

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEIS PRODUCCIÓ, LLOGUER, TRANSPORT, INSTAL·LACIÓ, MANTENIMENT I DESMUNTATGE DE DECORACIÓ LUMÍNICA NADALENCA A DETERMINADES VIES DE LA CIUTAT DE BARCELONA

1.- ANTECEDENTS

La ciutat de Barcelona té una llarga tradició de decoració urbana nadalenca a iniciativa tant pública com privada. Així, tant els eixos comercials de la ciutat com també el propi Ajuntament de Barcelona realitzen anualment una campanya d'enllumenat especial entre els mesos de novembre i gener per tal de garantir una estètica de celebració a l'espai públic en benefici del teixit comercial i de la restauració i també de la pròpia ciutadania.

Aquest 2023, amb la voluntat de realitzar una política d'enllumenat a l'espai públic més ambiciosa des d'una vessant quantitativa i també qualitativa que en edicions anteriors, l'Ajuntament de Barcelona té com a objectiu il·luminar un gruix considerable de trams de carrers que abasti bona part del centre de la ciutat i també dels carrers més emblemàtics de cadascun dels districtes.

L'enllumenat de carrers de la ciutat durant el període nadalenc és un element estratègic que busca enfortir el desenvolupament tant comercial com també social de la ciutat. Il·luminar és donar visibilitat a la ciutat en tots els seus àmbits.

Per tot això, l'Ajuntament de Barcelona vol garantir un relat nadalenc integral a tota la ciutat que permeti, dins de la diversitat, sostenir una mateixa estètica, per això es valorarà com a característiques de la prestació que els motius de la decoració lumínica es basin en els conceptes que es desenvolupen tot seguit,

- Des d'una vessant de valors, usos de motius que puguin expressar la cultura mediterrània (el mar, l'espai públic, la cultura, la celebració i la festa, la integració, la proximitat, etc.) com un dels aspectes més compartits per la ciutadania.
- Des d'una vessant de icònica, usos no figuratius que garanteixin un model d'enllumenat integrador amb iconografia neutra, amb motius moderns, abstractes o figuratius amb originalitat i creativitat i centrats en la qualitat estètica més que en la simbologia. En aquest sentit, i en consonància amb el punt anterior l'expressió iconogràfica ha de garantir la no discriminació persones i col·lectius en funció de la seva condició econòmica, de gènere, edat o origen.
- Des d'una vessant energètica, usos de solucions tècniques innovadores que fomentin el respecte amb el medi ambient, l'ús racional i sostenible dels recursos energètics a través de tecnologies de la llum.

2.- OBJECTE I DIVISIÓ EN LOTS

Divisió de la licitació en lots:

Aquest plec fa referència a la decoració urbana nadalenca a la via pública i, en concret, a l'enllumenat ornamental dels següents carrers:

L'objecte del **LOT 1**, són trams on el teixit comercial es troba afectat per **Obres de llarga durada**. L'objecte del Lot 1 és el lloguer, transport, instal·lació, manteniment i desmuntatge de l'enllumenat ornamental nadalenc 2023-2024.

Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, l'oferta de licitació el lot ha de tindre un mínim de 311 arcades i 77 figures per tal de poder ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec. L'incompliment d'aquest requisit comportarà l'exclusió de l'oferta.

Si per qüestions tècniques del territori (característiques del tram de carrer a enllumenar, obres,...) no es poguessin instal·lar arcades, sempre i quan l'adjudicatari presenti informe justificatiu amb la deguda argumentació. La Direcció de serveis de Comerç, Restauració i Consum considerarà vàlid que la proposta inclogui altres decoració lumínica nadalenca (garlandes, fanals, motius,...). Aquests decoració urbana nadalenca es considerarà com si fossin arcades a efectes de la valoració del compliment del contracte.

Els trams de via pública a il·luminar son els següents:

CIUTAT VELLA

Carrer de Sant Pere més baix (entre la Via Laietana i el carrer de Giral i Pellicer)
Carrer de Sant Pere més alt (entre la Via Laietana i el carrer del Bou de Sant Pere)

EIXAMPLE

Carrer de Rocafort (entre l'Avinguda de Roma i la Gran Via)
Carrer de Girona (entre l'Avinguda Diagonal i la Gran Via de les Corts Catalanes)
Ronda de Sant Antoni (entre el carrer del Comte Urgell i carrer de Casanova)
Carrer del Comte Borrell (entre l'Avinguda de Roma i la Gran Via)
Carrer del Consell de Cent (entre el carrer de Muntaner i el carrer de Girona)

SANTS

Carrer de Vilà i Vilà (entre el carrer de Palaudàries i el carrer de Carrera)

GRÀCIA

Carrer de Puigmartí (entre el carrer del Torrent de l'Olla i el carrer de Milà i Fontanals)
C/ Mare de Déu dels Desemparats (entre el carrer de Siracusa i el carrer de Ramón y Cajal)

Travessera de Gràcia (entre el carrer del Torrent de l'Olla i el carrer del Torrent d'en Vidalet)

Carrer de Torrijos (entre el carrer de Puigmartí i el carrer de Ramon y Cajal)
Carrer Pi i Margall (entre Plaça Joanic i Plaça Alfons X)

HORTA - GUINARDÓ

Carrer de Naïm
Carrer d'Idumea
Carrer de Judea
Carrer de Maria Paretas (entre carrer del Tajo i carrer Mestre de Serradesanferm)
Passatge Vila i Rosell (entre carrer del Tajo i carrer de Dante)
Carrer Mestre de Serradesanferm (entre c/ Baixada de la Plana i c/ Baixada del Mercat)

Carrer del Tajo (entre el carrer de la Baixada de la Plana i el carrer Maria Paretas)
Carrer del Segle XX (entre Ronda del Guinardó i el carrer de la Garrotxa)
Passatge de Llivia (entre Ronda del Guinardó i Carrer de l'Oblit)

SANT ANDREU

Carrer Gran de la Sagrera (entre el carrer de Rovira i Virgili i el carrer de Garcilaso)
Carrer de Pere Terrè i Domènech
Carrer de Ferran Turner
Carrer de Portugal (entre el carrer de Berenguer de Palou i el carrer de Gran de la Sagrera)

Carrer de Berenguer de Palou (entre el carrer de Garcilaso i el carrer Portugal)
Plaça Masadas
Rambla de l'Onze de Setembre
Carrer de Josep Soldevila (entre la Rambla de l'Onze de Setembre i el carrer de Parellada)

Avinguda de la Meridiana (entre el carrer de Josep Estivill i el carrer de les Antilles)

SANT MARTÍ

Carrer de Marià Aguiló (entre el número 105 i el 131)

NOTA: Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, i per tal de poder ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec, l'oferta de licitació d'aquest lot ha de tenir un mínim de:

- Conjunt de Ciutat Vella
 - o 15 arcades
- Conjunt de L'Eixample
 - o 129 arcades
 - o 14 figures
- Conjunt de Sants
 - o 6 arcades
- Conjunt de Gràcia
 - o 69 arcades
- Conjunt d'Horta – Guinardó
 - o 37 arcades
 - o 3 figures
- Conjunt de Sant Andreu
 - o 48 arcades
 - o 60 figures
- Conjunt de Sant Martí
 - o 7 arcades

Total: 311 arcades i 77 figures

L'objecte del **LOT 2**, són trams que es troben en els quals es pretén fomentar el comerç o evitar-ne la desertització. **Foment del Comerç als Barris**. L'objecte del Lot 2 és el lloguer, transport, instal·lació, manteniment i desmuntatge de l'enllumenat ornamental nadalenc 2023-2024.

Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, la oferta de licitació el lot ha de tindre un mínim de 383 arcades i 106 figures per tal de poder ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec. L'incompliment d'aquest requisit comportarà l'exclusió de l'oferta.

Si per qüestions tècniques del territori (característiques del tram de carrer a enllumenar, obres,...) no es poguessin instal·lar arcades, sempre i quan l'adjudicatari presenti informe justificatiu amb la deguda argumentació. La Direcció de serveis de Comerç, Restauració i Consum considerarà vàlid que la proposta inclogui altres decoració lumínica nadalenca (garlandes, fanals, motius,...). Aquests

decoració urbana nadalenca es considerarà com si fossin arcades a efectes de la valoració del compliment del contracte.

CIUTAT VELLA

Carrer d'Avinyó (entre carrer d'Escudellers i el carrer de la Mercè)

Carrer Ample (entre carrer de la Fusteria i el carrer d'Avinyó)

Carrer de la Mercè (entre carrer de la Fusteria i carrer de Simó Oller)

SANTS

Passeig de la Zona Franca (entre el carrer del Foc i la Plaça de Cerdà)

Carrer de la Mineria (entre el passeig de la Zona Franca i la Gran Via)

Carrer de l'Olivera (entre la Plaça Santa Madrona i la plaça Navas)

Plaça de Santa Madrona

Carrer d'El Kano (entre la plaça de Navas i el carrer de Margarit)

Carrer de Piquer (entre el Carrer Nou de la Rambla i el carrer de Mata)

Av. Mare de Déu del Port (entre el carrer de la Mineria i el carrer dels Alts forns)

Plaça de Navas

HORTA - GUINARDÓ

Carrer de Segimon

Carrer de la Conca de Tremp (entre el carrer de l'Alcalde de Zalamea i el carrer d'Arbós)

Carrer de Calderón de la Barca (entre el carrer Segimon i el carrer de la Gran Vista)

Carrer de Calderón de la Barca (entre el núm. 1 al 57)

Carretera del Carmel (entre el número 62 i el carrer de la Gran Vista)

Avinguda de la Mare de Déu de Montserrat (entre la Plaça de Sanllehy i el carrer de Cartagena)

Carrer de Lugo (entre el carrer de Conca de Tremp i el Carrer de Luis Maria Vidal)

Carrer de Gran Vista núm. 131-156

Carrer de Gran Vista núm. 158-133

NOU BARRIS

Voltants de la Plaça Roja i Plaça Interior

Rasos de Peguera, 11, 19, 25 i 27

Carrer de Vallcivera, 17, 25-33

Voltants de la zona de Rasos de Peguera 70 (cantonada carrer Vallcivera)

Voltants de la Plaça dels Eucaliptus amb carrer Escolapi Cancer del nº1 al 5

Entrada a Vallbona

Carrer Mina de la Ciutat (entre el número 91 i el carrer d'Alcàntara)

Carrer d'Alcàntara (entre el carrer de Garigliano i el carrer de Simancas)

Carrer Simancas (entre el carrer d'Alcàntara i el carrer de Simancas nº24)

Carrer de les Torres (entre el carrer de Vidal i Guasch i el carrer de Catasús)

Carrer de Garigliano (entre el número 6 i el 42)

Carrer de la Font d'en Canyelles (entre la Via Júlia i el carrer de Boada)

Carrer de Joaquim Valls (entre la Via Júlia i el carrer de Pablo Iglesias)

Carrer d'Argullós (entre el carrer de Pablo Iglesias i la Via Júlia)

Carrer d'Aiguablava (entre els números 54 al 71)

Carrer Chafarinas (entre el número 11 i el carrer de Pedrosa)

Carrer de La Fosca (entre el carrer d'Aiguablava i el carrer de La Fosca, 15)

Jardins de Can Xiringoi fins a enllaçar amb la Plaça del Virrei Amat

Passeig del Verdum (entre la Plaça de les Madres de la Plaza de Mayo i la Plaça de la República)

Carrer d'Alcúdia (entre el carrer de Valldemossa i la Plaça d'Otero Pedrayo)

Passeig de Valldaura (entre la Plaça de la República i el carrer del Marne)

Carrer de Viladrosa (entre el carrer d'Almansa i el carrer Joaquim Valls)

Carrer d'Antonio Machado (exceptuant el tros del Parc)

SANT ANDREU

Carrer de Sant Adrià (entre el carrer de la Sèquia Madriguera i el carrer d'Isona)

Carrer d'Estadella (entre el carrer d'Enric Sanchis i el carrer de Llinars del Vallès)

Carrer de Cretes

Carrer de Llinars del Vallès (entre el carrer d'Estadella i el carrer de Sant Adrià)

Plaça de Baró de Viver

Plaça de Pilar Miró

Carrer de Tiana (entre la Plaça de Pilar Miró i la Plaça de Baró de Viver)

SANT MARTÍ

Rambla de Prim (entre el número 196 al 256)

Rambla de Prim (entre el número 161 al 125 a ambdues voreres)

Rambla de Prim (entre el número 16 al 70)

Rambla de Guipúscoa (entre el carrer de Cantabria i el carrer de Ca n'Oliva)

Via Trajana (entre el carrer de Santander i el carrer de Binèfar)

Carrer d'Alfons el Magnànim (entre el número 25, alçada carrer de Xavier Nogués al 57)

Carrer de Xavier Nogués (entre els números del 2 al 60)

NOTA: Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, i per tal de poder ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec, l'oferta de licitació d'aquest lot ha de tenir un mínim de:

- Conjunt de Ciutat Vella
 - o 21 arcades
- Conjunt de Sants
 - o 57 arcades
 - o 16 figures
- Conjunt d'Horta – Guinardó
 - o 72 arcades.
- Conjunt de Nou Barris
 - o 196 arcades
- Conjunt de Sant Andreu
 - o 18 arcades
 - o 32 figures
- Conjunt de Sant Martí
 - o 19 arcades
 - o 58 figures

Total: 383 arcades i 106 figures

L'objecte del **LOT 3**, és els serveis de transport, d'instal·lació, manteniment i desmuntatge de les ornamentacions del **projecte de recuperació de 60 punts de llums de l'Associació de Comerciants de Trinitat Vella**, impulsat per la mateixa associació de comerciants, el tastet d'oficis d'electricitat del dispositiu d'inserció de Barcelona Activa, l'entitat Esfera, i La Puça, empresa que gestiona el centre cívic, i de **10 punts de llums de la Fundació Raval Km.0 a Ciutat Vella**.

Per això, queden recollits en aquest lot, per una banda el Turó de la Trinitat (de Tossal a Vinya llarga) el carrer Galícia, el carrer Mare de Deu de Lorda (del carrer Madriguera al carrer Ausona), el carrer Madriguera, el carrer Finestrelles, el carrer Mireia i el carrer Peníscola i per una altra banda, en el Raval, el carrer Robadors (entre carrer Hospital i carrer Sant pau).

L'objecte del **LOT 4**, trams de carrer que es troben en **Eixos comercials dels districtes**. Havent de prestar-se els serveis de lloguer, transport, instal·lació, manteniment i desmuntatge de l'enllumenat ornamental nadalenc 2023-2024.

Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, la oferta de licitació el lot ha de tindre un mínim de 754 arcades i 40 figures per tal de poder ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec. L'incompliment d'aquest requisit comportarà l'exclusió de l'oferta.

Si per qüestions tècniques del territori (característiques del tram de carrer a enllumenar, obres,...) no es poguessin instal·lar arcades, sempre i quan l'adjudicatari presenti informe justificatiu amb la deguda argumentació. La Direcció de serveis de Comerç, Restauració i Consum considerarà vàlid que la proposta inclogui altres decoració lumínica nadalenca (garlandes, fanals, motius,...). Aquests decoració urbana nadalenca es considerarà com si fossin arcades a efectes de la valoració del compliment del contracte.

CIUTAT VELLA

1)

Carrer de Fontanella (entre la Plaça de Catalunya i la Via Laietana)

Carrer d'Estruc

Carrer de Moles

Carrer Comtal

Carrer de Santa Anna

Avinguda del Portal de l'Angel

Carrer de Canuda

Carrer del Duc

Carrer de Portaferrixa

Carrer de Cucurulla

Carrer dels Boters

Carrer del Pi

Carrer de Petritxol

Carrer del Cardenal Casañas

Carrer dels Arcs

Carrer de Francesc Pujols

2)

Carrer del Pas sota muralla (entre Pg. d'Isabel II i Pla de Palau)

Pla de Palau (entre el Pg. d'Isabel II i el carrer del Pas sota la muralla)

Pg. d'Isabel II (entre Pla de Palau i el Pg. de Colom)

3)

Passeig del Born

Carrer de l'Argenteria (entre la Via Laietana i la Plaça de Santa Maria)

Plaça Comercial

Carrer de Carders (entre la Via Laietana i la Plaça de Sant Agustí Vell)

Passeig de Picasso (entre el carrer de la Princesa i l'Avinguda Marquès d'Argentera)

Carrer del Rec (entre el carrer de la Princesa i l'Avinguda del Marquès de l'Argentera)

L'EIXAMPLE

4)

Carrer de Mallorca (entre el carrer de Castillejos i el carrer de la Independència)

Carrer de València (entre el carrer de Castillejos i el carrer de la Independència)

Carrer del Dos de Maig (entre el carrer dels Enamorats i el carrer de Provença)

Carrer de Cartagena (entre el carrer dels Enamorats i el carrer de Mallorca)

Carrer de Provença (entre el carrer de Cartagena i el carrer de la Independència)

5)

Carrer de Padilla (entre el carrer dels Enamorats i el carrer de Còrsega)
Carrer de Castillejos (entre el carrer dels Enamorats i el carrer de Còrsega)
Carrer de Cartagena (entre el carrer de Mallorca i el carrer de Rosselló)
Carrer de València (entre el carrer de Nàpols i el carrer de Castillejos)
Carrer de Mallorca (entre el carrer de Lepant i el carrer de Castillejos)
Carrer de Provença (entre el carrer de la Marina i el carrer de Castillejos)
Carrer del Rosselló (entre el carrer de Lepant i el carrer de Castillejos)

6)

Avinguda de Gaudi (entre el carrer de Pare Claret i el carrer de Provença)
Carrer de Pare Claret (entre el carrer de Sardonya i el carrer del Dos de Maig)
Carrer de la Indústria (entre el carrer de Padilla i el carrer de la Independència)
Carrer de Còrsega (entre el carrer de Lepant i el carrer de Castillejos)
Carrer de Sardonya (entre el carrer del Rosselló i el carrer de Provença)
Carrer de Lepant (entre el carrer de Còrsega i el carrer de Rosselló)
Carrer de Padilla (entre el carrer de Pare Claret i el carrer de Còrsega)
Carrer de Castillejos (entre el carrer de Pare Claret i el carrer de Còrsega)
Carrer de Cartagena (entre el carrer Pare Claret i el carrer de la Indústria)

7)

Avinguda de la Diagonal (entre la Plaça de Francesc Macià i el carrer de Balmes)

8)

Carrer de la Diputació (entre el carrer de Casanova i el carrer de Villarroel)
Carrer de la Diputació (entre el carrer d'Aribau i el carrer de Muntaner)
Carrer del Consell de Cent (entre el carrer de Muntaner i el carrer de Girona)
Carrer d'Aribau (entre la Gran Via de les Corts Catalanes i el carrer del Consell de Cent)

Carrer de Casanova (entre la Gran Via de les Corts Catalanes i el carrer de Consell de Cent)

GRÀCIA

9)

Carrer de Gran de Gràcia (entre els Jardinets i el carrer de les Carolines)

10)

Carrer d'Astúries (entre la Travessera de Sant Antoni i el carrer del Torrent de l'Olla)

11)

Carrer de Verdi (entre el carrer de l'Or i el carrer de la Providència)

12)

Rambla de Prat (entre el caarer de Gran de Gràcia i el carrer de la Riera de Cassoles)
Carrer de Benet Mercadé (entre el carrer de l'Oreneta i la Rambla del Prat)
Carrer de Berga (entre el carrer del Cigne i el carrer de Sant Marc)
Carrer del Cigne (entre el carrer de Gran de Gràcia i el carrer de Berga)

13)

Carrer del Torrent de l'Olla (entre el carrer de Betlem i el carrer de Còrsega)

HORTA - GUINARDÓ

14)

Carrer Baixada de la Plana (entre carrer de Dante i carrer de l'Alt de Mariner)

Carrer Dante Alighieri (entre Passeig de Maragall i Avinguda de l'Estatut)
Carrer Fulton (entre Pl. d'Eivissa i carrer del Tajo)
Carrer d'Horta (entre el carrer de Creus i el carrer de Rivero)
Carrer de Lisboa (entre el carrer de Santa Joana d'Arc i el carrer de la Baixada de la Plana)

Passeig de Maragall (entre el carrer de Peris Mencheta i el carrer del Tajo)
Carrer Tajo (entre carrer de Maria Paretas i carrer d'Horta)
Carrer de la Baixada del Mercat (entre Plaça d'Eivissa i carrer del Tajo)
Carrer de Pere Pau (entre la Pl. D'Eivissa i el carrer de la baixada de la Plana)
Carrer de Santa Joana d'arc (entre el carrer de lisboa i el carrer de Dante)
Carrer de Llobregós (entre el Passeig de Maragall i el carrer de la Baixada de Sant Mateu)

SANT ANDREU

15)

Carrer Gran Sant Andreu (entre el carrer de Sant Ildefons i el carrer de Malats)
Carrer de l'Ajuntament (entre la Plaça d'Orfila i la Plaça del Comerç)
Rambla de Fabra i Puig (entre el carrer Gran de Sant Andreu i l'Avinguda Meridiana)

NOTA: Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, i per tal de poder ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec, l'oferta de licitació d'aquest lot ha de tenir un mínim de:

- Conjunt de Ciutat Vella
 - o 1) 155 arcades
 - o 2)
 - 54 arcades
 - 20 figures
 - o 3) 20 figures
- Conjunt de L'Eixample
 - o 4) 24 arcades
 - o 5) 70 arcades
 - o 6) 44 arcades
 - o 7) 110 arcades
 - o 8) 30 arcades
- Conjunt de Gràcia
 - o 9) 33 arcades
 - o 10) 13 arcades
 - o 11) 13 arcades
 - o 12) 22 arcades
 - o 13) 30 arcades
- Conjunt d'Horta – Guinardó
 - o 14) 88 arcades
- Conjunt de Sant Andreu
 - o 68 arcades

Total: 754 arcades i 40 figures

L'objecte del **LOT 5, Plaça d'Urquinaona, Avinguda del Paral·lel** (entre el carrer de Margarit i el carrer de Cabanes), **i les Rambles** (entre el Portal de la Pau i la Plaça de Catalunya), sent el servei de lloguer, transport, instal·lació, manteniment i desmuntatge de l'enllumenat nadalenc 2023-24 i 2024-25.

NOTA: Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, i per tal de poder ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec, l'oferta de licitació d'aquest lot ha de tenir un mínim de:

- Conjunt de Plaça d'Urquinaona
 - o 28 figures
- Conjunt del Paral·lel
 - o 23 arcades
- Conjunt de Les Rambles
 - o Il·luminació en 94 arbres del passeig.

L'incompliment d'aquest requisit comportarà l'exclusió de l'oferta.

Si per qüestions tècniques del territori (característiques del tram de carrer a enllumenar, obres,...) no es poguessin instal·lar arcades, sempre i quan l'adjudicatari presenti informe justificatiu amb la deguda argumentació. La Direcció de serveis de Comerç, Restauració i Consum considerarà vàlid que la proposta inclogui altres decoració lumínica nadalenca (garlandes, fanals, motius,...). Aquests decoració urbana nadalenca es considerarà com si fossin arcades a efectes de la valoració del compliment del contracte.

L'objecte del **LOT 6, Passeig de Sant Joan** és el servei de producció, lloguer, transport, instal·lació, manteniment i desmuntatge de l'enllumenat ornamental nadalenc 2023-24, 2024-25 i 2025-26.

Amb la finalitat de garantir qualitativament la tasca objecte del contracte, la oferta de licitació el lot ha de donar compliment al projecte executiu que consta com a document annex a aquest PPT.

L'objecte del **LOT 7, Mercats Municipals de Barcelona**, és el servei de lloguer, transport, instal·lació, manteniment i desmuntatge de l'enllumenat ornamental nadalenc 2023-24 i 2024-25.

L'objecte del **LOT 7 mercats municipals** de Barcelona (detall annex 2 del PPT), és els serveis de disseny, realització del producte decoratiu, lloguer, transport, instal·lació, manteniment i desmuntatge de la decoració lumínica nadalenca que es detalla a continuació per aquests equipaments.

Amb la voluntat de fomentar el comerç de proximitat, es realitza una política d'enllumenat de les façanes exteriors dels Mercats Municipals de la ciutat.

Concretament, la tipologia de la il·luminació de Mercats ha de respondre a les següents característiques:

- Frases en leds que vincularan els conceptes de Nadal, Mercats i qualitat i que vindran donades per l'Institut Municipal de Mercats de Barcelona un cop s'hagi licitat el contracte.

Les frases tindran una extensió entre 45 i 60 caràcters sense espais, en dues línies o tres línies i un sol color, amb lletres majúscules i minúscules i amb una referència tipogràfica similar a la donada (Cambria cursiva). El gruix de la lletra haurà de permetre una visibilitat clara des de la part frontal del mercat. Un exemple de frase que caldrà reproduir a escala és:

Al mercat,
el millor producte del Nadal
Bones festes !

- Aquesta frase es desenvoluparà en un espai màxim de 6 metres de llargada i 3 d'alçada.

- Se'n realitzaran 55 unitats amb 8 frases diferents que es distribuïran per un total de 39 Mercats Municipals. Cada Mercat disposarà d'un mínim d'una frase; l'Ajuntament de Barcelona decidirà la ubicació de les frases extra als diferents Mercats en funció del seu volum, metres lineals de façana i nombre d'accessos de cada equipament.
- La ubicació de les frases serà a una zona elevada i visible de les façanes principals de cada Mercat. Independentment de l'alçada concreta de cada element instal·lat (dependrà de cada edifici), en tots els casos s'ubicaran a una alçada mínima fora de l'abast de les persones i, per tant, requerirà una instal·lació amb mecanismes elevadors.
- La instal·lació de la connexió elèctrica degudament homologada anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària, mentre que el consum anirà a càrrec de cadascun dels Mercats Municipals.

L'objecte del **LOT 8** són els serveis de seguiment i control de la instal·lació, manteniment i desmuntatge de la decoració lumínica nadalenca durant tota la campanya de Nadal.

Interlocució amb els instal·ladors que han guanyat cada un dels lots d'enllumenat de nadal i el districte o entitats que en formen part per tal de donar compliment al contracte en temps i forma.

Reunions periòdiques amb la Direcció de Comerç, Restauració i Consum per tal de fer-ne el seguiment

Presentació a la Direcció de Comerç, Restauració i Consum d'un informe final amb fotografies de cada tram i propostes de millora.

L'empresa adjudicatària haurà de presentar a la Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum, informe final amb totes les qüestions sorgides durant tot el període en que estigui instal·lat la decoració lumínica nadalenca.

L'empresa adjudicatària ha de disposar d'un equip tècnic que observi directament el 25% de l'enllumenat està instal·lat en els trams previstos.

Els incompliments per manca de d'instal·lació en temps i forma dels trams de carrers que s'han il·luminat, i si l'adjudicatària adverteix que les peces decoratives no es troben correctament instal·lades ho haurà de comunicar sense dilació a la Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum, a la Direcció d'infraestructures i Espai Públic i al Departament d'Enllumenat de l'Ajuntament de Barcelona.

La Direcció d'infraestructures i Espai Públic de l'Ajuntament de Barcelona és qui realitza el seguiment estructural del muntatge i desmuntatge de la decoració lumínica, i el Departament d'Enllumenat de l'Ajuntament de Barcelona qui fa la revisió de la instal·lació i connexió elèctrica.

La Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum facilitarà a l'empresa adjudicatària el Calendari anual de l'enllumenat nadalenc un cop estigui aprovat per l'Ajuntament de Barcelona.

L'empresa adjudicatària haurà de nomenar un interlocutor.

3.- PROCEDIMENT D'HOMOLOGACIÓ

Procediment homologació empreses instal·ladores:

D'acord al que preveu l'article 3.3 de la Normativa sobre les instal·lacions d'enllumenat nadalenc a les vies públiques de Barcelona, aprovada pel Plenari del Consell municipal en data 14 d'octubre de



2005, i publicada al BOP del dia 11 de novembre de 2005, les empreses licitadores hauran d'estar incloses en el Registre d'instal·ladors autoritzats de l'Ajuntament de Barcelona seguint els requeriments que s'estableixen, amb autorització vigent per instal·lar enllumenat nadalenc a les vies públiques de la ciutat.

Cal recordar que l'homologació es fa per la instal·lació, en cap cas es fa pel producte decoratiu que aporten.

L'acreditació es fa per dos anys, tot i que es fa un seguiment i, en cas de no realitzar els treballs correctament, L'Ajuntament retira l'homologació corresponent.

Es demana per poder estar homologats que s'acrediti:

- Estar Inscrit en el Registre d'Empreses Acreditades per fer treballs elèctrics de la Generalitat de Catalunya (Llei 9/2014, de 31 de juliol, de la seguretat industrial dels establiments, les instal·lacions i els productes)
- Tenir Carnet d'instal·lador Elèctric
- Tenir vigent la pòlissa d'Assegurances (1.000.000 €) (es demana el darrer rebut pagat)
- Pla de prevenció de riscos laborals

4.- INSTAL·LACIÓ, MANTENIMENT I RETIRADA DE L'ENLLUMENAT

Aspectes relatius a la instal·lació, manteniment i retirada:

L'empresa adjudicatària haurà de complir els requeriments tècnics i les normatives municipals vers les instal·lacions d'enllumenat nadalenc i tenir concertada pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil amb un capital mínim de 1.000.000 €. En aquest sentit, aplicarà la normativa sobre les instal·lacions d'enllumenat nadalenc a les vies públiques de Barcelona (BOP 11/11/2005) i la resta de prescripcions i requeriments dels departaments tècnics implicats per tal de garantir la seguretat i la sostenibilitat de la instal·lació.

En concret, s'exigeix la utilització de làmpades d'incandescència de baixa potència unitària, de fil lluminós amb microlàmpades, hologrames, LED's, o altres sistemes alternatius. Prohibint-se la utilització de bombetes d'incandescència de 10 W i potències superiors.

L'empresa adjudicatària haurà de posar-se en contacte amb el tècnic de comerç del districte corresponent segons els carrers a instal·lar l'enllumenat, per tal de que aquest supervisi la distribució de l'enllumenat en els trams de carrers establerts en cada lot.

La Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum facilitarà a l'empresa adjudicatària els referents tècnics de cada districte per tal que puguin reunir-se abans de la instal·lació de les ornamentacions lumíniques.

L'empresa adjudicatària té l'obligació d'informar prèviament a la instal·lació de les peces decoratives d'enllumenat al referent tècnic del districte.

Amb l'oferta les licitadores hauran de presentar un dossier amb la representació gràfica per a cada conjunt de carrers de com a mínim tres models diferents d'enllumenat, amb la quantitat suficient per abastar tot aquest.

En el supòsit que l'empresa adjudicatària instal·les l'enllumenat sense els vist-i-plau de la Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum i/o del referent del Districte, en conseqüència se li podrà requerir que desinstal·li i torni a instal·lar d'acord a les indicacions del tècnic de la Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum i/o del referent del Districte, sent el cost de la desinstal·lació e instal·lació de nou a compte de l'instal·lador.

Per indicacions de la Direcció de serveis de Comerç, Restauració i Consum, els trams de carrers i/o carrers a enllumenar es podran substituir per uns altres. Aquesta modificació no comportarà variació en el preu inicial del contracte, i es notificarà a l'empresa adjudicatària amb temps suficient (mínim tres dies abans de la data prevista per la instal·lació del tram de carrer corresponent) perquè es pugui executar la instal·lació en el temps estipulat en el present plec.

L'empresa adjudicatària de cada lot haurà la distribució d'ornamentacions lumíniques a instal·lar dels carrers que es troben detallats als plecs a la Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum per tal que sigui validada abans d'iniciar la instal·lació de l'enllumenat.

La decoració de Nadal haurà d'estar instal·lada i verificada pel seu funcionament com a data màxima el dia de la inauguració (abans de l'inici d'aquesta), hauran d'estar funcionant durant tot el període que estipuli el *Calendari anual de l'enllumenat nadalenc* i acompliran estrictament l'horari que aquest indiqui. Aquest període oscil·larà entre finals de novembre i gener. Aquestes hauran de ser retirades entre el 7 i 31 de gener.

Les empreses adjudicatàries, com a responsables de les instal·lacions hauran de gestionar el permís d'instal·lació segons protocols de l'administració municipal així com facilitaran el control i inspeccions que des de l'Ajuntament es determinin.

Els adjudicataris hauran de resoldre qualsevol queixa o incidència ocasionada durant el muntatge, permanència i retirada de les instal·lacions, així com en els seus punts d'ancoratge i subjecció, en períodes de temps que ofereixin rapidesa en la resposta (com a màxim en 24 hores des de la incidència), si aquesta no es pot solucionar en el temps requerit degut a qüestions tècniques, l'empresa adjudicatària haurà de presentar l'informe justificatiu pertinent a la Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum. En cas, que la incidència estigues relacionada amb el despreniment d'elements decoratius s'ha considerat que les 3 hores són el límit de temps a partir del qual s'agreuja el risc per a la seguretat de les persones vianants, i caldrà informar dels motius del retard en la reparació.

El procediment d'incidència s'inicia amb la comunicació de la Central d'Incidències de l'Ajuntament a l'instal·lador, aquest ho haurà de solucionar i comunicar-ho novament a l'esmentada Central.

Les adjudicatàries hauran de preveure mecanismes de coordinació amb l'Ajuntament i la Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum i nomenar un interlocutor que haurà de reunir-se amb la persona o persones tècniques que la Direcció assigni.

L'Ajuntament de Barcelona facilitarà tota la documentació necessària dels projectes a muntar i instal·lar (segons annexos d'aquest plec).

S'especifica en cada un dels lots el mínim d'ornamentacions lumíniques per tal que la oferta pugui ser valorada d'acord als criteris d'adjudicació establerts en el present plec.

Si per qüestions tècniques del territori (característiques del tram de carrer a enllumenar, obres,...) no es poguessin instal·lar el mínim d'ornamentacions lumíniques (arcades i/o fanals), sempre i quan es presenti la deguda justificació argumentada, es considerarà vàlid que la proposta inclogui altres ornamentacions lumíniques. Aquests ornamentacions lumíniques es consideraran com si fossin arcades i/o fanals a efectes de la valoració del compliment del contracte.

Cal que els resultats que sorgeixin de les propostes lumíniques plantejades obtinguin uns resultats òptims des de la visió ciutadana i visió vehicular, segons l'amplada i característiques específiques de la via en qüestió .

5.- INDICACIONS ESPECÍFIQUES PER CERTS LOTS

Indicacions específiques per alguns lots:

LOTS 1, 2, 4 i 5 – En aquests lots les empreses licitadores hauran de presentar un dossier amb un mínim de 3 propostes diferents per a cada conjunt de trams de carrer, amb la quantia suficient per a poder il·luminar-los en la seva totalitat.

LOT 3 - Projecte de recuperació de 60 punts de llums de l'Associació de Comerciants de Trinitat Vella i projecte de recuperació de 10 punts de llums de la Fundació Raval Km.0 a Ciutat Vella.

Aspectes relatius al transport i manteniment – lot 3

L'adjudicatari haurà de recollir el projecte propietat de l'Ajuntament de Barcelona dels magatzems on romanen, transportar-los i instal·lar-los al lloc indicat.

La Direcció de Serveis de Comerç, Restauració i Consum indicarà a l'empresa adjudicatària la ubicació (de la ciutat de Barcelona) on es troben els punts de llum d'ambdós projectes.

LOT 8 - Seguiment i control de la instal·lació, manteniment i desmuntatge de l'enllumenat ornamental de Nadal.

L'adjudicatari posarà a disposició de la Direcció de Serveis d'Infraestructures i Espai Urbà, els següents recursos:

- Un Enginyer tècnic o grau, branca enginyeria o arquitectura, amb dedicació del 75%. Efectuarà les tasques en l'àmbit del contracte objecte d'aquest plec
- Un Auxiliar Tècnic o sobreestant o cicle formatiu o Formació Professional, amb dedicació 75%. Efectuaran les tasques en l'àmbit del contracte objecte d'aquest plec.

L'equip també haurà de complir els requisits addicionals següents:

- Tots els integrants de l'equip hauran d'acreditar com a mínim el nivell C de català.
- Tots els integrants de l'equip hauran de tenir coneixements a nivell d'usuari d'ofimàtica (processador de textos, full de càlcul, base de dades, presentacions), internet, programes de dibuix tipus AutoCad/Microstation.
- L'adjudicatari haurà de garantir el compliment acurat de totes les mesures de prevenció de riscos laborals establertes a la normativa vigent i en els plecs de clàusules administratives particulars que regeixen el contracte, haurà de tenir especial cura de respectar les obligacions en matèria de formació i vigilància de la salut.
- Disposar de tots els mitjans i instal·lacions necessaris (fax, telèfon, correu electrònic, aparells específics, mobiliari, etc.) per a un correcte desenvolupament dels treballs encarregats.

L'experiència mínima requerida per realitzar la prestació és la següent:

Categoria Professional	Anys
Tècnic servei (Enginyer tècnic o grau, branca enginyeria o arquitectura) (1)	3 anys
Auxiliar tècnic o sobreestant o cicle formatiu o Formació Professional (1)	3 anys

L'equip material mínim serà el següent:

- 1 Ordinador equipat (MS-OFFICE, TCQ 2000 ITEC, Microstation v8, ACAD, PROJECT, correu electrònic)
- 1 Impressores DIN-A3 (color)



- 1 Línies telefòniques per a telèfon fix
- 2 Telèfons mòbils
- Nombre no inferior a 2 vehicles propis o llogats, d'un mínim de dues places, necessaris per al desplaçament dels tècnics adscrits al contracte.

Indicacions proposades licitadors:

Cal que els resultats que sorgeixin de les propostes lumíniques plantejades obtinguin uns resultats òptims des de la visió ciutadana i visió vehicular, segons l'amplada i característiques específiques dels espais a decorar.

Documents que s'annexen a aquest plec tècnic:

- Normativa municipal en matèria d'enllumenat nadalenc
- Manual de criteris mínims per a la realització de la instal·lació de l'enllumenat de nadal (Annex I PPT)
- Llistat mercats municipals a enllumenar (Annex II PPT)
- Projecte d'enllumenat per al Lot 6 (Annex III PPT)



ANNEX II. LLISTAT MERCATS MUNICIPALS A ENLLUMENAR

	MERCAT	ADREÇA	CODI POSTAL
1	Boqueria	Rambla, 89 bis	08002
2	Barceloneta	Plaça Poeta Boscà, 1-2	08003
3	Santa Caterina	Av. Francesc Cambó, 16	08003
4	Fort Pienc	Plaça Fort Pienc, 3	08013
5	Sant Antoni	c. Comte Urgell, 1	08011
6	Concepció	Aragó, 311 bis	08009
7	Sant Gervasi	Plaça Joaquim Folguera, 6	08022
8	Ninot	c. Mallorca, 133	08036
9	Tres Torres	c. Els Vergós, 2	08017
10	Hostafrancs	c. Creu Coberta, 93	08014
11	La Marina	Pg. Zona Franca, 178-180	08038
12	Sants	c. Sant Jordi, 6	08028
13	Les Corts	Trav. de les Corts, 215	08028
14	Abaceria	Travessera de Gràcia, 186	08012
15	Estrella	c. Pi i Margall, 73-75	08024
16	Llibertat	Plaça Llibertat, 27	08012
17	Lesseps	c. Verdi, 200-210	08024
18	Galvany	c. Santaló, 65	08021
19	Sarrià	c. Reina Elisenda Montcada, 8	08034
20	Encants Bellcaire	c. Castillejos, 158	08013
21	Ciutat Meridiana	c. Costabona, 4	08033
22	Guinardó	c. Teodor Llorente, 10	08041
23	Sagrada Família	c. Padilla, 255	08013
24	Montserrat	Via Favència, 241	08042
25	Trinitat	c. La Pedrosa, 21	08033
26	Mercè	Pg. Fabra i Puig, 270-272	08031
27	Carmel	c. Llobregós, 149	08032
28	Horta	c. Tajo, 75	08032
29	Vall d'Hebron	Pg. Vall d'Hebron, 130-134	08035
30	Besòs	c. Jaume Huguet, 38	08019
31	Sant Martí	c. Puigcerdà, 206-212	08020
32	Clot	Plaça del Mercat, 26	08018
33	Felip II	c. Felip II, 120	08027
34	Guineueta	Pg. Valldaura, 186-190	08042
35	Canyelles	c. Antonio Machado, 10	08042
36	Sant Andreu	Plaça Mercadal, 41	08030
37	Bon Pastor	c. Sant Adrià/Llinars del Vallès	08030
38	Poblenou-Unió	Plaça Unió, 25	08005
39	Provençals	c. Menorca, 19	08020