

INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRÈNCIA

Dades del contracte

Orgànic:	Programa:	Econòmic: 20301
Previsió de contracte:		
Procediment: Menor	Concurrència: SI	
Qualificació: Subministraments		
CPV:		
Ús de sistemes d'informació: SI/NO	Propietat: Contractista/ Ajuntament	
Pòlissa de responsabilitat Civil: SI	Import: 100.000,00€	
CAE: SI	Nº aproximat treballadors: 8	
Prestació a la via pública: SI		
Tècnic responsable del contracte: Isabel González		
Objecte: Contractació del subministrament i muntatge dels generadors i les escomeses elèctriques per donar servei a l'escenari ubicat a l'Avinguda de la Catedral.		
Pressupost de licitació (IVA inclòs) 15.125,00€ IVA tipus 21% 2.625,00€ Pressupost net (sense l'IVA) 12.500,00€ <u>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador.</u>		

Antecedents

L'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB), mitjançant la Direcció de Programes Culturals organitza i produeix les Festes de la Mercè. Durant els dies 22, 23, 24 i 25 de setembre de 2023, es realitzaran més de 300 activitats culturals a diferents indrets de la ciutat de Barcelona.

Aquest any a l'avinguda de la Catedral s'ubicarà la programació de música mercè i la proposta d'activitats de diversos col·lectius i associacions de la ciutat a través de la plataforma municipal *Associa't* el dia 25 de setembre, amb diferents propostes en únic escenari. Per poder donar servei elèctric a l'espai, equips de llums, so i diferents necessitats elèctriques, es necessària una instal·lació de generadors i servei tècnic. Aquest any es vol incidir en els espais més sostenibles i deixar d'utilitzar els generadors convencionals amb combustibles més contaminants, pel que es demanen aparells que funcionin amb energies verdes com el bio-combustibles, produïts a partir de residus orgànics i què redueixen les emissions de CO2 en un 90% i els gasos d'efecte hivernacle en un 80% o aparells que funcionin tant a gas com amb bateries.

L'ICUB no disposa dels mitjans personals ni materials per a la realització de les esmentades actuacions.

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques.

La prestació del servei s'ha de donar en espais a l'aire lliure, durant els dies de l'esdeveniment el passeig romandrà ple de persones que assisteixen a les actuacions que estaran programades.

- Els generadors han de ser súper insonoritzats, no s'accepten generadors sense insonoritzar ni per sobre del 55 dB.

- No s'accepten generadors utilitzats en la construcció i han d'estar dins del nou estàndard de motors STAGE V i funcionar amb biocombustible.
- L'empresa ha de disposar d'enginyer col·legiat per realitzar el projecte tècnic de legalització, i tenir certificat d'empresa instal·ladora autoritzada, i taxes ECA.
- El pressupost ha d'incloure el servei tècnic presencial els dies 22, 23, 24 i 25, de setembre en un període de 12 hores per dia.
- Els combustibles ha d'anar inclòs al pressupost i en el cas dels generadors de combustió has de funcionar amb combustible biodièsel ecològic HVO i el servei de proveïment de combustible ha de ser cada dia.
- Ha d'haver un servei d'urgència 24 hores.

Necessitats tècniques:

Escenari

2 grups electrògens de 150kva STAGE V SYNC. Han de ser súper insonoritzats, no s'acceptaran grups de més de 55 db.

Cablejat de senyal.

10 metres de CABLE 4x150+70mm²

1 Quadre 400A 1x250A+3x63A ID.RGU

25 metres CABLE 4x95+50 mm²

1 Quadre 250A ID.RGU

50 metres CABLE 5x16 mm²

2 Quadre 63/40A ID.RGU

25 metres CABLE 5x6 mm²

1 Quadre 4x16A + 32A + 32A30mA SCHUKO/CEE

1 Quadre 63A 2x32A

100 metres LINEA DE 5x6mm²

4 Quadres 3x16A 30mA SCHUKO/CEE

2 DUPLICADOR 32A 5P

6 unitats de PROJECTOR LED 40W

80 metres GUIRNALDA LAMPARA / TUBO FLEXILHT

200 metres CABLE 3x2,5 SCHUKO

200 metres CABLE 3x2,5 CEE

6 unitats DUPLICADOR CEE16A 3P

12 metres CABLE 3x2,5 3xSCHUKO

24 unitats TOMA MULTIPLE SCHUKO

30 metres CANAL PASSACABLES CAPA 100

Producció i backstage

1 BATERIA 45 – 120KW.

Us dels generadors 12 hores dia.

Servei tècnic dies 22, 23, 24 (12 hores) i 25 (9 hores)

Projecte elèctric, legalització i registre.

Solvència tècnica:

- El nombre de personal tècnic mínim ha de ser de 4 treballadors amb una experiència professional mínima en muntatge d'infraestructures elèctriques per esdeveniments d'iguals característiques mínima de 5 anys.

Lloc de realització de la prestació

La prestació del servei serà l'Avinguda de la Catedral durant les Festes de la Mercè.

Inici de les prestacions i termini d'execució

El calendari d'execució serà:

19 - 21 de setembre muntatge

22, 23, 24 i 25 de setembre Activitats de la Mercè

26 de setembre Desmuntatge

Criteri d'adjudicació

El criteri d'adjudicació serà el preu.

Com a responsable del contracte es designa Isabel González

Tramesa d'ofertes

El licitador haurà d'enviar les seves ofertes **mitjançant el portal de Contractació** (<https://licitacions.bcn.cat/>). No s'admetrà cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta s'haurà d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta. L'oferta haurà d'estar degudament signada per l'empresa licitadora.

Termini de presentació de les ofertes

Per a la contractació menor amb lliure concurrència el termini de presentació de les ofertes serà com a mínim de 5 dies hàbils des de la data d'enviament de petició d'oferta.

Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.