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE

El Departament del Pla de la Ciutat de la Direcció d' Operacions i Sistemes de l'Institut Municipal d'Informàtica (IMI), participa en la Ponència del Nomenclàtor de les vies públiques de la ciutat de Barcelona. La Ponència és l'òrgan competent que proposa a l'Alcaldia les noves denominacions o els canvis en l'actual nomenclàtor de les vies o carrers de la ciutat. El Pla de la Ciutat gestiona les aprovacions o modificacions en el Nomenclàtor de la ciutat, actualitzant les aprovacions en les bases de dades i cartografies municipals, gestionant l'adquisició de les plaques de retolació de les denominacions aprovades i la substitució de les plaques en els canvis de denominació i en les existents deteriorades o desaparegudes.

Així, el Departament del Pla de la Ciutat de la Direcció d' Operacions i Sistemes de l'IMI, té la funció d'implantar a les vies públiques de la ciutat, les plaques de retolació derivada de les aprovacions de l'Alcaldia a nivell de noves denominacions o els canvis de denominació del nomenclàtor de la ciutat.

Aquest contracte tracta de retolar les aprovacions, millorant la gestió de la petició amb nous elements de control en el moment de la instal·lació. També en el contracte s'incorpora la substitució de les plaques deteriorades o desaparegudes, aquestes comunicades per la ciutadania o pels serveis tècnics municipals.

L'interès públic d'aquest contracte rau en el fet que ha de permetre respondre de manera més àgil i eficient la retolació amb plaques de carrer de les denominacions de les vies públiques aprovades permetent als ciutadans la identificació dels carrers o vies públiques de la ciutat repercutint així en un millor servei respecte a aquests ciutadans per part de l'Ajuntament de Barcelona..

A més a més, aquest contracte promou l'eficiència, i, a tal efecte inclou els termes acordats en l'execució dels processos de contractació pública, afavorint l'agilització de tràmits, així, com la valoració de la incorporació de consideracions socials com aspectes positius en aquest procediment de contractació pública, afavorint alhora la participació de la petita i mitjana empresa i l'accés sense cost a la informació.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el manteniment de les plaques de retolació de les vies públiques de la ciutat de Barcelona a partir de:

- a) Les aprovacions de l'Alcaldia referides a les noves aprovacions i als canvis de denominació en el nomenclàtor de la ciutat
- b) La substitució de les plaques de retolació deteriorades o la reposició de les plaques de retolació desaparegudes

L'abast de l'objecte del contracte es troba especificat de manera exhaustiva a la clàusula 4 i concordants del plec de prescripcions tècniques on es detallen els requeriments tècnics, operatius



i de gestió que s'hauran de complir en la prestació d'aquest servei, així com les tasques a desenvolupar per l'adjudicatari.

Atesa la naturalesa del contracte, es considera idoni aplicar el codi CPV 34992300-0 – Placas indicadores de calles.

L'objecte d'aquest contracte no es divideix en lots perquè no es donen les condicions tècniques per a una eventual dispersió o descoordinació de les prestacions incloses en l'objecte del present contracte, que garanteixin l'obtenció d'ofertes més avantatjoses per a la correcta execució pública de les mateixes, ni tampoc es pot considerar adequat als interessos públics que formin part d'una unitat funcional amb altres prestacions que es pugui arribar a licitar en breu des d'aquesta direcció.

3. JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EXTERNA I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

L'IMI no disposa en aquests moments dels recursos humans ni materials necessaris per la confecció i per la instal·lació de les plaques de retolació amb les aprovacions en el nomenclàtor de les vies públiques de la ciutat.

Les actuals funcions i tasques del Departament del Pla de la Ciutat de l'IMI estan orientades als processos que actualitzin les bases de dades i cartografia del territori de Barcelona. Per tant, amb aquesta orientació més digital, l'IMI necessita cobrir la retolació dels carrers amb aquest present contracte i amb garantia d'ANS establert al servei.

És per això que es proposa la contractació dels serveis objecte d'aquest contracte mitjançant un procediment obert ordinari, tot entenent que d'aquesta forma es garanteix la màxima concurrència i competitivitat per obtenir les millors condicions econòmiques i tècniques.

4. DURADA I CàLCUL DE L' IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE

Aquest contracte s'iniciarà el dia 31 d'agost de 2021 (a la finalització de l'anterior contracte 20000167 amb el mateix objecte) o el dia següent a la seva formalització, si aquesta fos posterior, i tindrà una durada de 36 mesos, prorrogables, com a màxim, per 24 mesos més.

El contracte tindrà un import de 61.945,32 euros IVA exclòs, que aplicant l'IVA del 21% vigent suposa un import total de 74.953,84 €. D'aquesta quantitat: 11.323,69 € aniran amb càrrec al pressupost de l'any 2021, 24.984,61 € aniran amb càrrec al pressupost de l'any 2022, 24.984,61 € aniran amb càrrec al pressupost de l'any 2023 i 13.660,93 € aniran amb càrrec al pressupost de l'any 2024. Desglossament del pressupost pels anys 2021, 2022, 2023 i 2024:



	Pressupost Net	IVA	IMPORT
ANY 2021	9.358,42	1.965,27	11.323,69
ANY 2022	20.648,44	4.336,17	24.984,61
ANY 2023	20.648,44	4.336,17	24.984,61
ANY 2024	11.290,02	2.370,91	13.660,93
TOTAL	61.945,32	13.008,52	74.953,84

En el document Excel adjunt *"Càlcul detallat import de contracte_Plaques carrer.xlsx, full 1"*, es mostren la taula resum amb la determinació del preu de licitació i els càlculs realitzats a partir de les previsions fetes.

El sistema de determinació de preus és mitjançant preus unitaris.

L'Institut no resta obligat a exhaurir l'esmentat import en atenció a què les factures o les certificacions, si escau, un cop finalitzat el contracte, podrien ascendir a una quantitat inferior a la inicialment prevista.

La partida pressupostària de capítol 2 on s'aplicarà el total de 74.953,84 € (IVA 21% inclòs) és la següent:

	ANY 2021	ANY 2022	ANY 2023	ANY 2024
Capítol 2	11.323,69 €	24.984,61 €	24.984,61 €	13.660,93 €
TOTAL	11.323,69 €	24.984,61 €	24.984,61 €	13.660,93 €

El pressupost net es desglossa de la manera següent 1:

Costos directes:	
Costos salarials - Salari Brut	28.920,14 €
Costos salarials - Seguretat Social (34%)*	9.832,85 €
Despeses infraestructura (15%)**	9.291,80 €
TOTAL (Suma costos directes)	48.044,79 €
Costos indirectes:	
Despeses generals d'estructura (6,4%***)	3.369,83 €
Benefici industrial (20%***)	10.530,70 €
TOTAL (Suma costos indirectes)	13.900,53 €
TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):	61.945,32 €

*Percentatge calculat sobre el salari brut.

**Cost del materials .Percentatge calculat sobre el cost total del contracte

***Percentatge calculat sobre cost el total del contracte sense incloure despeses d'infraestructura.

¹ **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.

Costos indirectes: aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. Costos Indirectes de Producció (CIP): Ma d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers.



Atès que existeix:

- Contracte 19000109, Manteniment de les plaques de retolació de les vies públiques de Barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, finalitzat al 2020.

Els preus unitaris d'aquest contracte son el resultat de consultar a diverses empreses del sector i així comptar amb els seus preus orientatius de fabricació i d'instal·lació dels models de plaques que inclou el contracte.

Com a resultat de la consulta s'ha aplicat la següent taula de preus unitaris, l'import dels quals constitueixen el preu màxim que poden oferir les empreses licitadores a les seves ofertes:

PREUS UNITARIS	Preus unitaris màxim
MODEL A (60 x 40 cm.)	93,5 €
MODEL B (Biogràfica de 60 x 40 cm)	115,5 €
MODEL C (50 x 30 cm.)	90,2 €
Retirada de placa trencada	27,27 €
Caràcter petició CRÍTICA	27,27 €

- Contracte 20000167, Subministrament i col·locació de plaques de retolació de les vies públiques, mitjançant tramitació ordinària, amb la utilització del procediment menor, actualment en execució.

Els preus unitaris d'aquest contracte són els aplicats al contracte 19000109, amb idèntiques prestacions.

És per aquest motiu que només partim dels preus que ara per ara coneixem per a l'execució de l'objecte del contracte que es licitarà. Per tant, apliquem la següent taula de preus unitaris màxims:

PREUS UNITARIS	MÀXIM (SENSE IVA)
MODEL A (60 x 40 cm.)	93,50 €
MODEL B (Biogràfica de 60 x 40 cm.)	115,50 €
MODEL C (50 x 300 cm.)	90,20 €
Retirada de placa trencada o petita reparació	27,27 €
Caràcter petició CRÍTICA	27,27 €

Prenent com a base les plaques instal·lades des del 2017 fins a l'actualitat, per cada any natural es preveu un volum total de plaques de retolació de 202 i 12 de serveis de retirada i 20 de caràcter de petició Crítica, amb un volum total de 234 peticions.

Així, aplicant el preus unitaris i l'esmentat volum, obtenint la següent taula:



		PREU UNITARI (SENSE IVA)					
		MODEL A (60 x 40 cm.)	MODEL B (Biogràfica de 60 x 40 cm.)	MODEL C (50 x 300 cm.)	Retirada de placa trencada o petita reparació	Caràcter petició CRÍTICA	
		93,50 €	115,50 €	90,20 €	27,27 €	27,27 €	
ANY 2021	PREVISIÓ UNITATS	51	18	23	6	10	
	IMPORT (SENSE IVA)	4.768,50 €	2.079,00 €	2.074,60 €	163,62 €	272,70 €	9.358,42 €
ANY 2022	PREVISIÓ UNITATS	111	47	44	12	20	
	IMPORT (SENSE IVA)	10.378,50 €	5.428,50 €	3.968,80 €	327,24 €	545,40 €	20.648,44 €
ANY 2023	PREVISIÓ UNITATS	111	47	44	12	20	
	IMPORT (SENSE IVA)	10.378,50 €	5.428,50 €	3.968,80 €	327,24 €	545,40 €	20.648,44 €
ANY 2024	PREVISIÓ UNITATS	60	29	21	6	10	
	IMPORT (SENSE IVA)	5.610,00 €	3.349,50 €	1.894,20 €	163,62 €	272,70 €	11.290,02 €

L'import d'adjudicació del contracte es determinarà un cop aplicada la corresponent baixa licitatòria, i a partir dels preus unitaris oferts per l'adjudicatari i multiplicats per les previsions definides a la determinació del preu del contracte, Aquest import s'anirà consumint en funció dels preus unitaris ofertats per l'empresa adjudicatària, els quals no podran superar en cap cas els següents imports per serveis:

Tipus de Servei	PREU UNITARI MÀXIM (SENSE IVA)
MODEL A (60 x 40 cm.)	93,50 €
MODEL B (Biogràfica de 60 x 40 cm.)	115,50 €
MODEL C (50 x 300 cm.)	90,20 €
Retirada de placa trencada o petita reparació	27,27 €
Caràcter petició CRÍTICA	27,27 €

Es preveuen 702 peticions de serveis (veure document Excel adjunt **"Càlcul detallat import de contracte_Plaques carrer.xlsx, full 1"**).



5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El Valor Estimat del Contracte (V.E.C.) és de **103.242,20 €** IVA exclòs. Aquest import es distribueix de la següent forma descrita a la taula:

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions amb increment del cost econòmic	SUMA
2021	9.358,42 €	-	-	9.358,42 €
2022	20.648,44 €	-	-	20.648,44 €
2023	20.648,44 €	-	-	20.648,44 €
2024	11.290,02 €	9.358,42 €	-	20.648,44 €
2025	-	20.648,44 €	--	20.648,44 €
2026	-	11.290,02 €	-	11.290,02 €
TOTAL	61.945,32 €	41.296,88 €	0,00 €	103.242,20 €

6. PRÒRROGA DEL CONTRACTE

La vigència del present contracte podrà prorrogar-se per acord de l'òrgan de contractació, comunicant-se l'avís d'aquesta voluntat de prorrogar al contractista dos mesos abans de la finalització de la vigència inicial del contracte o de les seves pròrrogues, fins a un màxim de 24 mesos. Aquest acord de l'òrgan de contractació serà obligatori per a l'empresari.

L'IMI es reserva la facultat de no prorrogar tots els serveis objecte del contracte, o si s'escau prorrogar aquests per un termini inferior a la durada de la pròrroga màxima inicialment prevista

7. REVISIÓ DE PREUS

Ateses les característiques del contracte l'adjudicatari no tindrà dret a la revisió de preus.

8. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

L'adjudicació d'aquest contracte de serveis estarà subjecte a regulació del procediment obert simplificat i tramitació ordinària.

En virtut d'allò exigint en l'art. 116.4 de la LCSP es justifica el següent:



1. Que aquesta contractació s'adjudicarà pel procediment obert (art. 159, apartats 1 a 4 LCSP), tot entenent que no existeix cap restricció d'accés a la licitació, i per tant l'elecció d'aquest procediment permet la màxima participació i publicitat.

2. Que la valoració de les proposicions per determinar l'oferta econòmicament més avantatjosa atindrà a altres criteris directament vinculats a l'objecte del contracte que van més enllà del preu, degut que les prestacions objecte de la present contractació no estan perfectament definides tècnicament (art. 145.3.d i g de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic) atenent la complexitat i el requeriment de les tecnologies que es necessiten per a l'execució del contracte, la qual cosa implica la possibilitat que existeixin variacions en l'execució de mateix.

3. Que en aplicació del considerant segon de la Directiva 24/2014 i del Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de data 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona i el Pla de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona per al 2020-2021, aprovat per Decret d'Alcaldia S1/D/2020/1081, de 3 de desembre de 2020, s'inclouen al contracte objectius d'eficiència en l'execució del contracte pel què fa a la informació de la subcontractació en les fases de licitació i execució; pagament del preu a les empreses subcontractades; comunicació inclusiva, la promoció de la conciliació laboral i l'ocupació de persones amb discapacitat dins de la plantilla de l'empresa, havent-se dotat de diferents mecanismes el contracte per protegir aquests aspectes.

Els criteris que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són els següents:

La puntuació màxima serà de 100 punts:

Criteris vinculats a l'objecte del contracte avaluable de forma automàtica: fins a 100 punts

• **Preu ofert total fins a 84 punts**

La puntuació del preu esdevé superior al 35% de la puntuació total, d'acord amb l'excepcionalitat prevista a la clàusula 9.4 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16 en base a la motivació i justificacions efectuades en aquest apartat, exceptuant-se conseqüentment l'aplicació de la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el preu unitari màxim admissible per a cada un dels serveis descrits (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la [Instrucció de la Gerència Municipal](#) i aprovada per [Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny](#) i modificada per [Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març](#):

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta (1)}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$



(1) L'oferta econòmica de cada licitador serà el resultat d'aplicar els preus unitaris oferts per a cada tipologia de servei a la taula d'unitats previstes al full Excel "M0091_Càlcul detallat import de contracte_Plaques carrer.xlsx"

Es classificarà a la resta d'empreses licitadores per ordre decreixent.

Justificació criteri: Per valorar les proposicions presentades es tindrà en compte com a criteri directament vinculat a l'objecte del contracte com és el preu global sense IVA ofert pels licitadors, tenint en compte que els punts s'atorgaran en funció de la fórmula. La puntuació del preu supera el 35%, donat que les prestacions objecte del contracte es troben totalment detallats en quant a les característiques tècniques del propi servei, per tant qualsevol licitador que es presenti, acceptant a la vegada totes les tasques incloses a l'abast del servei, no tindrà diferències tècniques valorables en criteris subjectius.

- **Reducció del termini en l'ANS amb les prestacions de caràcter CRÍTIC 4 punts**
 - Reducció a 3 dies en el Temps d'Instal·lació 4 punts

Justificació del criteri: La reducció del termini en l'ANS amb les prestacions de caràcter CRÍTIC permetrà gestionar amb més marge els avançaments en les inauguracions de les noves aprovacions del nomenclàtor de la ciutat.

- **Augment del tant per cent de les plaques tractades amb protecció d'un líquid que ajuda a l'eliminació de pintades fins a 6 punts**
 - Augment fins el 10% del total de les plaques emplaçades 2 punts
 - Augment fins el 20% del total de les plaques instal·lades 6 punts

Justificació del criteri: Augmentar el límit del 5% definit en el punt 4.3 del plec de condicions tècniques, fins al 10% o 20% definit en aquesta millora, permetrà protegir més plaques de les possibles pintades i així millorar la conservació d'aquest rètol.

- **Ampliació dels dies de prestació del servei incloent-hi dissabtes fins a 6 punts**
 - 12 dissabtes..... 2 punts
 - 20 dissabtes..... 6 punts

Justificació del criteri: Ampliar els dies de prestació de servei, permet ajustar les dates de les inauguracions de les aprovacions del nomenclàtor de la ciutat als caps de setmana i així facilitar els actes municipals de comunicació ciutadana.

Un diferencial de 10 punts percentuals per sobre de la mitjana del percentatge de rebaixa de cadascuna de les ofertes envers el preu de licitació o, en el cas d'un únic licitador, un diferencial del 20% respecte el pressupost net de licitació.



Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana del percentatge de rebaixa de cadascuna de les ofertes envers el preu de licitació es prescindirà de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5 punts percentuals respecte del percentatge de rebaixa de l'oferta immediatament consecutiva.

Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana del percentatge de rebaixa de les ofertes envers el preu de licitació s'exclourà una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan el percentatge de rebaixa sobre el preu de licitació d'una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior a 5 punts percentuals.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió, en el Dret Nacional, els convenis col·lectius sectorials vigents o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'annex V LCSP.

MESURA SOCIAL

Si en l'oferta anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones treballadores considerats en l'oferta són inferior als que estableix el conveni sectorial d'aplicació, a l'efecte de verificar l'adequació de l'oferta als costos salarials, es podrà requerir informe tècnic complementari de l'òrgan de representació de les persones treballadores o d'una organització representativa del sector.

L'oferta serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones que executaran el contracte considerats en l'oferta són inferiors als que estableix el conveni sectorial d'aplicació.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el criteri de desempat següent tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes i havent d'aportar els licitadors les corresponents declaracions o documents acreditatius del seu compliment en el moment en què es produeixi l'empat: de conformitat amb allò establert a l'article 147.1 in fine:

Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.

En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les que haguessin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat a la seva plantilla.

En cas que l'aplicació d'aquest criteri no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.



9. REQUISITS DE CAPACITAT I CRITERIS DE SOLVÈNCIA

Els licitadors han d'acreditar la solvència econòmica i financera i tècnica i professional mínima següent:

- D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de tenir un valor estimat superior de **20.000,00 euros**. En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.
- D'acord amb l'article 89.1.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en subministraments i serveis associats de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de **15.000,00 euros**.

Els serveis o treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari; en el seu cas, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

El criteri de correspondència entre els serveis executats per l'empresa licitadora i els que constitueixen l'objecte del contracte és la pertinença al mateix subgrup de classificació, si el contracte està enquadrat en algun dels que estableix el Reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (RLCAP), Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, i en cas contrari, la igualtat entre els tres primers dígits dels respectius codis CPV.

Tanmateix, les empreses licitadores que comptin amb 50 o més treballadors/es, hauran de declarar, i acreditar si s'escau, que almenys el 2 per cent de la plantilla està composta per persones amb discapacitat, segons estableix l'art. 42 del Decret Legislatiu 1/2013, de 20 de novembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social.

De la mateixa manera, tota empresa contractista legalment obligada, conforme a l'article 45 de la Llei Orgànica 3/2017, de 22 de març, modificat per Reial Decret Llei 6/2019, d'1 de març, d'aplicació gradual atenent a allò establert a la disposició transitòria dècima segona de l'esmentat Reial Decret Llei, haurà de presentar el Pla d'igualtat, i, en cas que no hi estigui legalment obligada a l'elaboració del mateix, les mesures alternatives aplicables en relació amb les persones treballadores que participaran en l'execució del contracte.

10. SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP. L'incompliment



d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP, la qual cosa no li eximirà de la responsabilitat de la prestació del servei ni del compliment de l'ANS.

El contractista està obligat a abonar als subcontractistes el preu pactat en els terminis i condicions que estableix l'article 216 LCSP. D'acord amb les previsions de l'article 217 es podrà verificar el compliment d'aquesta obligació i serà obligatori en els contractes de valor estimat superior a 5 milions d'euros o subcontractació que representi un import superior a 30% del preu.

Per tal d'assegurar el compliment d'obligació del pagament en termini a les empreses subcontractades, l'empresa adjudicatària ha de presentar la relació detallada i els justificants de pagament establerts a l'article 217.1 LCSP. L'incompliment d'aquestes obligacions es considera falta molt greu amb imposició de les penalitats que corresponguin.

Els tercers subcontractats no han de realitzar operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictives, -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

En cas que els tercers subcontractats tinguin relacions legals amb paradisos fiscals l'adjudicatari ha d'informar d'aquestes relacions a l'òrgan de contractació (que en donarà publicitat en el perfil de contractant) i presentar-li la documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions de les empreses subcontractistes.

El contractista està obligat a abonar als subcontractistes el preu pactat en un termini que no pot ser més desfavorable que el previst en la llei 3/2004, de 29 de desembre, que estableix les mesures de lluita contra la morositat.

El responsable del contracte podrà requerir durant l'execució del contracte la verificació del pagament del preu als subcontractistes.

Així mateix, acabat el termini d'execució i abans de la liquidació, ha de presentar un document que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament als subcontractistes.

Donat que la decisió o necessitat de subcontractació és associada al licitador, en el seu cas a l'adjudicatari, els costos de gestió associats a la pròpia subcontractació, facturació interna, seguiment, coordinació, etc. correrà a càrrec de l'adjudicatari i no és imputable com a hores del servei. L'única excepció al respecte és la gestió de llicències associades al contracte, tal i com es detalla al plec tècnic.

Aquest requeriment serà idèntic en cas de presentació com a UTE – Unitat Temporal d'Empreses. La gestió interna entre les empreses que formin la UTE no pot ser a càrrec de l'Ajuntament de Barcelona.

D'acord amb la previsió de l'article 90.1.i) LCSP, l'empresa licitadora ha d'informar a quines empreses pretén subcontractar parts de l'objecte del contracte. Ha de comunicar el nom o



denominació social de les empreses, el NIF i la part de l'objecte del contracte que realitzaria cada empresa subcontractada, així com l'estimació del percentatge del preu total del contracte que executarà cadascuna.

11. MEMBRE DE MESA DE CONTRACTACIÓ

La Mesa de contractació estarà constituïda per:

- President: Sr. Francisco Rodríguez Jiménez, Gerent de l'Institut Municipal d'Informàtica de Barcelona, per delegació del President en data de 17 de juny de 2019.
- La Secretària delegada de l'IMI: Sra. Ana María Hernández Sánchez, per delegació del Secretari General de l'Ajuntament de Barcelona en data de 20 de de desembre de 2020; o lletrat/da en qui delegui
- L' Interventor Adjunt a la Intervenció General: Sr. Jesús Carrero López, o funcionari de la Intervenció General en qui delegui l'Interventor General de l'Ajuntament de Barcelona.
- Ignasi Fernández Solé, Director de de Planificació d'Aprovisionament TIC i Gestió Econòmica de l'IMI, o persona en qui delegui.
- Amparo Rodríguez Rodríguez, directora d' Operacions i Sistemes de l'Institut Municipal d'Informàtica o Joana Serra Bosch, en qui delega.
- Ferran Seijas Pérez, responsable del contracte de l'Institut Municipal d'Informàtica o Jordi Cebrián Agras, en qui delega.

12.CONDICIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

És responsabilitat de l'adjudicatari que no es dugui a terme cap activitat dins de les previstes en els serveis inclosos en aquest contracte que pugui crear algun conflicte i que pugui perjudicar la imatge de l'Institut Municipal d'Informàtica. Si se'n produís alguna, a més de ser considerat el rescabament dels costos, aquesta podria ser motiu de sanció.

13.CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

S'estableixen les següents condicions especials d'execució d'acord amb l'article 202 LCSP i en concordança amb el Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de data 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona; la Instrucció per a l'aplicació de la LCSP, aprovada per Decret de la Comissió de Govern 2018/160 de 15 de març; i, el Pla de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona per al 2020-2021, aprovat per Decret d'Alcaldia S1-D-2020-1081, de 3 de desembre, s'inclouen al contracte les següents condicions especials d'execució, havent-se dotat de diferents mecanismes el contracte per protegir aquests aspectes.

Es justifica l'exigibilitat d'aquestes mesures pel fet que els objectius del contracte i els serveis inclosos en el seu abast preveuen la possibilitat de subcontractació i per tant es justifica la conveniència de les mesures sobre el pagament a empreses subcontractades.



Les persones són el principal element de prestació de serveis i en aquest contracte, en què es requereixen equips professionals, cal extremar les garanties laborals necessàries perquè tant l'empresa adjudicatària com les possibles empreses subcontractades vetllin per el benestar dels seus treballadors, permetin la conciliació i garanteixin l'ocupació de persones discapacitades.

En conclusió, el requeriment de les condicions especials d'execució enumerades en l'apartat segon del present annex, pel què fa al seu caràcter eminentment social, ve especialment motivat pel fet que l'Ajuntament de Barcelona vol garantir que en les contractacions corporatives municipals que es promouen no es permeti que es donin situacions laborals injustes o d'explotació de les persones que presten serveis per a l'AJB. Així doncs, mitjançant aquesta exigència no només es compleix amb l'imperatiu legal exigit per la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, sinó que el seu degut compliment en el marc de l'execució del contracte que ens ocupa guarda intrínseca relació no tant sols amb el seu objecte i abast, sinó també amb la finalitat que es vol assolir que no és altra que la de complir d'una manera efectiva i real amb la implementació de polítiques públiques que, en definitiva, tracten de millorar la societat, en àmbits comercials com és el cas del sector tecnològic, no resultant per contra el seu compliment en cas cap discriminatori ni incompatible amb el dret comunitari.

De caràcter social:

13.1 El pagament del preu a les empreses subcontractades

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes deslliuradors.

13.2 L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades

L'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

Per tal d'efectuar un acurat control de la morositat en la subcontractació, s'estableix aquesta condició especial d'execució.

13.3 Comunicació inclusiva

L'empresa contractista ha de garantir:

- Que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzen llenguatge o imatges sexistes, que no atemptin contra la igualtat de les persones amb diversitat



funcional de qualsevol tipus, els drets de la infantesa, o que no siguin respectuoses amb la cura pel medi ambient, la sostenibilitat i els drets dels animals.

- L'ús d'una comunicació que no incorri en qualsevol tipus de discriminació per raó d'orientació i/o identitat sexual, origen, edat, creences, o altres condicions o circumstàncies personals o socials.
- En les seves comunicacions derivades de l'execució del contracte, evitar l'exaltació de la violència i fomentar la diversitat cultural, fugint dels estereotips negatius perpetuadors de prejudicis.
-

**S'annexa al plec de clàusules administratives particulars el Protocol que inclou el procediment d'aplicació de la Clàusula Social de Comunicació Inclusiva.*

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

13.4 Conciliació corresponsable del temps laboral, familiar i personal

L'empresa contractista ha d'aportar un pla o mesures de conciliació corresponsable del temps laboral, familiar i personal en relació amb les persones ocupades en l'execució del contracte.

A títol d'exemple, algunes d'aquestes mesures econòmiques o assistencials que facilitin l'atenció de menors o persones dependents; mesures laborals com la reducció de jornada, excedències, llicències o permisos de paternitat o maternitat; flexibilització, adaptació o reassignació de serveis i horaris en funció de les necessitats de conciliació o altres de similars.

L'empresa contractista, abans de la recepció del contracte, ha de lliurar a la persona responsable del contracte un informe final sobre l'aplicació de les mesures.

L'incompliment d'aquesta condició d'execució contractual es qualifica com a falta molt greu i comportarà l'adopció de les penalitzacions econòmiques que es corresponguin segons les previsions que s'estableixen en l'apartat de faltes i sancions.

13.5 Percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat en la plantilla de l'empresa

L'article 71.1.d) LCSP estableix que, una empresa amb 50 o més persones treballadores a la seva plantilla no pot contractar amb les administracions públiques i el sector públic vinculat si no acredita que compleix amb el requisit que com a mínim el 2% del seu personal contractat són persones amb discapacitat, segons exigeix el Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.

L'empresa contractista que tingui les condicions abans referides ha d'acreditar, en els deu dies posteriors a la data de formalització del contracte, el compliment del requisit legal aportant un certificat en què consti tant el nombre global de les persones treballadores de plantilla com el nombre particular de persones amb discapacitat, o en el cas d'haver-se optat pel compliment de les mesures alternatives previstes legalment, una còpia de la declaració d'excepcionalitat i una declaració de l'empresa licitadora amb les mesures concretes aplicades amb aquesta finalitat.

Aquesta condició d'execució contractual s'entén obligació essencial i el seu incompliment suposarà la imposició d'una penalitat del 2% del preu del contracte, que s'incrementarà mensualment fins un màxim del 10% si no s'acredita el compliment.



14.LOPDGDD

Degut a la tipologia del contracte i la seva naturalesa, l'empresa contractista no pot tenir accés a cap dada personal emmagatzemada als fitxers de l'IMI.

15.FALTES I SANCIONS

El fet que s'hagin realitzat les activitats previstes en els serveis inclosos en aquest contracte, no eximeix a l'adjudicatari de la responsabilitat descrita a l'apartat 12 de Condicions Essencials del contracte.

Es tindran en compte les següents:

La reiteració en la falta de qualitat del servei prestat pot suposar l'aplicació de faltes de la forma següent:

- Falta lleu. Es considerarà una falta lleu qualsevol de les situacions següents:
 - L'incompliment dels ANS definit en el punt 5.2 del plec de condicions tècniques, aplicant les següents sancions:
 - Es deduirà el 35% sobre el preu de la petició quan el Temps d'Instal·lació no superi els 3 dies demora.
 - Es deduirà el 50% sobre el preu de la petició quan la demora en el Temps d'Instal·lació superi els 3 dies demora..
- Falta greu. Es considerarà una falta greu qualsevol de les situacions següents:
 - L'incompliment de les Condicions Essencials del Contracte explicat a la clàusula 12 del present document.
 - L'aplicació d'una segona falta lleu o superar el límit del 3% per les sancions imposades per l'incompliment dels ANS previst per la tipologia de faltes lleus
 - Les revisions sol·licitades i justificades per l'IMI en els servei de subministrament i instal·lació de plaques (apartat 4.4 del plec de condicions tècniques).
- Falta molt greu:
 - L'aplicació d'una segona falta greu o superar el límit del 4% per les sancions imposades per l'incompliment dels ANS previst per la tipologia de faltes greus.

Aquests són els imports de penalització previstos per a cada tipologia de falta:

- Faltes lleus: fins al 3% de l'import d'adjudicació del contracte.
- Faltes greus: fins al 6% de l'import d'adjudicació del contracte.
- Faltes molt greus: fins al 10% de l'import d'adjudicació del contracte.



L'aplicació d'una falta molt greu és també motiu de resolució del contracte.

16.PROPOSTA

Per tot això, el Director que subscriu proposa s'iniciïn els tràmits adients per tal que l'Òrgan de contractació autoritzi la contractació del subministrament i instal·lació de les plaques de retolació de les vies públiques de Barcelona, per l'import total màxim de 74.953,84 €, dels quals 61.945,32 € corresponen a l'import net i 13.008,52 al 21% d'IVA, d'acord amb les condicions tècniques detallades al Plec de prescripcions tècniques que s'annexa a aquest document i amb càrrec al pressupost de l'IMI pels exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024, convocant la corresponent licitació pel procediment obert de tramitació ordinària per a l'adjudicació del present contracte.

Aquest informe justificatiu ha estat emès pel Sr. Ferran Seijas Pérez, tècnic responsable del contracte, adscrit a la Direcció d'Operacions i Sistemes de l'Institut Municipal d'Informàtica, amb el vistiplau de:

Amparo Rodríguez Rodríguez
Directora d'Operacions i Sistemes de l'IMI