



INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE PER A L'EXECUCIÓ DE LES OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE REMODELACIÓ DE L'ESPAI PÚBLIC I MUSEOGRAFIA DEL JARDÍ GEOLÒGIC, AL BARRI DE LA MATERNITAT I SANT RAMON, AL DISTRICTE DE LES CORTS DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE, FINANÇAT AMB FONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA DE CONFORMITAT AMB L'ESTABLERT AL REIAL DECRET LLEI 36/2020, DE 30 DE DESEMBRE, PER EL QUE S'APROVEN MESURES URGENTS PER A LA MODERNITZACIÓ DE L'ADMINISTRACIÓ PÚBLICA I PER A L'EXECUCIÓ DEL PRTR I PEL REGLAMENT (UE) 2020/2094 DEL CONSELL, DE 14 DE DESEMBRE DE 2020, PEL QUAL S'ESTABLEIX UN INSTRUMENT DE RECUPERACIÓ DE LA UNIÓ EUROPEA PER DONAR SUPORT A LA RECUPERACIÓ DESPRÈS DE LA CRISI DE LA COVID -19, DE CONFORMITAT AMB EL REGLAMENT (UE) 2021/241 DEL PARLAMENT EUROPEU I DEL CONSELL, DE 12 DE FEBRER DE 2021, PEL QUAL S'ESTABLEIX EL MECANISME DE RECUPERACIÓ I RESILIÈNCIA (D'ARA ENDAVANT, MRR)

Contracte reservat: NO

Lots: NO

NÚMERO D'EXPEDIENT: 604.2025.005

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



**Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation**



**Next Generation
Catalunya**



**Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball**



ÍNDEX

1.- Antecedents	3
2.- Conflicte d'interessos, frau i corrupció	4
3.- Definició de fites i objectius aplicables al contracte	4
4.- Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida	4
5.- Objecte, prestació concreta que es vol contractar i modalitat de contracte que s'ajusta millor a les necessitats detectades i a la relació del seu cicle de vida	5
6.- Divisió en lots	6
7.- Durada del contracte	6
8.- Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte (VEC)	6
9.- Imputació al pressupost municipal	8
10.- Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació	8
11.- Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses	9
12.- Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris que s'han de considerar	14
13.- Mesa de Contractació	20
14.- Garanties	20
15.- Termini d'execució	21
16.- Termini de garantia	21
17.- Condicions especials d'execució	21
18.- Pagament del preu	23
19.- Modificacions del contracte	24
20.- Revisió de preus	25
21.- Subcontractació	25
22.- Cessió del contracte	26
23.- Obligacions dels contractistes i subcontractistes	26
24.- Responsable del contracte	29
25.- Règim específic de penalitats	30
26.- Causes de resolució	30

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



1. Antecedents

Dins del marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançats amb fons de la Unió Europea – Next GenerationEU, es troba el component 14 “Pla de competitivitat i modernització del Sector Turístic”. Aquest Pla es desplega en 5 eixos, el primer dels quals és la transformació del model turístic per a la sostenibilitat. Dins d'aquest eix, es preveu el desenvolupament de diverses accions, la més rellevant de les quals és el Programa de plans de sostenibilitat turística a les destinacions, programa que preveu la recuperació integral de les destinacions pioneres i la transformació estratègica de les destinacions urbanes i d'interior.

D'acord amb l'Estratègia de sostenibilitat turística en destinacions, aprovada per la Conferència Sectorial de Turisme el 28 de juliol de 2021 i revisada el 29 de març del 2022, i amb els plans extraordinaris, cada any s'elabora el corresponent Pla territorial de sostenibilitat turística en destinació, que es configura com un mecanisme d'actuació cooperada entre l'Administració General de l'Estat, les comunitats autònomes i els ens locals. Per a elaborar el Pla territorial, la Secretaria d'Estat de Turisme (SETUR) del Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme va obrir la convocatòria extraordinària 2022 dels plans de sostenibilitat turística en destinacions (PSTD). Dins d'aquesta convocatòria l'Ajuntament de Barcelona ha presentat el projecte de la remodelació de l'espai públic i museografia del jardí geològic, al barri de la Maternitat i Sant Ramón, al Districte de les Corts de Barcelona, que va ser aprovat per resolució de la Secretaria d'Estat de Turisme, de 19 de desembre de 2022, publicada al BOE en data 27 de desembre de 2022.

La transferència de crèdit a la comunitat autònoma de Catalunya es va fer efectiva al tresor de la Generalitat en data 9 de maig de 2023, raó per la qual, mitjançant resolució del Departament d'Empresa i treball de la Generalitat de Catalunya de concessió d'una subvenció a l'Ajuntament de Barcelona, per l'import de 40.848.876,08 euros, per tal de finançar el Pla de Sostenibilitat Turística anomenat Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació de Barcelona, en execució de l'Acord de la Conferència Sectorial de Turisme de 14 de desembre de 2022 en el marc de l'estratègia de sostenibilitat turística en destinacions dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Concretament per la remodelació de l'espai públic i museografia del Jardí Geològic, al barri de la Maternitat i Sant Ramon, al districte de les Corts de Barcelona es van atorgar 1.208.608,50 euros.

El projecte té el component 14 del PRTR “Pla de competitivitat i modernització del Sector Turístic”, la inversió 1 dins del Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació, dins del subprojecte Pla de Sostenibilitat Turística de Catalunya del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançats amb fons de la Unió Europea – Next GenerationEU, i l'actuació, remodelació de l'espai públic i museografia del jardí geològic, al barri de la Maternitat i Sant Ramón, al Districte de les Corts de Barcelona, de conformitat amb els principis específics d'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (en endavant, PRTR) de conformitat amb l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la que es configura el sistema de gestió del PRTR.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

No s'ha considerat necessari fer consultes preliminars en el mercat.

2.- Conflicte d'interessos, frau i corrupció

BIMSA disposa d'un Pla de Mesures Antifrau (d'ara endavant, **PMA**) aprovat pel Consell d'Administració de BIMSA el 15 de juliol de 2022, (<http://transparencia.bimsa.cat/empresa/pla-mesures-antifrau/>). Així mateix, l'ajuntament de Barcelona disposa d'un Pla de mesures antifrau, aprovat per la Comissió de Govern en la sessió de 3 de febrer de 2022 i comunicat al Consell Municipal de l'Ajuntament de Barcelona, en sessió de 25 de febrer de 2022, que contenen un procediment per abordar els conflictes d'interessos, frau i corrupció, juntament amb la seva Declaració Institucional, i és d'aplicació com a eina planificadora i com a eina preventiva de la corrupció institucional.

A fi d'assegurar que es compleixen els principis transversals del PRTR, s'adjunta com annex el qüestionari orientat a facilitar la autoavaluació del procediment, de conformitat amb l'annex II de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la que es configura el sistema de gestió del PRTR (d'ara endavant, **Ordre HFP/1030/2021**).

La referida autoavaluació del procediment per assegurar que es compleixen els principis transversals del PRTR s'haurà de revisar almenys una vegada cada any de vigència del contracte.

3.- Definició de fites i objectius aplicables al contracte

Les fites i els objectius entesos com a metes que cal aconseguir en moments determinats del temps que permeten verificar el projecte del contracte relatiu a les obres per a l'actualització i remodelació de l'espai públic i museografia del jardí geològic, al barri de la Maternitat i Sant Ramon, al districte de les Corts de Barcelona, s'estableixen al Plec de Clàusules Administratives Particulars on es defineixen les fites que es volen assolir, els objectius que es volen complir, els terminis per al seu compliment, indicadors que assegurin finalitats del projecte, valors i objectius.

Els criteris per al seu seguiment i l'acreditació del seu resultat s'estableixen al plec de prescripcions tècniques.

4.- Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida

Considerant que la finalitat consisteix en complir amb els compromisos adoptats en el projecte executiu de remodelació de l'espai públic i museografia del jardí geològic, al barri de la Maternitat i Sant Ramon, al districte de les Corts de Barcelona (PR.2022.0122).

En concret, les obres objecte del present procediment de contractació consisteixen en dur a terme la creació d'un espai museístic a l'aire lliure, dins de la propietat de la Universitat de Barcelona al districte de les Corts dintre de la Zona Universitària.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Activitats concretes més rellevants que s'executen en aquestes obres:

- Remodelació de l'espai públic per incloure i adequar la vorera per acollir el nou Jardí Geològic.
- Aquesta museïtzació presenta la particularitat d'utilitzar un espai obert al públic per a la exposició dels seus continguts, utilitzant els elements de paviment juntament amb elements volumètrics auxiliars que arropen el contingut a diferents escales representatives, juntament amb peces d'exposició i elements informatius.

Un cop exposades les necessitats detectades, es pot concloure que BIMSA no disposa de mitjans ni de recursos tècnics adients per dur a terme aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb ple respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no-discriminació i igualtat de tracte.

Cal tenir present que la concreta execució de les obres s'hauran de realitzar de conformitat amb el que estableixen el projecte i el Plec de Prescripcions Tècniques, annexos al present procediment de licitació.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació de l'obra relativa al projecte indicat.

5.- Objecte, prestació concreta que es vol contractar i modalitat de contracte que s'ajusta millor a les necessitats detectades i a la relació del seu cicle de vida

Considerant que la millor solució consisteix en la contractació de l'obra de referència (CPV 45233140-2: obres vials). El projecte té el component 14 del PRTR "Pla de competitivitat i modernització del Sector Turístic", la inversió 1 dins del Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació, dins del subprojecte Pla de Sostenibilitat Turística de Catalunya del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançats amb fons de la Unió Europea – Next GenerationEU, i l'actuació, remodelació de l'espai públic i museografia del jardí geològic, al barri de la Maternitat i Sant Ramón, al districte de les Corts de Barcelona, de conformitat amb els principis específics d'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (en endavant, PRTR) de conformitat amb l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la que es configura el sistema de gestió del PRTR.

Els criteris que, d'acord amb l'anterior, es considera adient incorporar com a criteri d'adjudicació són els següents, enumerats per ordre decreixent d'importància:

Criteris automàtics (75% del total de la puntuació):

- | | |
|--------------------|--|
| A) 35 punts | Oferta econòmica sobre el preu de licitació. |
| B) 10 punts | Oferta de rebaixa sobre preus contradictoris. |

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

- C) 15 punts **Oferta de percentatge de personal propi amb contracte laboral.**
D) 15 punts **Oferta d'ampliació del termini de garantia de l'obra.**

Criteris sotmesos a valoració mitjançant judici de valor (25% del total de la puntuació):

- A) 10 punts **Pla d'obres**
6 punts Consistència del Pla d'Obres
4 punts Justificació de rendiments
- B) 15 punts **Memòria descriptiva del procés d'execució**
4 punts Descripció procés constructiu
6 punts Propostes millor projecte/procés constructiu
2,5 punts Interferències funcionament trànsit i mesures reducció
2,5 punts Elements de tancament i senyalització i accions per conservació

Les millores ofertes pels licitadors en aquests aspectes tenen la consideració de condicions especials d'execució.

6.- Divisió en lots

Atesa la naturalesa de les prestacions, no és possible entendre-les com una realització o un aprofitament individual i funcional que permeti que s'executin de forma independent. A banda, caldria exigir una coordinació i una planificació global dels treballs perquè l'execució global de les prestacions fos correcta i això resultaria desproporcionat per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen amb l'execució d'aquestes prestacions. Això permet concloure que les prestacions no es poden executar de manera independent sense menyscar l'execució correcta dels treballs i una assignació correcta dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

En conseqüència, la present licitació no es divideix en lots i, per tant, les obres hauran de ser executades en el seu conjunt per un únic contractista.

7.- Durada del contracte

La durada de l'execució de l'obra serà de 6 mesos a comptar a partir de la data que s'estableixi a l'acta de comprovació del replanteig.

Cal tenir present que la concreta execució de les obres s'haurà de realitzar de conformitat amb la informació (*Planning*) que consta en el Projecte.

8.- Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte (VEC)

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



8.1. El pressupost base de licitació que es considera amb els preus de mercat hauria de ser d'una quantia de **1.205.825,02 euros** (IVA inclòs). El pressupost net de **996.549,60 euros** i l'IVA de **209.275,42 euros**, amb un tipus del 21 %.

El desglossament del pressupost base de licitació del present contracte (quadres de preus unitaris dels elements constructius, amidaments, costos directes, costos indirectes, despeses generals, benefici industrial, IVA) es troba al document del projecte d'execució de les obres, "PROJECTE EXECUTIU DE REMODELACIÓ DE L'ESPAI PÚBLIC I MUSEOGRAFIA DEL JARDÍ GEOLÒGIC, AL BARRI DE LA MATERNITAT I SANT RAMON, AL DISTRICTE DE LES CORTS DE BARCELONA (PR.2022.0122)", en document .pdf que es troba annex al present procediment de licitació, i en concret al següent document: "DOC. 4: PRESSUPOST".

D'acord amb allò descrit a la documentació abans esmentada, la determinació del Pressupost Base de Licitació s'ha fet a partir del projecte d'execució en base als següents conceptes:

• Pressupost d'Execució Material de l'obra (PEM) :.....	837.436,64 €
• Costos directes (mà d'obra, materials, maquinària i despeses auxiliars de mà d'obra):.....	797.558,70 €
Despeses indirectes (5% s/costos directes):.....	39.877,94 €
Despeses Generals (DG = 13% s/PEM):	108.866,76 €
• Benefici Industrial (BI = 6% s/PEM) :	50.246,20 €
• Subtotal (PEM + DG + BI):	996.549,60 €
• IVA (21% sobre (PEM + DG + BI)):.....	209.275,42 €
• Total Pressupost Base de Licitació: (IVA Inclòs)	1.205.825,02 €

Els preus unitaris dels diferents elements constructius (mà d'obra, materials, maquinària, elements compostos, partides d'obra i conjunts de partides d'obra) s'han establert i adaptat a partir del Banc BEDEC, àmbit de preus de la província de Barcelona, de l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya, ITEC.

El criteri del càlcul de costos no contempla el gènere, sinó únicament l'ofici i la categoria professional.

8.2 El VEC d'aquest contracte s'estima en **1.206.039,52 euros**. Els conceptes que inclou són els següents:

- Pressupost de licitació (IVA exclòs): 996.549,60 euros
- Possibles modificacions (20%): 199.309,92 euros
- Valor de les roques propietat de la Facultat a la cantera de Vallirana: 10.180,00.-€¹
 - Bomba de basalt (IVA exclòs): 560,00 euros
 - Gresos Vinaixa (IVA exclòs): 650,00 euros
 - Conglos de Montserrat (IVA exclòs): 720,00 euros
 - Guix alabastre (IVA exclòs): 850,00 euros

¹ **Aquest concepte forma part del valor estimat del contracte i no és ofertable.**

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

- Calcària de Girona (IVA exclòs): 690,00 euros
- Calcària d'Ulldecona (IVA exclòs): 720,00 euros
- Ofita (IVA exclòs): 920,00 euros
- Calcària d'Alcover (IVA exclòs): 1.200,00 euros
- Granit (IVA exclòs): 890,00 euros
- Calcària Griotte (IVA exclòs): 650,00 euros
- Pissarra (IVA exclòs): 720,00 euros
- Gneiss Setcases (IVA exclòs): 920,00 euros
- Marbre (IVA exclòs): 690,00 euros
- Total: 1.206.039,52 euros

9.- Imputació al pressupost municipal

Finançament: Aquest contracte es finança amb Fons Next Generation EU en execució del PRTR establert pel Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a l'execució del PRTR i pel Reglament (UE) 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, pel qual s'estableix un Instrument de Recuperació de la Unió Europea per donar suport a la recuperació després de la crisi de la COVID-19, de conformitat amb el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència (en endavant, MRR), mitjançant aplicació pressupostària 20.50.04.43NA.750, i es troba subjecte als controls de la Comissió Europea, L'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i el dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte, així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament financer.

Es deixa constància de l'absència de doble finançament del contracte.

Aquest contracte es finança fins a un màxim de 1.208.608,50 euros (IVA exclòs) amb els fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència.

Codi de subprojecte al CoFFEE: C14.I01.P06.S02.S03

El crèdit pressupostari es troba pendent que s'informi favorablement per la Comissió de Govern de l'Ajuntament de Barcelona, de data 19 de desembre de 2024, al codi d'actuació P.04.6083.01.

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que, per a cada exercici, autoritzin els pressupostos municipals respectius.

10.- Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

10.1.- Procediment de tramitació:

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Tramitació ordinària.

10.2.- Procediment d'adjudicació:

Tenint en compte l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant procediment obert simplificat regulat als articles 159 i següents de la LCSP i tramitació ordinària prevista a la LCSP, tot i entenent que no existeix cap restricció d'accés a la licitació, i per tant l'elecció d'aquest procediment gaudeix de més transparència i permet la màxima participació i publicitat.

10.3.- Regulació no harmonitzada:

La present licitació no està subjecta a la regulació harmonitzada, atès que el valor estimat del contracte no supera els llindars establerts en l'article 20.1 de la LCSP.

10.4.- *Susceptible de recurs especial en matèria de contractació:*

No serà susceptible de recurs especial en matèria de contractació, ja que el valor estimat del contracte no supera el llindar de tres milions d'euros, establerts en l'article 44.1 a) de la LCSP.

En conseqüència, els actes derivats del present procediment d'adjudicació podran ser impugnats en via administrativa en virtut d'allò previst a l'article 44.6 de la LCSP davant del Tercer Tinent d'Alcaldia, d'acord amb les facultats delegades per Decret d'Alcaldia de 20 de juny de 2023, a l'empara d'allò disposat a l'article 13.2 de la Carta Municipal de Barcelona, i en concordança amb l'article 121 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, en els termini i requisits que s'informin en la notificació de l'acte corresponent. Si es pretén impugnar l'anunci de licitació o els presents plecs, el termini per interposar el recurs d'alçada és d'UN (1) mes a comptar des del dia següent a la publicació al Perfil de contractant de BIMSA. El termini màxim per dictar i notificar la resolució del recurs serà de TRES (3) mesos. Transcorregut aquest termini sense que s'hagi dictat resolució, es podrà entendre desestimat el recurs. Contra la desestimació expressa o per silenci del recurs d'alçada, es podrà interposar recurs contenciós administratiu davant dels Jutjats contenciós administratiu de Barcelona, en el termini de DOS (2) mesos a comptar des del dia següent al de recepció de la notificació corresponent (si la resolució és expressa) o en el termini de SIS (6) mesos a comptar des de l'endemà del dia en que el referit recurs s'entengui desestimat per silenci.

D'acord amb l'article 153.3 LCSP, i l'article 58 RDL 36/2020, el contracte es formalitzarà en el termini de quinze (15) dies hàbils, a comptar des del dia següent en el que es realitzi la notificació de l'adjudicació.

11.- Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Tenint en compte l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que han de regir tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'hauran d'exigir als licitadors per participar en aquest procediment d'adjudicació són les següents:

Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que siguin idèntiques o similars a les del contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.

Així mateix, per assegurar la idoneïtat de les empreses licitadores, s'exigirà la solvència següent:

- Criteris de solvència econòmica i tècnica o de classificació.

Les empreses licitadores haurien d'acreditar les solvències econòmica i financera i tècnica o professional mínimes següents:

Atenent a l'objecte del contracte detallat en l'apartat 1 del present informe, i que el seu valor estimat és de **1.206.039,52 euros** (IVA exclòs), es proposen els següent criteris de solvència:

- ✓ Els licitadors, espanyols o estrangers d'Estat que no siguin membres de la Unió Europea, han de disposar de la classificació següent:

GRUP	SUBGRUP	CATEGORIA
G	6	4

La classificació exigida s'acreditarà mitjançant l'aportació del certificat de classificació definitiva o còpia autenticada d'aquest, expedit pel Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado o pels òrgans competents de les Comunitats Autònomes. Aquest certificat s'acompanyarà d'una declaració sobre la seva vigència i de les circumstàncies que serviren de base per a la seva obtenció.

Els certificats de classificació o documents similars que acreditin la inscripció en llistes oficials d'empresaris autoritzats per a contractar establertes pels Estats membres de la Unió Europea o d'Estat signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu, senten una presumpció d'aptitud dels empresaris inclosos en elles.

Mitjans personals

Els licitadors, a més d'acreditar la classificació requerida, hauran de comprometre's, mitjançant una declaració responsable on hi figuri el compromís, a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials que s'indiquen als paràgrafs següents

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

i a mantenir-los durant l'execució de les obres, sense cost addicional per a BIMSA. Aquest compromís s'integrarà al contracte i tindrà el caràcter d'obligació essencial, podent-se resoldre el contracte o imposar-se les penalitzacions per aquest motiu previstes al contracte, en cas d'incompliment per l'adjudicatari.

Els mitjans personals a què es compromet el licitador fan referència als següents grups de professionals necessaris per a la correcta execució de les obres objecte del present contracte:

Grup d'interlocució i representació:

Els professionals d'aquest grup es relacionaran amb BIMSA i l'Ajuntament de Barcelona, tot representant l'adjudicatari en temes relatius a desenvolupament del contracte, gestió i conservació del domini públic i ambientalització de l'obra.

Els professionals d'aquest grup son:

- **Delegat/da d'Obra:** Titulat/da competent amb capacitat suficient per a representar a l'empresa Contractista davant BIMSA i tercers, en tot allò que afecti a l'execució de l'obra i al desenvolupament del contracte. El/La Delegat/da d'Obra comptarà amb poder de decisió dins de l'empresa i formació tècnica suficient per a desenvolupar el seu càrrec.
- **Responsable de la implantació de l'obra al domini públic:** La persona designada com a Responsable de la implantació de l'obra al domini públic haurà de tenir plena capacitat de decisió en l'adopció d'aquelles mesures necessàries per a garantir l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions, itineraris i passos per a vianants de l'obra amb públic limítrof a la mateixa obra, així com de prendre aquelles mesures que estimi escaients per tal de limitar les immissions i molèsties provocades per l'execució dels treballs, i garantir una adequada mobilitat dels vianants.
- **Responsable de l'ambientalització de l'obra:** La persona designada com a responsable de l'ambientalització de l'obra haurà de tenir plena capacitat de decisió en l'adaptació d'aquelles mesures necessàries per a garantir l'adequada ambientalització de l'obra i la reducció dels impactes negatius que es puguin generar en la mateixa.

Equip Responsable de l'Obra: Professionals responsables de la gestió i execució de les obres:

Aquest grup de professionals està format per les persones tècniques més directament implicades en les tasques de planificar, coordinar i supervisar les obres, organitzar els equips de treball, controlar les mesures de prevenció de riscos etc.

En el cas concret de les obres objecte del contracte i tenint en compte l'anàlisi de les activitats concretes a executar, es demana que, com a mínim, aquest grup de professionals estigui format pels següents perfils:

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

- **Cap d'Obra:** Responsable de planificar, coordinar, impulsar i supervisar l'execució de l'actuació objecte de licitació seguint les directrius de la direcció facultativa i el projecte aprovat, controlant la qualitat, el pressupost i els terminis.
 - **Encarregat/da d'obra:** Responsable de l'execució material del projecte constructiu, tot coordinant i organitzant els equips de treball de les diferents especialitats que concorren en aquesta actuació, les intervencions dels diferents professionals i industrials, vetllant pel compliment de les condicions tècniques i la planificació prevista.
 - **Tècnic/ca de Prevenció de riscos laborals:** Responsable de controlar i vetllar per la implementació i compliment eficaç de les mesures preventives i de protecció i seguretat definides en el corresponent pla de seguretat i salut de l'actuació objecte de licitació.
- ✓ Els licitadors no espanyols d'estats membres de la Unió Europea hauran d'acreditar que compleixen amb les condicions mínimes de solvència següents:

A. Solvència econòmica i financera:

- Volum anual de negocis: Volum anual de negocis. El volum anual de negocis de la licitadora durant els **TRES (3) últims anys** ha de ser, com a mínim, de **844.227,66** euros/any, en algun d'aquests anys. En el cas de que la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a **TRES (3) anys** el requeriment es podrà referir al període d'activitat. En el cas de que aquesta data sigui inferior a **UN (1) any**, el requeriment podrà ser proporcional.

B. Solvència tècnica:

- Actuacions executades. Solvència tècnica o professional: Actuacions executades: L'import anual, sense incloure els impostos, que el licitador haurà d'acreditar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels **últims CINC (5) anys**, corresponent al mateix grup o subgrup de classificació a que correspon la present licitació ha de ser, com a mínim, de **603.019,76 euros**. Les obres executades per una societat estrangera filial de la licitadora tindran la mateixa consideració que les directament executades per ella, sempre que aquesta última exerceixi el control directament o indirectament en els termes que estableix l'article 42 del Codi de Comerç.

Quan es tracti d'obres executades per una societat estrangera participada per la licitadora sense que es compleixi la condició esmentada, només es reconeixerà com a experiència atribuïble a la licitadora l'obra executada per la societat participada en la proporció de la participació d'aquella en el capital social d'aquesta.

Aquesta última exerceixi el control directament o indirectament en els termes que estableix proporcional.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Mitjans personals

Els licitadors, a més d'acreditar la classificació requerida, hauran de comprometre's, mitjançant una declaració responsable on hi figuri el compromís, a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials que s'indiquen als paràgrafs següents i a mantenir-los durant l'execució de les obres, sense cost addicional per a BIMSA. Aquest compromís s'integrarà al contracte i tindrà el caràcter d'obligació essencial, podent-se resoldre el contracte o imposar-se les penalitzacions per aquest motiu previstes al contracte, en cas d'incompliment per l'adjudicatari.

Els mitjans personals a què es compromet el licitador fan referència als següents grups de professionals necessaris per a la correcta execució de les obres objecte del present contracte:

Grup d'interlocució i representació:

Els professionals d'aquest grup es relacionaran amb BIMSA i l'Ajuntament de Barcelona, tot representant l'adjudicatari en temes relatius a desenvolupament del contracte, gestió i conservació del domini públic i ambientalització de l'obra.

Els professionals d'aquest grup son:

- **Delegat/da d'Obra:** Titulat/da competent amb capacitat suficient per a representar a l'empresa Contractista davant BIMSA i tercers, en tot allò que afecti a l'execució de l'obra i al desenvolupament del contracte. El/La Delegat/da d'Obra comptarà amb poder de decisió dins de l'empresa i formació tècnica suficient per a desenvolupar el seu càrrec.
- **Responsable de la implantació de l'obra al domini públic:** La persona designada com a Responsable de la implantació de l'obra al domini públic haurà de tenir plena capacitat de decisió en l'adopció d'aquelles mesures necessàries per a garantir l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions, itineraris i passos per a vianants de l'obra amb públic limítrof a la mateixa obra, així com de prendre aquelles mesures que estimi escaients per tal de limitar les immissions i molèsties provocades per l'execució dels treballs, i garantir una adequada mobilitat dels vianants.
- **Responsable de l'ambientalització de l'obra:** La persona designada com a responsable de l'ambientalització de l'obra haurà de tenir plena capacitat de decisió en l'adaptació d'aquelles mesures necessàries per a garantir l'adequada ambientalització de l'obra i la reducció dels impactes negatius que es puguin generar en la mateixa.

Equip Responsable de l'Obra: Professionals responsables de la gestió i execució de les obres:

Aquest grup de professionals està format per les persones tècniques més directament implicades en les tasques de planificar, coordinar i supervisar les obres, organitzar els equips de treball, controlar les mesures de prevenció de riscos etc.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



En el cas concret de les obres objecte del contracte i tenint en compte l'anàlisi de les activitats concretes a executar, es demana que, com a mínim, aquest grup de professionals estigui format pels següents perfils:

- **Cap d'Obra:** Responsable de planificar, coordinar, impulsar i supervisar l'execució de l'actuació objecte de licitació seguint les directrius de la direcció facultativa i el projecte aprovat, controlant la qualitat, el pressupost i els terminis.
- **Encarregat/da d'obra:** Responsable de l'execució material del projecte constructiu, tot coordinant i organitzant els equips de treball de les diferents especialitats que concorren en aquesta actuació, les intervencions dels diferents professionals i industrials, vetllant pel compliment de les condicions tècniques i la planificació prevista.
- **Tècnic/ca de Prevenció de riscos laborals:** Responsable de controlar i vetllar per la implementació i compliment eficaç de les mesures preventives i de protecció i seguretat definides en el corresponent pla de seguretat i salut de l'actuació objecte de licitació.

S'admet que els empresaris puguin acreditar la solvència necessària mitjançant la solvència i recursos d'altres entitats que no es trobin amb cap supòsit de prohibició per contractar i amb independència dels vincles que tinguin amb elles, sempre que demostrin que durant la vigència del contracte disposaran efectivament dels mitjans i la solvència d'aquella entitat.

12.- Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris que s'han de considerar

Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient, a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat-preu, incorporar els criteris següents i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica relacionats per ordre decreixent d'importància:

12.1. CRITERIS AUTOMÀTICS: PUNTUACIÓ TOTAL 75 PUNTS.

De conformitat amb l'article 116.4, lletra c) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), el present informe s'emet als efectes de justificar els criteris automàtics d'adjudicació que es tindran en consideració en el procediment de contractació corresponent.

A) Oferta econòmica sobre el pressupost de licitació.

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofert és de 35 punts.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



El preu és l'element que defineix el cost de l'actuació, i per tant un dels components bàsics per determinar la millor relació qualitat-preu previst com a requisit d'adjudicació a l'article 145 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic.

El Decret de la Comissió de Govern 2018/160 de 9 de març, d'aprovació de la instrucció per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic preveu en el seu punt 9.4 que en general, la puntuació del preu no pot ser superior al 35%.

Fórmula de càlcul de la puntuació:

$$P_i = \left[1 - \frac{(O_i - O_{\min})}{OT} \right] \times P_{\max}$$

essent:

P_i : Puntuació de l'oferta analitzada.

O_i : Oferta de preu analitzada (oferta total segons punt 2.1 de l'Annex 2-A), un cop realitzat procés d'homogenització.

OT : Oferta Tipus. (Pressupost base de licitació més possibles opcions)

$O_{\min}$: Oferta de preu més baixa del full d'obertura d'ofertes econòmiques (un cop realitzat el procés d'homogeneïtzació).

$P_{\max}$: Puntuació màxima **(35)**

B) Oferta de rebaixa sobre preus contradictoris.

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació de rebaixa sobre preus contradictoris és de 10 punts.

Atès que durant l'execució material del contracte, es poden donar circumstàncies que donin lloc a utilització de partides no identificades en el pressupost inicial del projecte objecte de contracte, el plec preveu la definició de preus contradictoris per la qual s'utilitzarà com a referència el banc de preus BEDEC de l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya (ITEC).

A fi de reduir la incertesa sobre el cost d'aquestes partides i garantir la màxima estabilitat del cost final estimat de l'actuació és convenient determinar d'inici la rebaixa que el licitador adjudicatari aplicarà respecte del banc de preus BEDEC.

Tanmateix aquesta rebaixa ha de ser proporcionada i coherent amb l'oferta general, i per tant s'estableix un llindar mínim del 75% i un màxim del 105% respecte del percentatge de baixa de l'oferta de Preu.

Es valorarà la baixa resultant d'aplicar el següent càlcul:

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



$$B_i = 1 - \left[(1 - B_{bedec}) \cdot \frac{1 + DG_i + BI_i}{1,19} \right]$$

On:

B_i : Baixa sobre preus contradictoris a valorar (import homogeneïtzat amb els percentatges de despeses generals i benefici industrial ofertats)

B_{bedec} : Baixa sobre preus contradictoris oferta pel licitador aplicada sobre els imports d'execució material del banc de preus BEDEC de l'ITeC.

DG_i : Percentatge ofert pel licitador en concepte de Despesa General

BI_i : Percentatge ofert pel licitador en concepte de Benefici Industrial

Fórmula de càlcul de la puntuació:

$$P_i = \left[\frac{B_i}{B_{max}} \right] \times P_{max}$$

essent:

P_i : Puntuació de l'oferta i

B_i : Baixa de l'oferta i (corregida als valors límits admesos si s'escau i un cop aplicats els percentatges de despeses generals)

B_{max} : Baixa màxima del total de les ofertes del full d'obertura un cop aplicats els percentatges de despeses generals i benefici industrial oferts pel licitador.

P_{max} : Puntuació màxima **(10)**

C) Oferta de percentatge de personal propi amb contracte laboral.

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació de personal propi amb contracte laboral és de 15 punts.

El Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271 de 24 d'abril de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona preveu un conjunt de mesures socials a aplicar per totes les unitats de l'Ajuntament i les entitats i empreses que constitueixen el grup municipal.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Els contractes d'obres es caracteritzen, en general, per la utilització intensiva de mà d'obra. L'estabilitat laboral i les condicions retributives del personal de mà d'obra que ha d'executar el contracte que es licita redunda en el grau de compromís i la qualitat de l'execució de l'actuació.

En aplicació de la mesura social prevista al Decret, per valorar l'estabilitat del personal adaptat a un context d'obra pública, es valorarà quin percentatge del personal de mà d'obra que ha d'executar el contracte estarà vinculat mitjançant contracte laboral amb l'empresa licitadora.

Fórmula de càlcul de la puntuació:

$$P_i = \left[\frac{PC_i}{PC_{max}} \right] \times P_{max}$$

essent:

P_i: Puntuació de l'oferta i

PC_i: Percentatge de personal propi (ponderat en hores) que desenvoluparà les tasques indicades a la taula de l'**Annex núm. 7** del present Plec i,

PC_{max}: Màxim percentatge de personal propi (ponderat en hores) que desenvoluparà les tasques indicades a la taula de l'**Annex núm. 7** del present Plec del total de les ofertes del full d'obertura.

P_{max}: Puntuació màxima (15)

D) Oferta d'ampliació del termini de garantia.

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació d'ampliació del termini de garantia sobre el mínim exigit al plec és de 15 punts.

El plec preveu un termini de garantia mínim.

L'increment voluntari del termini de garantia per part de l'empresa licitadora repercuteix en l'increment de la qualitat i la durabilitat de l'actuació objecte d'execució.

Fórmula de càlcul de la puntuació:

$$P_i = \left[\frac{AG_i}{AG_{max}} \right] \times P_{max}$$

essent:

P_i: Puntuació de l'oferta i

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

AGi: Mesos d'ampliació de termini de garantia (corregida) respecte de l'especificat al Plec

AG_{max}: Mesos d'ampliació màxims de garantia (corregit) del total de les ofertes del full d'obertura

P_{max}: Puntuació màxima **(15)**

12.2. CRITERIS DE JUDICI DE VALOR. PUNTUACIÓ TOTAL: 25 PUNTS.

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, es proposen els següents criteris sotmesos a judici de valor:

A) 10 punts	Pla d'obres
6 punts	Consistència del Pla d'Obres
4 punts	Justificació de rendiments
B) 15 punts	Memòria descriptiva del procés d'execució
4 punts	Descripció procés constructiu
6 punts	Propostes millor projecte/procés constructiu
2,5 punts	Interferències funcionament trànsit i mesures reducció
2,5 punts	Elements de tancament i senyalització i accions per conservació

El pes dels criteris d'adjudicació sotmesos a judici de valor és de 25 punts, el que suposa un 25%.

El criteris i subcriteris de puntuació es defineixen en annex corresponent al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

12.3. CRITERIS PER A APRECIAR LA PRESUMPCIÓ D'OFERTA ANORMAL O DESPROPORCIONADA

Càlcul de la mitjana (OM) i desviació de la mitjana (d):

Conforme a l'art. 86 del RD1098/2001, de 12 d'octubre, l'informe 34/2012, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de l'Estat i la Resolució del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals 541/2013, quan diversos oferents que formin part d'un grup d'empreses presentin oferta (individualment o en compromís d'Unió Temporal d'Empreses, fins i tot en altres tipus agrupacions, i sense ésser rellevant el seu percentatge de participació), únicament es tindrà en compte pel càlcul de l'oferta mitjana (OM) l'oferta més econòmica. Aquest criteri s'aplicarà de forma simultània a totes les ofertes que compleixin els requisits indicats anteriorment.

Un cop aplicat el criteri d'exclusió del càlcul de la mitjana per a les empreses del mateix grup descrit al paràgraf anterior,

- - Si el nombre de licitadors resultants a tenir en compte per al càlcul de la mitjana és superior a 10, llavors es seguirà el següent procediment per al càlcul de la mitjana de les ofertes:
 - Es prescindirà de l'oferta més baixa (OMB1) sempre que sigui inferior en més del 5% a la segona oferta més baixa (OMB2) és a dir, quan $OMB1 < 0,95 * OMB2$

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

- Es prescindirà de l'oferta més alta (OMA1) sempre que sigui superior en més del 5% a la segona oferta més alta (OMA2) és a dir, quan $OMA1 > 1,05 * OMA2$
- - Si el nombre de licitadors resultants a tenir en compte per al càlcul de la mitjana és superior a 20, llavors es seguirà el següent procediment per al càlcul de la mitjana de les ofertes:
 - Es prescindirà de l'oferta més baixa (OMB1) sempre que sigui inferior en més del 5% a la tercera oferta més baixa (OMB3) és a dir, quan $OMB1 < 0,95 * OMB3$
 - Es prescindirà de la segona oferta més baixa (OMB2) sempre que sigui inferior en més del 5% a la tercera oferta més baixa (OMB3) és a dir, quan $OMB2 < 0,95 * OMB3$
 - Es prescindirà de l'oferta més alta (OMA1) sempre que sigui superior en més d'un 5% a la tercera oferta més alta (OMA3) és a dir, quan $OMA1 > 1,05 * OMA3$
 - Es prescindirà de la segona oferta més alta (OMA2) sempre que sigui superior en més d'un 5% a la tercera oferta més alta (OMA3) és a dir, quan $OMA2 > 1,05 * OMA3$

Un cop determinada l'oferta mitjana, la desviació de l'oferta analitzada serà el resultat del següent càlcul:

$$d_i = - \frac{(O_i - OM)}{OT}$$

Essent:

d_i : Desviació de l'oferta analitzada

O_i : Oferta de preu analitzada

OM: Oferta mitjana

OT: Oferta tipus. Import de licitació.

La valoració de la desviació "d" es farà amb tots els decimals resultants de la fórmula descrita.

Criteris per a apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada:

- Si el nombre d'ofertes admeses a licitació és una (1), no seran d'aplicació els criteris per a apreciar la presumpció anormalitat o desproporció.
- Si s'admeten a licitació entre dos (2) i cinc (5) ofertes, totes aquelles ofertes (O), la desviació de les quals respecte de l'oferta mitjana calculada segons s'especifiqui en el plec de condicions sigui més gran que 0,05 ($d > 0,05$) seran considerades presumptament anormals o desproporcionades.
- Si s'admeten a licitació sis (6) o més ofertes, totes aquelles ofertes (O), la desviació de les quals respecte de l'oferta mitjana calculada segons s'especifiqui en el plec de condicions sigui més gran que 0,02 ($d > 0,02$) seran considerades presumptament anormals o desproporcionades.

La valoració de la desviació de "d" es farà amb tots els decimals resultants de la fórmula descrita.

En qualsevol cas, l'oferta d'un licitador 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 dels treballadors considerats en l'oferta són inferiors als que estableix el conveni d'aplicació.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



El procediment per a la justificació d'aquesta presumpció es determina a la clàusula 10 del present Plec.

13.- Mesa de Contractació

13.1.- Per a la Mesa de Contractació, les persones que en formaran part com a vocals, atenent el seu coneixement tècnic especialitzat relacionat amb l'objecte del contracte, són les següents:

PRESIDENT: Senyor **Francisco Alcañiz Carretero**, **Director Tècnic d'Infraestructures** de Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A. Substitut: Senyor **Raimon Salvat i Devesa**, **Director Tècnic d'Edificació** de Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A.

VOCALS

TITULARS	SUBSTITUTS/TES
Senyor Oriol Bonet i Boixadera , Director Tècnic de Gestió Territorial de Barcelona d'Infraestructures Municipals, SA	Senyora Maite Gámez Rus , Directora Tècnica Adjunta de Gestió Territorial de Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A.
Senyor Ignasi de Moner i de Castellarnau , Director Tècnic de Gestió de Projectes de Barcelona d'Infraestructures municipals, S.A – BIMSA.	Senyor Aida del Rio Perez , Directora Tècnica Adjunta de Gestió de Projectes de Barcelona d'Infraestructures Municipals, SA – BIMSA
Senyora Anna Llorà i Corominas , Directora del Departament de Finançament, Programació d'Inversions i Control de Qualitat de Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A.	Senyor Ángel Rocamora Puigpinós , Director de Persones, Feminització i Administració de Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A.

SECRETÀRIA: Senyora **Lara Calvo Martí**, **Cap de Contractació d'Espai Públic i Sistemes Tecnològics** de Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A., amb veu però sense vot. Substituta: Senyora **Laura Gascons Mèlich**, **Cap de Contractació d'Edificació** de Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A., amb veu però sense vot.

13.2.- De conformitat amb l'Ordre HPF/1030/2021, de 29 de setembre, i amb caràcter obligatori, els membres de la Mesa de Contractació hauran de subscriure una Declaració d'absència de conflictes d'interès (DACI); ho podran dur a terme a l'inici de la sessió corresponent tots els intervinents, la qual cosa es reflectirà a l'Acta.

14.- Garanties

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Garantia definitiva

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de dipositar una garantia definitiva equivalent al 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs.

En el supòsit d'adjudicació a un empresari la proposta del qual hagi estat considerada anormal o desproporcionada, l'òrgan de contractació exigirà al licitador seleccionat per a l'adjudicació del contracte la constitució d'una garantia definitiva pel deu per cent (10%) de l'import d'adjudicació, amb els mateixos requisits i efectes que substituirà a la garantia definitiva prevista al punt anterior.

15.- Termini d'execució

El termini d'execució és de SIS (6) mesos a comptar a partir de la data que s'estableixi a l'acta de comprovació del replanteig, i no es preveu cap pròrroga.

16.- Termini de garantia

S'estableix un termini mínim de garantia de VINT-I-QUATRE (24) MESOS, sens perjudici del termini ofertat pel contractista, a partir de la data de recepció de les obres.

Durant el termini de garantia, el Contractista serà responsable i s'obliga a executar en l'obra tota classe de correccions, esmenes i reparacions que BIMSA consideri necessàries per a que aquestes obres compleixin totalment al temps del certificat de la fi del període de garantia les condicions del projecte i execució. Serà a més responsable de la conservació de les obres i instal·lacions, llevat en allò referent a l'exploatació normal de l'obra.

BIMSA procedirà a notificar per escrit al Contractista la incidència que s'hagi produït, i el Contractista disposarà d'un termini màxim de quinze dies laborables per a reparar, esmenar i/o corregir la deficiència o defecte observat pe BIMSA.

Si el Contractista entén que no es tracta d'una incidència derivada de l'execució de les obres sinó pel incorrecte ús de la mateixa, ho posarà en coneixement de BIMSA i de la Direcció Facultativa per escrit, en el termini màxim de set dies naturals. La Direcció Facultativa haurà de resoldre al respecte en el termini de tres dies laborables, indicant si és procedent l'actuació del Contractista.

17.- Condicions especials d'execució

Es considera necessari, d'acord amb la previsió de l'article 202 LCSP, establir les següents condicions especials d'execució del contracte que es consideren vinculades amb el seu objecte, no són discriminatòries i són compatibles amb el dret comunitari:

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



- a) El pagament per part del contractista de les factures dels seus subcontractistes y/o proveïdors derivades de l'execució de les obres objecte del present Plec s'haurà de fer en el termini previst a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat de les operacions comercials. Així mateix, i d'acord amb el que s'estableix al contracte, 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 l'obra. Així mateix, en cada certificació d'obra l'empresa contractista haurà d'aportar un certificat dels pagaments als subcontractistes i subministradors del contracte. Aquesta certificació s'haurà d'aportar per part de l'empresa contractista conjuntament amb cada factura.
- b) 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, s'estableix com obligació contractual entre les parts que BIMSA pagui directament a l'empresa subcontractista en els termes que s'estableixen en el present plec i en el contracte.
- c) Els compromisos assumits per l'adjudicatària en la seva oferta en relació a la contractació pública sostenible.
- d) Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual: L'empresa contractista ha de mantenir, durant tota l'execució de l'obra, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.
- e) Contractació de persones en situació d'atur amb dificultats especials d'inserció laboral o d'exclusió social en els termes especificats en el present Plec.
- f) El compliment de la inexistència de relació econòmica i/o financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.
- g) Les obligacions de caràcter ambiental que s'estableixen en el present Plec i al Contracte tipus.
- h) Els compromisos adquirits per l'adjudicatària en relació a l'equip responsable de l'obra ofert.
- i) Millores sobre personal propi que s'adscriurà a l'obra de forma directa.
- j) D'acord amb al finançament del component 14 del "Pla de Competitivitat i Modernització del Sector Turístic", la inversió 1 dins del Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació, i dins del subprojecte Pla de Sostenibilitat Turística de Catalunya del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i de conformitat amb l'article 8.2 de l'Ordre HFP 1030/2021, de 29 de setembre, es requerirà una relació completa dels subcontractistes que han intervingut en la contractació. A més, d'acord amb la normativa vigent, tant l'adjudicatari com els subcontractistes hauran de facilitar la documentació següent:

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



- Declaració d'Absència de conflicte d'Interès.
- Declaració de compliment amb la Protecció de Dades.
- Declaració de compliment dels Principis Transversals.
- Document de DNSH (Do No Significant Harm).
- Model de Declaració Responsable d'Existència i Aplicació Efectiva d'un Model d'Organització i Gestió per Prevenció de Delictes (Política de Compliance) en el cas que la licitació sigui superior als 3 milions d'euros o es disposi del mateix.
- Certificat Censal de l'Adjudicatari.
- Certificat Censal del Subcontractista.
- Declaració de Factures.

k) Obligació de no causar dany significatiu (DNSH) al medi ambient

Aquestes condicions i requeriments han de ser degudament complerts i documentats per garantir la transparència i legalitat en l'execució del contracte públic amb relació al finançament amb Fons Next Generation.

18.- Pagament del preu

La tramitació corresponent per a l'abonament de les prestacions a l'empresa contractista s'efectuarà de forma general mitjançant certificacions mensuals d'obra executada.

BIMSA estendrà la certificació del mes amb data de l'últim dia d'aquest i dintre dels deu dies naturals del mes següent, a partir de la relació valorada de les obres executades.

Per tal de procedir a l'abonament de les factures, la certificació haurà d'arribar amb totes les signatures necessàries el dia setze (16) del mes i s'enviarà al departament tècnic corresponent.

L'abonament de les factures tindrà lloc el primer dia de pagament de BIMSA, que es realitzarà dins dels terminis establerts a la Llei 15/2010, de 5 de juliol de modificació de la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials. A la signatura del present Contracte s'haurà d'aportar un certificat de titularitat bancària.

La contractista i, en el seu cas, la subcontractista, ha d'incloure, en la/es factura/es que presenti les següents dades especificades en la capçalera del present plec:

- Codi de contracte.
- Descripció del contracte.
- Import pressupost.
- Tipificació del contracte.
- Òrgan de contractació.
- Òrgan destinatari.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



**Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation**



**Next Generation
Catalunya**



**Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball**

- Codi CPV.
- Òrgan gestor.
- Percentatge finançat amb fons Next Generation UE.
- Component, Inversió, el Subprojecte i Actuació.
- Contracte finançat amb Fons Next Generation EU en execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, de conformitat amb el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència.

19.- Modificacions del contracte

Tal com estableix l'article 204 de la Llei 9/2017, de 9 de novembre de 2017, amb relació a l'article 10 de l'Ordre HPF 1030/2021 un cop perfeccionat el contracte, i sense perjudici del que s'estableix a l'article 205 de l'esmentada Llei 9/2017, l'òrgan de contractació podrà modificar el contracte per les causes següents i fins a un màxim del 20% del preu inicial del contracte:

Subjectives:

- A. Successió total o parcial del contractista inicial derivada d'una reestructuració empresarial, donant compliment als requisits i condicions establerts a l'article 98 de la LCSP i sempre que això no impliqui altres modificacions substancials dels contracte, ni tingui per objecte eludir l'aplicació de la Directiva.
- B. Substitució del contractista inicial com a conseqüència de la cessió del Contracte a un tercer, en els termes establerts a l'article 214 de la LCSP. En aquest supòsit caldrà l'autorització prèvia i expressa de l'Òrgan de Contractació per a la cessió del Contracte i que el cessionari tingui plena capacitat per contractar amb el sector públic, tingui la solvència exigible en el Plec i no es trobi en supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar amb el sector públic determinats per la legislació vigent. El cessionari del contracte quedarà subrogat en tots els drets i obligacions que corresponien al cedent.

Objectives:

Bàsiques

- A. Augment d'amidament de les partides del contracte necessari per a executar les obres objecte del Projecte sempre que superin el 10 % del preu inicial del contracte.
- B. Derivades de condicions meteorològiques anormalment adverses.
- C. Canvis/Modificacions necessaris per tal de garantir els subministres bàsics (llum, aigua, gas...) conforme als seus usos i exigides per les companyies o be que siguin necessaris per tal de donar compliment a les exigències del mateix.

Demandes de tercers

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



- D. Derivades de canvis en el materials, equips i/o instal·lacions, per tal d'atendre a noves exigències de prestacions, rendiments, eficiència energètica, homogeneïtat de models, etc. per part del mantenidor o de l'Administració actuant.

Seguretat i afectacions

- E. Derivades de les indicacions i/o exigències de seguretat emeses per autoritats competents (Comitè d'Obres, Guàrdia Urbana, bombers, mobilitat, etc.)
- F. Derivades de les indicacions i/o exigències en relació a la reducció de les immissions, afectacions sobre l'entorn o millora de la **circulació** emeses per autoritats competents (Comitè d'Obres, Guàrdia Urbana, Bombers, etc.)
- G. Derivades de les indicacions i/o exigències en relació a la preservació d'elements patrimonials, elements vegetals o arqueològics emeses per autoritats competents.

Preexistències

- H. Derivades de l'afecció a les instal·lacions de les entitats prestadores de serveis (companyies) necessàries per executar les obres objecte del projecte.
- I. Derivades de circumstàncies imprevisibles o sobrevingudes en relació al subsòl, incloent terrenys antròpics, naturals i sols contaminats.

En tot cas, l'import màxim de les modificacions de contracte enumerades anteriorment no podran superar a l'alça, de manera acumulada, el 20% sobre l'import inicial del contracte.

Les condicions, l'abast i els límits d'una modificació i de qualsevol modificació que hagi proposat l'adjudicatari en la seva oferta, seran obligatoris per al contractista.

El procediment per a aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si escau, al redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i s'haurà de formalitzar en un document contractual.

20.- Revisió de preus

En aquest contracte no es preveu la revisió el preu.

21.- 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. L'empresa contractista està obligada a abonar a les empreses subcontractistes el preu

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

pactat en els terminis i condicions que estableix l'article 216 LCSP. D'acord amb les previsions de l'article 217, d'acord amb el que s'estableix al Plec de clàusules administratives parcials i al contracte.

Les empreses subcontractistes no han de fer 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'empresa adjudicatària ha d'informar l'òrgan de contractació sobre aquestes relacions (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.

L'empresa contractista està obligada a abonar a les empreses 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.

La persona 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.

La contractista haurà d'informar a la subcontractista que les prestacions realitzades són finançades amb Fons Next Generation EU en execució del PRTR establert pel Reial decret Llei 36/2020, de 30 de desembre, i pel Reglament (UE) 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, de conformitat amb el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el MRR. Així mateix, haurà d'informar a la subcontractista de les obligacions que haurà de complir durant l'execució de les prestacions objecte del contracte.

22.- Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte, se'n permet la cessió.

23.- Obligacions dels contractistes i subcontractistes

L'empresa adjudicatària s'obliga:

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



- a) Especificar les persones concretes que executaran les prestacions i acreditar la seva afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social, prèviament a l'inici de l'execució del contracte.
- b) Durant la vigència del contracte, cal comunicar prèviament a BIMSA qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret.
- c) Facilitar la informació que s'estableix a la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- d) Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal.
- e) Fer una correcta gestió ambiental dels treballs a executar, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara els impactes acústics, sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.
- f) Lliurar tota la documentació necessària pel compliment del contracte i totes les retolacions, cartells i sistemes de comunicació al públic en català.
- g) Lliurar tota la documentació que en qualsevol moment de la vigència del contracte, i en tot cas anualment, li sigui requerida pel responsable del contracte respecte l'efectiu compliment de les obligacions i compromisos assumits per l'empresa pel que fa a la Legislació d'Integració de persones amb discapacitat, la contractació amb particulars dificultats d'inserció al mercat laboral, i la subcontractació de Centres Especials de Treball i/o Empreses d'Inserció, i els requisits i obligacions contractuals ambientals que s'estableixin als plecs i/o al contracte.
- h) Comunicar per escrit a BIMSA els subcontractes que pretengui celebrar, assenyalant la part de la prestació que pretengui subcontractar i la identitat i aptitud del subcontractista. Un cop signat el subcontracte, l'haurà d'aportar dins dels **QUINZE (15) dies naturals** següents a la seva subscripció.
- i) Presentar els documents acreditatius de la retribució del personal quan li sigui requerit pel responsable del contracte.
- j) Complir amb la normativa de prevenció de riscos laborals.
- k) Vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte relatius a:

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

- la no discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole;
 - la dignitat i llibertat de les persones.
- l) L'empresa contractista ha de facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del Pla a la consecució del qual contribueix el contracte.
- m) L'empresa contractista ha de complir les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital².
- n) L'empresa contractista ha de complir amb les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu i, a aquest efecte, ha de signar la declaració al respecte que consta com annex al present Plec.
- o) La subjecció als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea y el dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació del contracte.
- p) Complir amb les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament Financer.
- q) Complir els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logos en els termes que defineix "**Nota informativa: COMPLIMENT NORMATIU EN MATÈRIA DE COMUNICACIÓ NGEU PEL PROJECTE PLA DE SOSTENIBILITAT TURÍSTICA EN DESTINACIONS BARCELONA**", la "**NOTA INFORMATIVA SOBRE EL COMPLIMENT DELS REQUISITS DE COMUNICACIÓ EN EL MARC DELS FONS EUROPEUS NEXT GENERATION EU**", així com, el "**MANUAL NEXT GENERATION Convivència dels logotips**", que s'adjunten com a documentació a la present licitació.
- r) Un cop formalitzat el contracte, presentar la Declaració d'Absència de Conflictes d'Interessos (DACI), que s'adjunta al present Plec com **Annex núm. 1-I BIS**, Les subcontractistes també han de complir amb aquesta obligació.
- s) Complir les obligacions d'informació previstes a l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la que es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència, les quals inclouen els aspectes següents:
- NIF del contractista o subcontractistes.

² L'article 4 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, defineix què cal entendre per etiquetat verd i etiquetat digital

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

- Nom o raó social.
 - Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, dels subcontractistes.
Les subcontractistes també han de complir amb aquesta obligació.
- t) Acceptar la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals i signar la declaració de l'Annex 9 d'aquest plec. Les subcontractistes també han de complir amb aquesta obligació.
- u) Complir amb els principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió i signar la declaració de l'**Annex 1-F** d'aquest plec. Les subcontractistes també han de complir amb aquesta obligació.
- v) Acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació. Les subcontractistes també han de complir amb aquesta obligació.
- w) Aportar la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons en la forma prevista en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència³. Les subcontractistes també han de complir amb aquesta obligació.
- x) Aportar la declaració de coneixement i compliment de la política antifrau de conformitat amb l'establert a la Clàusula 12 del present Plec.

24.- Responsable del contracte

Atenent a que estem davant d'un contracte d'obres, les facultats del responsable del contracte seran exercides pel director facultatiu de l'obra, tot d'acord amb la previsió de l'article 62 LCSP.

³ Article 10. Informació sobre perceptors finals de fons: beneficiaris dels ajuts, de contractistes i subcontractistes. Totes les entitats de l'administració estatal, autonòmica i local, en la condició d'entitats executores del PRTR, segons el que sigui procedent, han d'aportar la informació sobre la identificació del perceptor dels fons: nom del destinatari dels fons, si escau, data de naixement, en concepte d'ajuts o per la condició de contractista i subcontractista, tal com es defineix el titular real en el punt 6 de l'article 3 de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlament Europeu i del Consell, en els termes que determini el Ministeri d'Hisenda i Funció Pública, amb la finalitat de donar compliment a l'exigència de l'article 22.d) del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



A més de les obligacions previstes en la LCSP i en la corresponent clàusula del plec de clàusules administratives particulars a la persona responsable del contracte li correspondrà:

- Supervisar el compliment de totes les obligacions establertes en el plec de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques en relació amb els principis transversals aplicables al PRTR. En concret, i respecte d'aquest contracte, les seves obligacions seran les següents:
- Fer un seguiment i control del compliment de les fites i objectius previstos al plec de prescripcions tècniques particulars.
- Demanar al contractista i revisar els informes de seguiment dels compromisos assumits en matèria d'etiquetatge verd i digital.
- Respecte al Pla de mesures antifrau:
 - Supervisar que el contractista i subcontractista/es tinguin un Pla de mesures antifrau i s'hagin adherit al Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament o ens dependent.
 - Que el contractista i subcontractista/es compleixin els deures i les obligacions del seu Pla de mesures antifrau i del Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament o ens dependent.
- Fer un seguiment de les obligacions en matèria de comunicació, encapçalament i logotips.
- Fer un seguiment del compliment de les normes sobre la conservació de la documentació.
- Fer el seguiment de que el contractista i subcontractista/es compleixen els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logotips en els termes definits en aquest informe i en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.
- Per controlar el compliment de les obligacions establertes en el plec de clàusules particulars administratives i de prescripcions tècniques efectuar els requeriments d'informació al contractista i subcontractista/es.
- Mantenir comunicació constant amb l'interlocutor designat pel contractista.
- Controlar que es presentin les declaracions d'absència de conflicte d'interessos de les persones que intervenen en el contracte.
- Realitzar una autoavaluació del procediment com a mínim una vegada cada any de vigència del contracte per assegurar el compliment dels principis transversals al PRTR.

25.- Règim específic de penalitats

Considerant les característiques del contracte, el seu finançament, així com també les possibles millores que puguin oferir els contractistes i que seran objecte de valoració, al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al contracte es regula el règim de penalitats.

26.- Causes de resolució

Considerant les característiques del contracte i el seu finançament, al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al contracte es regulen les causes de resolució i la seva aplicació i efectes.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball



Per tot això,

SE SOL·LICITA que s'iniciïn els tràmits oportuns per tal de començar la contractació que té per objecte les OBRES RELATIVES AL PROJECTE EXECUTIU DE REMODELACIÓ DE L'ESPAI PÚBLIC I MUSEOGRAFIA DEL JARDÍ GEOLÒGIC, AL BARRI DE LA MATERNITAT I SANT RAMON, AL DISTRICTE DE LES CORTS DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE, FINANÇAT AMB FONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILÈNCIA DE CONFORMITAT AMB L'ESTABLERT AL REIAL DECRET LLEI 36/2020, DE 30 DE DESEMBRE, PER EL QUE S'APROVEN MESURES URGENTS PER A LA MODERNITZACIÓ DE L'ADMINISTRACIÓ PÚBLICA I PER A L'EXECUCIÓ DEL PRTR I PEL REGLAMENT (UE) 2020/2094 DEL CONSELL, DE 14 DE DESEMBRE DE 2020, PEL QUAL S'ESTABLEIX UN INSTRUMENT DE RECUPERACIÓ DE LA UNIÓ EUROPEA PER DONAR SUPORT A LA RECUPERACIÓ DESPRÈS DE LA CRISI DE LA COVID -19, DE CONFORMITAT AMB EL REGLAMENT (UE) 2021/241 DEL PARLAMENT EUROPEU I DEL CONSELL, DE 12 DE FEBRER DE 2021, PEL QUAL S'ESTABLEIX EL MECANISME DE RECUPERACIÓ I RESILIÈNCIA (D'ARA ENDAVANT, MRR), mitjançant procediment obert simplificat per un Valor Estimat del Contracte de 1.206.039,52 euros, IVA exclòs i finançat amb fons del mecanisme del Pla de recuperació, transformació i resiliència de la Unió Europea – Next GenerationEU (PRTR).

Francisco Alcañiz Carretero
Director Tècnic d'Infraestructures

Anna Llorà i Corominas
Directora de Finançament, Programació
d'Inversions i Control de Qualitat

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



**Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation**





ANNEX I

TEST D'AUTOAVALUACIÓ I RISC DE BIMSA

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Empresa
i Treball**



RESPOSTES AUTOAVALUACIÓ

PLA DE MESURES ANTIFRAU

BARCELONA D'INFRAESTRUCTURES MUNICIPALS, S.A. (BIMSA)

ANNEX N ° 3: AUTOAVALUACIÓ I AUDITORIA NG
Tercera autoavaluació de data 3 d'octubre de 2024
Vigent fins a octubre de 2025

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball



Àmbit avaluació		
Organitzat:	BARCELONA D'INFRAESTRUCTURES MUNICIPALS S.A	
Avaluador:	RICARD FONT I FONT	
Càrrec:	DIRECTOR GENERAL	
Data:	04 DE OCTUBRE DE 2024	
	Aspectes essencials (l'incompliment requereix correcció immediata)	Esculli si/no/ no opera
	A. ¿Considera que tenen coberta la funció de control de gestió/auditoria interna?	SI
	B. ¿Aplica procediments per al seguiment de files, objectius i projectes?	SI
	C. ¿En els seus processos de presa de decisions, avalua de forma sistemàtica els principis:	
	i. Impactes medioambientals no destijats (Do no significant harm, DNSH).	SI
	ii. Etiquetatge digital i etiquetatge verd.	SI
	iii. Conflicte d'interès, frau i corrupció.	SI
	iv. Prevenció doble finançament.	SI
	v. Règim ajudes d'Estat	SI
	vi. Identificació de beneficiaris, contractistes i subcontractistes.	SI
	vii. Comunicació.	SI

RESPOSTA
SI
NO
NO OPERA

Nota important:
El contingut, qüestions, càlculs i resultats de la present TAULA D'AUTOAVALUACIÓ, és estrictament el preceptuat per l'ORDRE MINISTERIAL 1030/2021, de 29 de setembre, veure ANNEXOS I.LB.1 a I.LB.6. (al apartat C. II corresponen 7 qüestions)

<https://www.boe.es/eli/es/o/2021/09/29/hfp1030>

ANNEX I.LB.
Objectius i procediment
L'aprovació del PRTR comporta la incorporació de principis i criteris que, en alguns casos, no són referència habitual i sistemàtica en els procediments aplicats per Administracions Públiques.

Adicionalment, habent i diversitat de les entitats implicades en el desenvolupament de les files i objectius dels diferents components també planteja nous requeriments, en particular l'homogeneïtat de les pràctiques de gestió.

En aquest context, s'ha estimat pertinent concretar unes referències que faciliten l'aplicació d'un estàndard en el conjunt del PRTR. Per això, s'ha dissenyat un esquema d'autoavaluació de diversos aspectes crítics per a assegurar el millor compliment dels requeriments establerts per la normativa comunitària. Es configura sobre la base d'una sèrie de preguntes relativament senzilles, però amb gran transcendència en quant a l'eficiència que subjau en cada terme, atenent a que són garanties bàsiques per a la gestió dels projectes i subprojectes, així com per fer possible l'èxit en la consecució dels resultats previstos.

L'anàlisi s'estructura en dos blocs:

— El primer, qualificat com aspectes essencials, té com a finalitat identificar la cobertura o no dels mateixos, en termes radicals, així és la consideració o no en l'estructura orgànica i en els procediments. Sembla evident que, en la pràctica, és impossible complir les exigències establertes obviat l'assignació de recursos específics i l'adaptació dels procediments a l'àmbit de gestió. Per això, les respostes es plantegen en termes binaris.

— Respecte al segon bloc, es configuren tests sobre cadascun dels aspectes que es consideren crítics. L'objectiu és graduar, amb la major senzillesa possible, el nivell d'adequació de l'estructura orgànica i dels procediments disponibles a les necessitats, induint una reflexió sobre els aspectes que, a priori, serien determinants per abordar amb solvència els requeriments del PRTR.

El procediment d'autoavaluació es tanca amb la quantificació del risc, a partir de les respostes als qüestionaris que es plantegen, sintetitzant l'anàlisi en un valor únic. L'objectiu és assolir el nivell de risc baix.

En el supòsit que no s'assoleixi, l'entitat objecte d'anàlisi ha d'adoptar mesures orientades a millorar els requeriments que subjauen en les diferents qüestions que es plantegen en els tests.

Prenent en consideració que les actuacions a desenvolupar per a la consecució de les files i objectius són susceptibles de revisió per l'Autoritat de Control, la Intervenció General de l'Administració de l'Estat, pel Tribunal de comptes, pels Serveis de la Comissió Europea i pel Tribunal de Comptes de la UE, es considera imprescindible que l'autoavaluació es dugui a terme de forma recurrent, almenys un cop a l'any, i que el resultat de la mateixa formi part de la documentació que s'incorpora al sistema. En última instància, constitueix una referència d'acreditació de bones pràctiques en l'execució dels projectes i subprojectes els components del PRTR, de manera que a l'entrada en vigor de l'OM es realitzarà la primera autoavaluació, adoptant si escau les mesures necessàries per a dotar d'operativitat el model de gestió.

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Anàlisi per àrees, grau de compliment i risc

Àrea: Control de Gestió/Auditoria Interna.

Pregunta	Grau de compliment Esculli d'1 a 4, on 1 és el mínim i 4 el màxim
1. ¿Disposa d'un servei o recursos humans específics?	4
2. ¿Apliquen procediments clarament definits?	4
3. ¿Elaboren un Pla de Control i se'n avalua la seva execució?	4
4. ¿Documenten els treballs realitzats i s'elaboren informes del resultat?	4
5. ¿S'eleven els resultats obtinguts a la Direcció o als Responsables?	4
6. ¿Analitzen l'aplicació de mesures correctores?	4
7. ¿Han elaborat un Pla de Control en relació amb el PRTR?	4
8. ¿Assegura l'aplicació de mesures correctores a curt termini?	4
9. ¿Realitzen treballs de validació específics sobre l'Informe de Gestió?	4
10. ¿Quina és la valoració del Control de Gestió per part dels auditors externs?	3
Subtotal punts.	39,00
Puntos màxims.	40
Puntos relatius (punts totals/punts màxims)	97,5

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball



Test fites i objectius

Pregunta	Grau de compliment
	Esculli d'1 a 4, on 1 és el mínim i 4 el màxim
1. ¿Es disposa d'experiència prèvia en gestió per objectius?	4
2. ¿S'apliquen procediments per gestionar les fites i objectius? (A aquests efectes, es proporciona un qüestionari en l'annex III.A).	4
3. ¿S'ha rebut formació per a la gestió de fites i objectius?	4
4. ¿Es disposa de recursos humans específics per a subministrar la informació de fites i objectius en el Sistema d'Informació de Gestió i Seguiment?	4
Punts totals	16
Punts màxims	16
Punts relatius (punts totals/punts màxims)	100

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Test danys mediambientals

Pregunta	Grau de compliment
	Esculli d'1 a 4, on 1 és el mínim i 4 el màxim
1. ¿S'apliquen procediments per a valorar el compliment del principi de «no causar un perjudici significatiu»? (A aquests efectes, es proporciona un model de llista de comprovació o check-list annex III.B).	4
2. ¿Es disposa de recursos humans específics per a realitzar aquesta tasca?	4
3. ¿No hi ha incidències prèvies en relació amb el compliment del principi de «no causar un perjudici significatiu»?	4
4. ¿Es constata la realització de l'anàlisi sobre el compliment del principi de «no causar un perjudici significatiu» per tots els nivells d'execució?	4
Punts totals.	16
Punts màxims.	16
Punts relatius (punts totals / punts màxims).	100

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



Test conflicte d'interès, prevenció del frau i la corrupció

Pregunta	Grau de compliment
	Escullí d'1 a 4, on 1 és el mínim i 4 el màxim
1. ¿Es disposa d'un «Pla de mesures antifrau» que permeti a l'entitat executora o a l'entitat decidora garantir i declarar que, en el seu respectiu àmbit d'actuació, els fons corresponents s'han utilitzat de conformitat amb les normes aplicables, en particular, pel que fa a la prevenció, detecció i correcció del frau, la corrupció i els conflictes d'interessos?	4
2. ¿Es constata l'existència del corresponent «Pla de mesures antifrau» en tots els nivells d'execució?	4
Prevenció	
3. ¿Disposa d'una declaració, al més alt nivell, on es compromet a lluitar contra el frau?	4
4. ¿Es realitza una autoavaluació que identifiqui els riscos específics, el seu impacte i la probabilitat de que succeeixin i es revisa periòdicament?	4
5. ¿Es difon un codi ètic i s'informa sobre la política de regals?	4
6. ¿S'imparteix formació que promogui l'Ètica Pública i que faciliti la detecció del frau?	4
7. ¿S'ha elaborat un procediment per tractar els conflictes d'interessos?	4
8. ¿Es complimenta una declaració d'absència de conflicte d'interessos per tots els intervinents?	4
Detecció	
9. ¿S'han definit indicadors de frau o senyals d'alerta (banderes vermelles) i s'han comunicat al personal en posició de detectar-los?	4
10. ¿S'utilitzen eines de prospecció de dades o de puntuació de riscos?	4
11. ¿Existeix alguna via perquè qualsevol interessat pugui presentar denúncies?	4
12. ¿Es disposa d'alguna Unitat encarregada d'examinar les denúncies i proposar mesures?	4
Correcció	
13. ¿S'avalua la incidència del frau i es qualifica com sistemàtic o puntual?	4
14. ¿Es retiren els projectes o la part d'aquests afectats pel frau i finançats o a finançar pel MRR?	4
Persecució	
15. ¿Es comuniquen els fets produïts i les mesures adoptades a l'entitat executora, a l'entitat decidora o a l'Autoritat Responsable, segons procedeixi?	4
16. ¿Es denuncien, en els casos oportuns, els fets punibles a les Autoritats Públiques nacionals o de la Unió Europea o davant la fiscalia i els tribunals competents?	4
Subtotal punts.	64
Punts màxims.	64
Punts relatius (punts totals/punts màxims).	100

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per


**Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation**




Test compatibilitat règim d'ajudes d'Estat i evitar doble finançament

Ajudes de l'Estat

Pregunta	Grau de compliment
	Esculli d'1 a 4, on 1 és el mínim i 4 el màxim
1. ¿S'apliquen procediments per valorar la necessitat de notificació prèvia/comunicació de les ajudes a concedir en el seu àmbit i, si escau, per realitzar l'oportuna notificació prèvia/comunicació de manera que es garanteixi el respecte a la normativa comunitària sobre Ajudes d'Estat? (A aquests efectes, es proporciona un model de llista de comprovació o <i>check-list</i>).	4
2. ¿Es disposa de recursos humans específics per realitzar aquesta tasca?	4
3. ¿No hi ha antecedents de risc en relació amb el compliment de la normativa sobre Ajudes d'Estat?	4
4. ¿Es constata la realització de l'anàlisi al respecte a la normativa d'Ajudes d'Estat per tots els nivells d'execució?	4
Subtotal punts.	16
Punts totals.	16
Punts màxims.	16
Punts relatius (punts totals/punts màxims).	100

Doble finançament

Pregunta	Grau de compliment
	Esculli d'1 a 4, on 1 és el mínim i 4 el màxim
1. ¿S'apliquen procediments per a valorar la possible existència, en el seu àmbit de gestió, de doble finançament en l'execució del PRTR? (A aquests efectes, es proporciona un model de llista de comprovació o <i>check-list</i>).	4
2. ¿Es disposa de recursos humans específics per a realitzar aquesta tasca?	4
3. ¿No hi ha incidències prèvies en relació amb doble finançament (en el marc del MRR o de qualsevol altre fons europeu)?	4
4. ¿Es constata la realització de l'anàlisi sobre la possible existència de doble finançament per tots els nivells d'execució?	4
Subtotal punts.	
Punts totals.	16
Punts màxims.	16
Punts relatius (punts totals/punts màxims).	100

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per



Estimació del risc: Taula de valoració

Àrea	(a) Punts relatius	(b) Factor de Ponderació	(c) Valor assignat
Control de Gestió.	97,50	18%	17,55
Fites i Objectius.	100,00	34%	34,00
Danys Mediambientals.	100,00	12%	12,00
Conflicte d'Interès, Prevenió del Fraud i la Corrupció.	100,00	12%	12,00
Compatibilitat Règim d'Ajudes d'Estat.	100,00	12%	12,00
Evitar Doble Finançament.	100,00	12%	12,00
Total.	N/A	100%	99,55

Risc baix:	Total Valor assignat ≥90
Risc mitjà:	Total Valor assignat ≥80
Risc alt:	Total Valor assignat ≥70

Actuació inclosa dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU.

Finançat per