

**INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENTS pel lloguer de material elèctric, instal·lacions elèctriques,
bateries i grups electrògens corresponents a la Cavalcada de Reis 2024 i 2025 de
Barcelona**

Núm. expedient: C230002498 Núm. contracte: 23002000 CPV: 31121000-0 Grups electrògens

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és fixar les condicions pel lloguer de material elèctric, instal·lacions elèctriques, bateries i grups electrògens necessaris per dur a terme la Cavalcada de Reis 2024 i 2025 de Barcelona, que se celebrarà el 5 de gener de 2024 i el 5 de gener de 2025 per diferents carrers del centre de Barcelona.

La durada del contracte serà des de l'endemà de la seva formalització i fins al 7 de gener de 2025.

En la present contractació es preveuen les següents mesures socials i mediambientals:

- Valoració del preu màxim 35%
- Contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
- Contaminació ambiental
- Reducció de les emissions sonores

2. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ ESCOLLIT

El procediment d'adjudicació d'aquest contracte és el procediment obert simplificat, d'acord al que s'estableix a l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic, atès que el valor estimat és de 89.200 euros sense IVA.

3. JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

Aquest contracte no es pot dividir en lots pel motiu següent:

La realització independent de les prestacions que comprenen l'objecte del contracte dificultaria tècnicament la correcta execució ja que es tracta d'un únic espectacle i és necessari que existeixi una coherència tècnica i artística en tots els seus elements.

4. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DETECTADA I DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS TÈCNICS I DE PERSONAL PER SATISFER LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

L'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB), mitjançant la Direcció de Programes Culturals programa anualment un conjunt d'esdeveniments i activitats que organitza i als que dóna suport i en els que, per portar-los a terme, és necessari assumir determinades despeses de lloguer de materials imprescindibles per a la seva correcta realització. Un d'aquests esdeveniments és la Cavalcada de Reis.

En el cas concret del material elèctric, instal·lacions elèctriques, bateries i grups electrògens, aquests són necessaris per al correcte funcionament dels elements tècnics dels vehicles que s'utilitzen com a carrosses i de les infraestructures de l'espai on es desenvolupa el muntatge i posada en funcionament del projecte de la Cavalcada de Reis.

L'Institut de Cultura no disposa dels suficients mitjans personals ni materials per al desenvolupament de les prestacions a realitzar, és per això que sol·licitem l'inici del procés administratiu necessari per a la consecució de l'empresa que pugui dur a terme les tasques requerides.

5. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

El pressupost base de licitació es fixa en 107.932 euros, que es desglossa en 89.200 euros de pressupost net, més 18.732 euros en concepte d'IVA al 21 %.

D'acord amb la previsió de l'article 29 de la LCSP 9/2017, no es preveu la possibilitat de pròrroga.

Aquest pressupost anirà amb càrrec als pressupostos i a les partides pressupostàries següents:

Any	Import net	% IVA	Import IVA	Import total	Econòmic	Programa	Orgànic
2024	44.600 €	21	9.366 €	53.966 €	20301	33813	1321
2025	44.600 €	21	9.366 €	53.966 €	20301	33813	1321

El pressupost net es desglossa de la manera següent: (imports sense IVA)

COSTOS DIRECTES	Import €
Lloguer material	75.700 €
Costos salarials	4.240 €
Transports	1.190 €
TOTAL COSTOS DIRECTES	81.130€

COSTOS INDIRECTES	Import €
Despeses generals d'estructura	4.035 €
Benefici industrial	4.035 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES	8.070 €

TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):	89.200 €
---	-----------------

L'estimació del pressupost base de licitació s'ha realitzat d'acord amb preus de mercat per serveis similars, tenint en compte els contractes d'anys anteriors de la Cavalcada de Reis de Barcelona i l'evolució d'aquests.

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el conveni col·lectiu Estatal de la Indústria, la Tecnologia i els Serveis del sector del Metall (CEM) (codi de conveni núm. 99003435011900). Els imports salarials fixats al conveni sectorial indicat és el que regeix als efectes de determinar ofertes anormals i durant l'execució del contracte. El fet de no aplicar el conveni sectorial de referència comporta l'exclusió del procediment o resolució del contracte sempre i quan aquests imports siguin inferiors als establerts al conveni sectorial de referència.

6. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

Donat que no es preveu pròrroga ni modificacions, el valor estimat del contracte coincideix amb l'import net de la licitació, és a dir 89.200 euros sense IVA.

7. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Les empreses licitadores han de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Així mateix, hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

La solvència econòmica i financera que s'exigeix per a aquest contracte consisteix en:

Disposar d'un volum anual de negoci mínim de 133.800 euros referit al millor exercici dins dels tres darrers disponibles. Aquest volum de negoci, es considera que pot garantir la capacitat per gestionar l'execució del contracte que té un valor estimat de 89.200 euros.

8. CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

La solvència tècnica o professional que s'exigeix per a aquest contracte consisteix en:

L'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims 5 anys en treballs de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 31.220 euros.

D'acord amb la previsió de l'article 90.4 LCSP, exclusivament les empreses amb una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, no han d'acreditar l'experiència, és a dir, l'import anual executat si no que declararan la seva solvència tècnica segons el criteri següent:

El personal tècnic, integrat o no en l'empresa, participant en el contracte, ha de reunir les següents característiques:

El nombre de personal tècnic mínim ha de ser de 4 persones amb una experiència professional mínima de 3 anys atès que es tracta de la instal·lació d'equipaments que requereixen una especialització i experiència prèvia en tasques similars.

9. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ:

1. Per l'oferta més econòmica. Fins a 35 punts.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà

aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març.

Pressupost net de licitació – oferta

_____ x 35 punts = puntuació

Pressupost net de licitació – oferta més econòmica

2. Per les característiques de les màquines. Fins a 20 punts.

En el PPT es requereixen 5 grups electrògens de 60 KVA, establint-se a l'apartat 4.9 del PPT que hauran de tenir (com la resta de generadors requerits) una antiguitat màxima de 10 anys. Es valorarà que els 5 grups electrògens de 60 KVA requerits siguin d'una antiguitat inferior a la màxima establerta; en concret, que siguin d'una antiguitat inferior a 7 anys.

- Per la presentació de la documentació on consti la data de fabricació (fitxa tècnica o fulls de revisió de la maquinària) d'un 80% o més dels grups electrògens amb menys de 7 anys. 20 punts.
- Per la presentació de la documentació on consti la data de fabricació (fitxa tècnica o fulls de revisió de la maquinària) d'un 50% o més dels grups electrògens amb menys de 7 anys. 10 punts.

- Per la presentació de la documentació on consti la data de fabricació (fitxa tècnica o fulls de revisió de la maquinària) d'un 30% o més dels grups electrògens amb menys de 7 anys. 5 punts.

Justificació: es vol donar importància a la protecció del medi ambient, i en aquest tipus d'equipaments l'antiguitat implica aparells més contaminants. Per aquest motiu es valoren els equipaments d'última generació i les empreses que inverteixen en la compra de nous aparells.

L'acreditació de l'antiguitat dels grups electrògens es farà amb l'aportació de documentació on consti la data de fabricació (fitxa tècnica o fulls de revisió de la maquinària)

Dita documentació s'haurà d'incloure en el sobre electrònic de l'oferta. En cas de manca d'acreditació, s'obtindran 0 punts.

3. Per criteris de reducció de contaminació ambiental. Fins a 15 punts.

En el PPT es requereixen un total de 46 grups electrògens. Es valorarà que dits grups electrògens aportats per l'empresa licitadora tinguin unes característiques que afavoreixin la protecció del medi ambient.

Per aquest motiu s'atorgaran:

- 15 punts a l'oferta que inclogui un 50% o més de grups electrògens que comportin una reducció de la contaminació ambiental per complir alguna de les característiques següents: maquinària amb motors dièsel, motors amb injecció electrònica o maquinària que pugui utilitzar combustibles alternatius com el gas liquat.
- 7,5 punts a l'oferta que, sense arribar al 50% al que es refereix el paràgraf anterior, inclogui un 25% o més de grups electrògens que comportin una reducció de la contaminació ambiental per complir alguna de les característiques següents: maquinària amb motors dièsel, motors amb injecció electrònica o maquinària que pugui utilitzar combustibles alternatius com el gas liquat.

Justificació: es vol fomentar la protecció del medi ambient amb l'ús de grups electrògens que generin el mínim impacte ambiental.

L'acreditació dels requisits indicats en aquest apartat, es farà amb l'aportació de documentació on consti les característiques dels grups electrògens (fitxes tècniques o altra documentació equivalent). Dita documentació s'haurà d'incloure en el sobre electrònic de l'oferta. En cas de manca d'acreditació, s'obtindran 0 punts.

4. Per criteris de reducció de contaminació acústica. Fins a 20 punts.

Es valorarà que els 46 grups electrògens contemplats en la taula de l'apartat 3.1 del plec de prescripcions tècniques oferts per l'empresa licitadora comptin amb sistemes d'insonorització per reduir la contaminació acústica ambiental.

- 20 punts a l'oferta que inclogui un 50% o més de grups electrògens que siguin súper insonoritzats (menys de 55 dB)

- 10 punts a l'oferta que inclogui un 25% o més de grups electrògens que siguin súper insonoritzats (menys de 55 dB)
- 5 punts a l'oferta que inclogui un 10% o més de grups electrògens que siguin súper insonoritzats (menys de 55 dB)

Justificació: es vol fomentar la bona convivència amb la ciutadania així com les millors condicions laborals pels treballadors que donaran aquest servei. Per aquest motiu es valoren els equipaments amb molt poca o quasi cap emissió de sorolls.

L'acreditació dels requisits indicats en aquest apartat, es farà amb l'aportació de documentació on consti les característiques dels grups electrògens (fitxes tècniques o altra documentació equivalent). Dita documentació s'haurà d'incloure en el sobre electrònic de l'oferta. En cas de manca d'acreditació, s'obtindran 0 punts.

5. Per criteris de contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte. Puntuació màxima de 10 punts.

Considerant el nombre mínim de persones treballadores i les categories professionals corresponents que s'estableix en la clàusula 3.5 del plec de prescripcions tècniques, es valorarà, com a garantia d'una execució més eficient del contracte que es lícita, l'estabilitat laboral al si de l'empresa de les persones treballadores especificades en el PPT que executaran el contracte (mínim 4 persones).

L'empresa ha de declarar, respecte de cada persona, el nombre de dies treballats amb l'empresa amb la mateixa modalitat de contracte de treball indefinit en els darrers trenta-sis mesos anteriors a la data de finalització del termini de presentació de proposicions.

L'empresa que, segons la informació que faciliti, sumi més dies amb contractació estable de les persones treballadores requerides com a mínim en el PPT (això és, 4 persones) rebrà la màxima puntuació. El nombre mínim de dies treballats a partir del qual s'atorgarà la puntuació serà de 100 dies.

Inicials de la persona treballadora	Categoria professional	Nombre de dies treballats amb contracte indefinit en els darrers 36 mesos anteriors a la data de finalització del termini de presentació d'ofertes

10. TERMINI DE GARANTIA

Per la naturalesa i característiques del contracte, no resulta necessari l'establiment d'un termini de garantia, atès que en aquest cas no es considera necessari que es respongui de vicis o defectes dels serveis prestats més enllà de la data de finalització del contracte.

11. CESSIÓ DEL CONTRACTE

Ateses les característiques del contracte es permet la cessió del contracte.

12. SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació.

13. PAGAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de la corresponent factura al acabar el desmuntatge de cada cavalcada, i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

14. PROPOSTA

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació de l'execució del lloguer, muntatge i desmuntatge de material elèctric, instal·lacions elèctriques, bateries i generadors corresponents a la Cavalcada de Reis 2024 i 2025 de Barcelona, per un import total de licitació de 107.932 euros, que es desglossa en 89.200 euros de pressupost net, més 18.732 euros en concepte d'IVA al 21 %, mitjançant un procediment obert simplificat.