

**CONTRACTE DERIVAT PER LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES RELATIVES
AL DRAGAT DE LA BOCANA DEL PORT OLÍMPIC DE BARCELONA**

**CONTRACTE BASAT EN L'ACORD MARC PER L'EXECUCIÓ D'OBRES DE
CONSERVACIÓ, MANTENIMENT I MILLORA (OBRA CIVIL) A LES
DEPENDÈNCIES DEL GRUP BSM**

LOT 1. BSM

NÚM. EXPEDIENT 2022ST0021OBV17

Les principals característiques del referit procediment són les següents:

A.- DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE:

L'objecte del present contracte és l'execució de les obres relatives al dragat de la bocana del Port Olímpic de Barcelona.

Aquests obres consisteixen en un calat objectiu a la batimetria -5,00 respecte al nivell del mar en baixamar, per aconseguir a la seva bocana i al seu canal principal d'entrada una batimètrica superior a l'actual.

En motiu del proper esdeveniment de la Copa Amèrica, el Port Olímpic de Barcelona requereix l'entrada d'embarcacions d'eslora més gran del que la seva batimètrica o sonda actual el permet. Per aquest motiu, és necessari adequar les instal·lacions a les necessitats i requeriments de les embarcacions que accediran al Port Olímpic: s'estableix un calat mínim en bocana de 5 metres sobre el nivell de baixamar perquè les embarcacions participants d'aquest esdeveniment puguin entrar i sortir de les instal·lacions sense malmetre els elements existents a l'obra viva, com la quilla, l'orsa i els foils.

B.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 529.570,62€ abans IVA

S'entén per valor estimat del contracte el valor total, sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, pagador segons les estimacions realitzades.

CONCEPTE	IMPORT (abans d'IVA)
Pressupost base de licitació	441.308,85€
Pròrrogues (no es preveuen)	0€
Possibles modificacions (20%)	88.261,77€
Total	529.570,62€

C.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ: 441.308,85€ abans IVA

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost sobre el Valor Afegit, excepte disposició en contrari.

Atenent a que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses calculades per a la seva determinació, es fixa un pressupost de licitació de **441.308,85€**, desglossat de la següent manera:

CONCEPTE	IMPORT
Pressupost d'execució material (sense IVA)	370.847,77€
+ despeses generals (13%)	48.210,21 €
+ benefici industrial (6%)	22.250,87€
Pressupost d'execució per contracte (sense IVA)	441.308,85€
+ IVA (21%)	92.674,86€
Pressupost d'execució per contracte (amb IVA)	533.983,71€

D.- DURADA DEL CONTRACTE: 14 SETMANES

D.1.- Pròrroques: No

E.- LLOC D'EXECUCIÓ: Barcelona

F.- LOTS: No

G.- GARANTIA: 5% de l'import d'adjudicació

G.1.- Termini de garantia: 1 any

H.- ADMISSIBILITAT DE VARIANTS I MILLORES: Veure criteris de valoració

I.- CONDICIONS DE CAPACITAT: Segons Acord Marc

J.- SOLVÈNCIA:

Solvència tècnica o professional: no és obligatori exigir la classificació

Solvència econòmica i financera: no és obligatori exigir la classificació

Classificació empresarial: no és obligatori exigir la classificació

K.- PRESENTACIÓ DE PROPOSTES:

Data límit: segons el Perfil del Contractant

Hora límit: segons el Perfil del Contractant

No es celebrarà acte públic d'obertura de les propostes. En qualsevol cas, l'obertura en acte privat de les proposicions no tindrà lloc fins que hagi finalitzat el termini màxim per a la seva presentació.

Format i lloc de presentació: a través del sobre en format digital, i que hauran de presentar-se mitjançant l'eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

<https://seucontractacio.bsmsa.cat>

Els documents i el resum de la oferta quedaran degudament xifrats.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes.

IMPORTANT: la presentació de les propostes s'haurà de realitzar a través de l'enllaç indicat (<https://seucontractacio.bsmsa.cat>), i no a través de l'aplicatiu de presentació d'ofertes de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

IMPORTANT: s'adjunta al corresponent anunci de licitació una guia d'ús de la seu de contractació electrònica on s'han de presentar les propostes, indicant tots els passos a seguir per a la presentació electrònica de les propostes.

En cap cas s'acceptarà la presentació de propostes en paper o a través d'un altre mitjà que no sigui l'indicat en el present plec.

L.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE: Sí, per les següents causes:

- Modificació de normativa
- Incidències no previsibles
- Incorporació o decrement de noves necessitats de similars característiques
- Manteniments, actuacions de conservació o millora per sobre dels previsibles
- Incorporacions d'actius extraordinaris
- Vandalisme / Sinistres
- Modificacions canvis normatius
- Avenç de la tècnica
- Modificacions o alteracions del terreny derivades de temporals

M.- OBSERVACIONS PER AL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ AIXÍ COM PER A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

- L'execució dels treballs a licitar estarà vinculada a l'obtenció de les diferents autoritzacions necessàries per part de les administracions competents. En cas de no aconseguir aquestes autoritzacions en els terminis marcats per Barcelona de Serveis Municipals, aquesta adjudicació no es materialitzarà.
- Disponibilitat en el moment de l'inici de les obres de draga o pontona amb capacitat de disposar sistema de dragat, matriculades, i condicions per obtenir despatx. Amb característiques compatibles amb els treballs a realitzar, compatibles amb les condicions disposades en l'estratègia marina de la demarcació levantino-balear, i els equips auxiliars que requereixin. No es permetrà sistemes que no disposin de matriculació.
- A l'execució de l'obra hi haurà personal qualificat, amb la titulació nàutica mínima per realitzar treballs de dragat i cabotatge.
- Es preveu una durada d'execució màxima de l'obra de 14 setmanes. En cas que durant aquest període de temps no es pugui realitzar la totalitat de les obres degut a l'ús de la instal·lació (actes i/o esdeveniments) o per altres causes, i calgui alterar el programa de treball, aquest fet no donarà dret a percebre cap increment d'honoraris.
- El període d'execució de l'obres estarà comprés entre la signatura del contracte i l'inici de l'etapa estival, quan el port augmenta la seva activitat portuària. Aquesta etapa coincideix amb l'inici dels preparatius de l'esdeveniment de la Copa Amèrica, celebrat al Port Olímpic de Barcelona.

- La propietat es reserva el dret d'aturar l'obra, per prescripció de BSM i/o del Servei Tècnic, aquest fet no donarà dret a l'adjudicatari a cap tipus d'indemnització i tampoc generarà cap sobre cost de preu de l'adjudicació de l'obra. Aquesta circumstància suposarà un replantejament del Planning previst inicialment per assolir les fites marcades.
- El contractista coneix i accepta que les obres de referència no podran afectar a l'ús habitual de la instal·lació, evitant ocasionar molèsties als usuaris i al personal, sense cap tipus de compensació econòmica a aquesta efectes.
- En aquest sentit, l'adjudicatari s'obliga a posar a disposició de l'obra de referència, tots els recursos humans i materials necessaris per tal d'assolir els terminis previstos i així evitar interferències. En conseqüència, la Direcció Facultativa i/o BSM podrà exigir al contractista que tingui disponibilitat per a treballar a qualsevol hora del dia i la nit, tots els dies de la setmana, inclosos dissabtes i diumenges.
- És responsabilitat de l'adjudicatari i assumeix els costos de deixar la zona d'actuació neta i delimitada de forma diària.
- L'Adjudicatari serà l'únic responsable de la vigilància dels materials, equips i maquinària de l'obra, en cas de robatori o vandalisme no tindrà dret a cap compensació.
- La data de signatura de l'Acta de comprovació i replanteig serà fixada per BSM després de la signatura del contracte.
- L'adjudicatari resta obligat a realitzar tots els tràmits per aconseguir els permisos que siguin necessaris per a l'execució de les obres, així com de l'abonament de les taxes corresponents.
- En cas de produir-se qualsevol desperfecte, el contractista assumirà la despesa sense cap tipus de compensació econòmica a aquests efectes.
- L'acopi de material es realitzarà d'acord amb els responsables de BSM, en l'espai i en el temps que es determini en la reunió inicial. En cap cas es realitzarà en via pública i si fos necessari s'hauran de disposar dels permisos corresponents per part de l'Ajuntament (sent el responsable l'adjudicatari).
- Caldrà estudiar conjuntament amb la propietat i la DF la millor ubicació de l'abassegament del material. Si no fos factible en l'àmbit l'adjudicatari assumirà l'abassegament.
- Els canvis en obra derivats del replanteig no poden afectar al Planning de l'execució de l'obra.
- L'adjudicatari coneix i accepta que durant l'obra es pot produir algun ajust del projecte sense que comporti cap tipus d'increment, ni indemnització.
- En jornada laboral i fora d'aquesta, la seguretat de l'àmbit i del material seran a càrrec de la constructora. BSM no es fa responsable de possibles afectacions.

- L'accés a l'obra es realitzarà pel lloc indicat per la propietat. Caldrà acreditació del personal i dels vehicles. Així mateix, caldrà coordinar amb la DF i personal de BSM quina serà la planificació per accedir ja que no serà accés exclusiu de l'obra.

N.- CONTINGUT DE LES PROPOSTES:

Les propostes es presentaran en:

Dos (2) Sobres:	la “documentació acreditativa dels requisits previs” i proposta “avaluable mitjançant l'aplicació de criteris que depenen d'un judici de valor”
	la proposta “avaluable mitjançant l'aplicació de criteris quantificables mitjançant fórmules automàtiques”

El contingut dels sobres serà el següent:

N.1.- CONTINGUT I OBERTURA DEL SOBRE QUE CONTÉ LA DOCUMENTACIÓ ACREDITATIVA DELS REQUISITS PREVIS I LA PROPOSTA AVALUABLE MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR:

NOTA IMPORTANT!!! En el sobre es presentaran dos arxius:

A. Un arxiu amb la documentació acreditativa dels requisits previs, signat per l'empresa licitadora i seguint la següent estructura:

SRP_ NOM EMPRESA.DOCUMENTACIO GRAL PDF (SRP, Nom empresa, documentació general) – un únic PDF

En cas de divisió de lots, s'ha d'indicar el número del lot al que correspon el document.

B. Un arxiu amb la proposta avaluable mitjançant l'aplicació dels criteris que depenen d'un judici de valor, signat per l'empresa licitadora i seguint la següent estructura:

SRP_ NOM EMPRESA.JUDICI VALOR.PDF (SRP, Nom empresa, judici de valor) – un únic PDF

En cas de divisió de lots, s'ha d'indicar el número del lot al que correspon el document.

Contingut Documentació acreditativa dels requisits previs:

- Declaració responsable relativa a l'ANNEX 1; ANNEX 1B

Contingut Proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris que depenen d'un judici de valor:

- **VEURE ANNEX 2A.** Els criteris de valoració del contingut de la proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris que depenen d'un judici de valor són els que s'especifiquen a l'ANNEX 3 del present Plec de clàusules particulars.

Obertura:

- **Lloc:**

L'obertura dels sobres es realitzarà a través de la plataforma electrònica de contractació pública PLYCA en sessió privada, atès que el sistema informàtic que suporta la plataforma PLYCA té un dispositiu que permet acreditar fefaentment el moment de l'obertura dels sobres i el secret de la informació que hi estigui inclosa, d'acord amb allò previst a la disposicions addicional dissetena de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

En aplicació de l'article 157.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic que diu que *"En todo caso, la apertura de la oferta económica se realizará en acto público, salvo cuando se prevea que en la licitación puedan emplearse medios Electrónicos"*, els actes d'obertura es realitzaran en sessió privada, excepte que s'indiqui el contrari a través del corresponent avís al Perfil del contractant.

Així mateix, l'informem que, un cop realitzada l'obertura del sobre econòmic, posteriorment es publicarà l'acta d'obertura a l'anunci de la licitació concreta a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, on hi constarà tota la informació.

No obstant això, per tal de vetllar pel compliment de les garanties de transparència i publicitat exigibles en el marc de la contractació pública, l'informem que pot visualitzar tota la documentació relativa a la present licitació, això és, les actes de la Mesa de Contractació i els informes d'avaluació, així com altres consultes, a l'anunci de la licitació en qüestió a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública.

Sota aquesta tessitura, ens plau comunicar-li que quan s'inclou un avís en el tauler d'avisos de la licitació concreta, la Plataforma de Serveis de Contractació Pública envia un correu electrònic a totes les persones subscrites a les novetats de la licitació avisant que s'ha publicat nova informació. En aquest sentit, li recomanem subscriure's a la present licitació, a través de l'apartat "Subscripcions: Voleu que us informem de les novetats?", situat al costat dret de l'anunci, per tal de poder estar al dia de totes les noves actualitzacions en relació a la licitació.

- **Data:** es comunicarà al Perfil del contractant

N.2.- CONTINGUT I OBERTURA DEL SOBRE QUE CONTÉ LA PROPOSTA AVALUABLE MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS QUANTIFICABLES MITJANÇANT FÒRMULES AUTOMÀTIQUES:

NOTA IMPORTANT!!! En el sobre es presentaran tres arxius:

A. Un arxiu amb la proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris quantificables mitjançant fórmules automàtiques en format PDF, signat per l'empresa licitadora i seguint la següent estructura:

SFA_ NOM EMPRESA. OFERTA.PDF (SFA, Nom empresa, oferta annex 2)

En cas de divisió de lots, s'ha d'indicar el número del lot al que correspon el document.

B. Un arxiu amb el pressupost, signat per l'empresa licitadora i seguint l'estructura següent:

SFA_ NOM EMPRESA. PRESSUPOST PDF (SFA, Nom empresa, pressupost)

En cas de divisió de lots, s'ha d'indicar el número del lot al que correspon el document.

C. Un arxiu amb el pressupost en un dels formats que s'indiquen:

SFA_ NOM EMPRESA.PRESSUPOST EN EXCEL/BC3/TCQ. XLS/TCQ (SFA, Nom empresa, pressupost)

En cas de divisió de lots, s'ha d'indicar el número del lot al que correspon el document.

Contingut Proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris quantificables mitjançant fórmules automàtiques:

- **VEURE ANNEX 2B.** Els criteris de valoració del contingut de la proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris quantificables mitjançant fórmules automàtiques són els que s'especifiquen a l'ANNEX 3 del present Plec de clàusules particulars.

Obertura:

- **Lloc:**

L'obertura dels sobres es realitzarà a través de la plataforma electrònica de contractació pública PLYCA en sessió privada, atès que el sistema informàtic que suporta la plataforma PLYCA té un dispositiu que permet acreditar fefaentment el moment de l'obertura dels sobres i el secret de la informació que hi estigui inclosa, d'acord amb allò previst a la disposicions addicional dissetena de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

En aplicació de l'article 157.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic que diu que "*En todo caso, la apertura de la oferta económica se realizará en acto público, salvo cuando se prevea que en la licitación puedan emplearse medios Electrónicos*", els actes

d'obertura es realitzaran en sessió privada, excepte que s'indiqui el contrari a través del corresponent avís al Perfil del contractant.

Així mateix, l'informem que, un cop realitzada l'obertura del sobre econòmic, posteriorment es publicarà l'acta d'obertura a l'anunci de la licitació concreta a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, on hi constarà tota la informació.

No obstant això, per tal de vetllar pel compliment de les garanties de transparència i publicitat exigibles en el marc de la contractació pública, l'informem que pot visualitzar tota la documentació relativa a la present licitació, això és, les actes de la Mesa de Contractació i els informes d'avaluació, així com altres consultes, a l'anunci de la licitació en qüestió a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública.

Sota aquesta tessitura, ens plau comunicar-li que quan s'inclou un avís en el tauler d'avís de la licitació concreta, la Plataforma de Serveis de Contractació Pública envia un correu electrònic a totes les persones subscrites a les novetats de la licitació avisant que s'ha publicat nova informació. En aquest sentit, li recomanem subscriure's a la present licitació, a través de l'apartat "Subscripcions: Voleu que us informem de les novetats?", situat al costat dret de l'anunci, per tal de poder estar al dia de totes les noves actualitzacions en relació a la licitació.

- **Data:** es comunicarà al Perfil del contractant.

O.- VISITA: No es preveu visita.

P.- SERVEIS D'INFORMACIÓ I DE RESOLUCIÓ DE CONSULTES A DISPOSICIÓ DELS LICITADORS

Els dubtes, consultes i/o sol·licituds d'informació s'hauran de realitzar de la següent manera:

- **P.1.- Per dubtes de caràcter tècnic i jurídic, relatius a les clàusules del Plec de Clàusules Particulars i/o el Plec Tècnic o de qualsevol altra documentació integradora de la licitació**

Els dubtes, consultes i/o sol·licituds d'informació s'hauran de realitzar per escrit a la següent adreça de correu electrònic: sjc@bsmsa.cat com a molt tard, sis (6) dies abans de la data límit fixada per a la recepció d'ofertes, d'acord amb el que estableix l'article 138.3 de LCSP. A l'assumpte del missatge s'haurà de fer constar obligatòriament el codi/número de l'expedient.

Les respostes a les preguntes rebudes es publicaran al Perfil de Contractant de l'entitat integrat a la Plataforma de serveis de contractació pública de la Generalitat de Catalunya, i tindran caràcter vinculant.

En el cas de que l'entitat, en el marc de la licitació, emeti una nota d'aclariment a on s'especifiqui una modificació, consideració, anul·lació parcial o qualsevol altre informació addicional aquesta tindrà prevalença.

- **P.2.- Per dubtes sobre l'estat del procediment (obertura de propostes, valoració de les ofertes etc.).**

S'informa als interessats que la informació relacionada amb l'estat de tramitació del present procediment serà publicada al perfil de contractant, incloent els pertinents aclariments i esmenes, en el seu cas. Es recomana als interessats consultar de forma periòdica el perfil de contractant per estar informats de l'estat de situació del procediment de contractació.

- **P.3.- Per dubtes sobre l'aplicació informàtica PLYCA, com descarregar els sobres electrònics, incidències informàtiques relatives a l'ús de l'aplicació.**

Els licitadors hauran de posar-se en contacte amb el servei d'assistència i suport de l'aplicació PLYCA accessible a través del següent enllaç: <https://www.nexus-it.es/plyca/soporte-empresas/formulario-de-contacto-empresas/>.

ANNEX NÚM. 1

DECLARACIÓ RESPONSABLE

**(Declaració OBLIGATÒRIA, a lliurar al sobre de documentació de requisits
prevís)**

Senyors,

El sotassnat, declara:

- 1.- Que el signant de la present declaració ostenta la representació legal per actuar en nom i representació de l'empresa _____
- 2.- Que l'empresa que representa compleix les condicions establertes legalment per contractar amb el sector públic.
- 2.- Que l'empresa que representa compleix tots i cadascun dels requisits de capacitat establerts en el present Plec i disposa de les autoritzacions necessàries per exercir l'activitat.
- 3.- Que ni l'empresa que representa ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes en l'article 71 de la LCSP, sobre prohibicions de contractar.
- 4.- Que es compromet en el moment que sigui requerit per L'ENTITAT CONTRACTANT a aportar, en el termini establert al Plec, la documentació acreditativa de la capacitat i representació exigida al procediment.
- 5.- Que el licitador està donat d'alta a l'Impost sobre Activitats Econòmiques i al corrent del seu pagament, quan s'exerceixin activitats subjectes a aquest impost.
- 6.- Que accepta que la documentació annexada al Plec té caràcter contractual.
- 7.- Que manifesta que Sí/No pertany a un Grup de Societats. (En cas afirmatiu s'haurà d'indicar les empreses que conformen aquest Grup de Societats. S'entén per empreses pertanyents a un grup de societats aquelles que es trobin en qualsevol dels supòsits de l'art. 42.1 del Codi de Comerç).
- 8.- Que es compromet, en cas de resultar adjudicatari, d'aportar en el termini d'un mes des de la comunicació de l'adjudicació, la documentació exigida per la Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals i pel Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de Riscos Laborals.
- 9.- (Només en cas de submissió jurisdiccional de les empreses estrangeres) Que en la seva condició d'empresa estrangera es sotmet a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que directament o

indirectament es derivessin del Contracte, amb renúncia, si escau, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre-li.

10.- (Només en cas de que l'oferta es presenti per part d'una UTE). Que s'acompanya a la present declaració compromís de constitució de la unió temporal d'empresaris.

11. Que té la intenció de subcontractar un ____ % del contracte i, en particular, les següents prestacions parcials:

12. Que en relació a la licitació del contracte de referència abans indicat i d'acord amb la pràctica de les notificacions que es deriven de la mateixa designa com a mitjà preferent per rebre les esmentades notificacions l'adreça de correu electrònic:
.....

I als efectes oportuns, se signa la present, a de de

Signatura

ANNEX NÚM. 1B

(Declaració, SI S'ESCAU, a lliurar al proposat com adjudicatari)

.....

.....

....., de de.....

Senyors,

El sotassinant, certifica:

- ☐ Que les escriptures sol·licitades en el Plec de Clàusules Particulars reguladors d'aquesta licitació per tal d'acreditar la personalitat i capacitat del Licitador no han estat modificades respecte a les que tenen al seu poder, presentades en data.....per tal de participar en el procediment.....
- ☐ Que la targeta del número d'identificació fiscal és la que vostès ja tenen al seu poder, presentada en data.....per tal de participar en el procediment.....
- ☐ Que els documents acreditatius de la meua representació com a signant de la proposició no han estat modificats ni revocats respecte els que tenen al seu poder, presentades en data.....per tal de participar en el procediment....

I en prova de conformitat, se signa la present, a de de
.....

Signatura

ANNEX 2A

CONTINGUT PROPOSTA AVALUABLE MITJANCANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR

1. Descripció de la metodologia per a l'obtenció dels permisos de Dragat i senyalització de les obres amb Capitania Marítima de Barcelona

Les empreses licitadores hauran de presentar una descripció del llistat de documentació a desenvolupar i entregar, per a la consecució del Despatx per autoritzar les embarcacions involucrades en les obres del dragat, indicant el termini de resolució, previst i compromès pel contractista, per elaborar la documentació i aconseguir els permisos.

Adicionalment detallarà la proposta de abalisament o senyalització de les obres marítimes, per compatibilitzar-ho amb l'ús del port, i els tràmits necessaris per la seva validació.

Aquest apartat s'haurà de resumir en un màxim de dos (2) fulls DIN A4 només omplerts per una cara, en lletra Arial 12.

2. Descripció de la metodologia

Les empreses licitadores hauran de presentar una descripció detallada, coherent i personalitzada de l'organització, així com de la metodologia de treball a desenvolupar per garantir una execució òptima de l'obra.

Aquest apartat s'haurà de resumir en un màxim de dos (2) fulls DIN A4 només omplerts per una cara, en lletra Arial 12.

3. Descripció del compliment del termini d'execució

Les empreses licitadores hauran de fer presentar una descripció detallada i personalitzada en relació a les mesures a adoptar per assegurar el termini d'execució pactat, mantenint l'abast i la qualitat establertes, sense que això impliqui un increment dels costos.

Aquest apartat s'haurà de resumir en un màxim de dos (2) fulls DIN A4 només omplerts per una cara, en lletra Arial 12.

4. Pla de control de qualitat tècnica en l'execució de l'obra

En aquest apartat les empreses licitadores presentaran el Pla de Control de Qualitat que aplicaran durant l'execució de l'obra que executin. Especificaran els protocols o mesures que implantaran durant els treballs per garantir un nivell de qualitat òptim de l'execució de l'obra. La descripció del Pla haurà d'utilitzar un alt nivell de detall, coherència i personalització.

Aquest apartat s'haurà de resumir en un màxim de dos (2) fulls DIN A4 només omplerts per una cara, en lletra Arial 12.

5. Identificació dels riscos de l'execució de l'obra i resposta

En aquest apartat les empreses licitadores hauran de fer una identificació dels possibles riscos o situacions que es poden produir i que poden afectar als treballs d'execució de l'obra encarregada. Tanmateix per cada risc identificat es determinarà l'acció preventiva i correctiva per mitigar el risc o la seva repercussió a l'obra. Cada risc amb la seva resposta haurà de ser acceptat i validat.

Aquest apartat s'haurà de resumir en un màxim de dos (2) fulls DIN A4 només omplerts per una cara, en lletra Arial 12.

NOTA: Per tal de poder ser adjudicatari, serà necessari que com a mínim el licitador obtingui VINT (20) PUNTS en la proposta relativa als criteris quantificables segons judici de valor.

ANNEX 2B

**MODEL D'OFERTA QUINA AVALUACIÓ DEPÈN DE L'APLICACIÓ DE FÒRMULES
O CRITERIS AUTOMÀTICS**

El Sr. amb residència a carrer..... núm. assabentat de l'anunci publicat al i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de les obres relatives a “.....”, es compromet en nom (propí o de l'empresa que representa) a realitzar-les amb estricta subjecció a les següents condicions:

A. OFERTA ECONÒMICA

CONCEPTE	IMPORT OFERTAT (ABANS IVA, EN VALORS ABSOLUTS I MÀXIM DOS DECIMALS)
Oferta per les obres relatives al dragat de la bocana del Port Olímpic de Barcelona	_____ € (màxim: 441.308,85€)

B. ALTRES CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT

B1. Posar a disposició de l'execució del contracte a personal amb risc d'exclusió social i/o amb discapacitat

CONCEPTE	MARCAR LA CASELLA QUE CORRESPONGUI AMB UNA X
0 persones	
1 persona	
2 o més persones	

Nota criteri B1. La justificació de la mateixa es realitzarà amb la presentació de la documentació corresponent que ho acrediti. En cas que manqui la documentació justificativa o aquesta presenti mancances, no es puntuarà aquest apartat.

B2. Tipus de contracte laboral de l'equip proposat per l'execució del contracte

CONCEPTE	MARCAR LA CASELLA QUE CORRESPONGUI AMB UNA X
0 % personal indefinit	
> 0 ≤ 25 % personal indefinit	
> 25 ≤ 50 % personal indefinit	
> 50 ≤ 75 % personal indefinit	
> 75 -100 % personal indefinit 10	

Nota criteri B2. Només s'aplicarà aquest criteri en el personal que estigui en l'equip proposat per a l'execució de l'obra. La justificació d'aquest apartat s'aportarà abans de la certificació de liquidació de l'obra.

B3. Reducció del termini d'execució en setmanes sobre les 14 setmanes definides al projecte

CONCEPTE	MARCAR LA CASELLA QUE CORRESPONGUI AMB UNA X
0 setmanes	
1 setmana	
2 setmanes	
3 setmanes	
6 setmanes o més	

Nota criteris B1, B2 i B3: En cas que es marquin més d'una casella en algun d'aquests apartats o es deixin totes en blanc no es puntuarà l'apartat corresponent.

Termini de validesa de la oferta.....4 mesos

Instruccions per a emplenar correctament el formulari: El contractista haurà de marcar una de les opcions per a cada apartat a excepció d'aquells que requereixin específicament d'emplenament.

En el cas de que no es marqui cap opció o es marqui més d'una opció i/o s'alteri el redactat d'algun dels apartats, s'atorgarà una puntuació de 0 punts en aquell afectat.

(Quedaran exclosos els licitadors que ofereixin un preu superior al pressupost de licitació o que presentin més d'un preu, també quedaran exclosos els licitadors que no segueixin el present model de presentació d'oferta)

ANNEX 3

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

A. CONTINGUT PROPOSTA AVALUABLE MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR (fins a 40 punts)

1. Descripció de la metodologia per a l'obtenció dels permisos de Dragat i senyalització de les obres amb Capitania Marítima de Barcelona (fins a 10 punts)

Es donarà la millor puntuació a aquella proposta que presenti un major nivell de detall, personalització i coherència d'acord amb les necessitats de PORT OLIMPIC exposades als plecs i els requeriments mínims establerts al plec tècnic objecte del contracte. La resta de propostes es valoraran per comparació.

2. Descripció de la metodologia (fins a 10 punts)

Es donarà la millor puntuació a aquella proposta que presenti un major nivell de detall, personalització i coherència d'acord amb les necessitats de PORT OLIMPIC exposades als plecs i els requeriments mínims establerts al plec tècnic objecte del contracte. La resta de propostes es valoraran per comparació.

3. Descripció del compliment del termini d'execució (fins a 5 punts)

Es donarà la millor puntuació a aquella proposta que presenti un major nivell de detall, personalització i coherència d'acord amb les necessitats de PORT OLIMPIC exposades als plecs. La resta de propostes seran valorades per comparació.

4. Pla de control de qualitat tècnica en l'execució de l'obra (fins a 5 punts)

Es donarà la millor puntuació a aquella proposta que presenti un major nivell de detall, personalització i coherència d'acord amb les necessitats de PORT OLIMPIC exposades i els requeriments mínims establerts al plec tècnic objecte del contracte. La resta de propostes serà valorada per comparació.

5. Identificació dels riscos de l'execució de l'obra i resposta (fins a 10 punts)

Es donarà la millor puntuació a aquella proposta que presenti el major nombre de riscos i perquè cada un d'ells es pugui tenir en compte haurà de ser útil i coherent amb l'obra a executar, haurà d'estar degudament argumentat, amb nivell de detall, personalització i coherència, d'acord amb les necessitats que PORT OLIMPIC ha exposat en els requeriments establerts al plec tècnic objecte del contracte. La resta de propostes serà valorada per comparació i proporcionalitat.

NOTA: Per tal de poder ser adjudicatari, serà necessari que com a mínim el licitador obtingui VINT (20) PUNTS en la proposta relativa als criteris quantificables segons judici de valor.

B. OFERTA QUINA AVALUACIÓ DEPÈN DE L'APLICACIÓ DE FÒRMULES O CRITERIS AUTOMÀTICS (fins a 60 punts)

A. OFERTA ECONÒMICA (fins a 30 punts)

Oferta a la baixa en valors absoluts i un màxim de dos decimals respecte el pressupost de licitació. Es donarà la màxima puntuació (30 Punts) a aquella empresa licitadora que presenti una major reducció, i a la resta se li assignarà la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:

$$P_i = P_{max} \times \left(\frac{L - O_i}{L - O_{min}} \right)$$

On:

- O_i = Import de l'oferta
- O_{min} = Import de l'oferta mínima
- P_i = Puntuació final
- P_{max} = Puntuació màxima
- L = pressupost de licitació

CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

Forma de càlcul d'ofertes anormals o desproporcionades si el nombre d'ofertes admeses és igual o inferior a 3

- En cas de concórrer una sola oferta, recaurà en desproporcionada aquella que excedeixi en més d'un 25 % de baixa el pressupost de licitació/preu unitari màxim.
- En cas de concórrer dues ofertes, recaurà en desproporcionada aquella que excedeixi en més d'un 20 % de baixa el pressupost de licitació/preu unitari màxim.
- En cas de concórrer tres ofertes, recaurà en desproporcionada aquella que excedeixi en més d'un 10 % de baixa a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà per al còmput de la mitja l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més d'un 10% per sobre de la mitja.

En qualsevol cas, es considerarà oferta anormal o desproporcionada, la baixa superior a 25 unitats percentuals.

L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats 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 al que estableix el conveni d'aplicació.

Forma de càlcul d'ofertes anormals o desproporcionades si el nombre d'ofertes admeses és igual a 4 o més

- Es considerarà que una oferta és susceptible de contenir valors anormals/desproporcionats quan, el percentatge de baixa ofert sigui superior a la mitjana aritmètica de tots els percentatges de baixa mitjans oferts en cinc punts percentuals.

- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de les dues ofertes més cares i de les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.
- Si diverses empreses vinculades (art. 42 del Codi de Comerç) presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es té en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.
- L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats 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 al que estableix el conveni d'aplicació.

B. ALTRES CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT (fins a 30 punts)

B1. Posar a disposició de l'execució del contracte a personal amb risc d'exclusió social i/o amb discapacitat (fins a 10 punts)

CONCEPTE	PUNTUACIÓ
0 persones	0 punts
1 persona	5 punts
2 o més persones	10 punts

B2. Tipus de contracte laboral de l'equip proposat per l'execució del contracte (fins a 10 punts)

CONCEPTE	PUNTUACIÓ
0 % personal indefinit	0 punts
> 0 ≤ 25 % personal indefinit	2 punts
> 25 ≤ 50 % personal indefinit	4 punts
> 50 ≤ 75 % personal indefinit	8 punts
> 75 -100 % personal indefinit	10 punts

B3. Reducció del termini d'execució en setmanes sobre les 14 setmanes definides al projecte (fins a 10 punts)

CONCEPTE	PUNTUACIÓ
0 setmanes	0 punts
1 setmana	2 punts
2 setmanes	4 punts
3 setmanes	6 punts
6 setmanes o més	10 punts

Termini de validesa de la oferta.....4 mesos

(Quedaran exclosos els licitadors que ofereixin un preu superior al pressupost de licitació o que presentin més d'un preu, també quedaran exclosos els licitadors que no segueixin el present model de presentació d'oferta)

Criteris de desempat: aquells previstos a l'article 147 de la LCSP

ANNEX NÚM. 4A

MODEL D'AVAL BANCARI

*(Intervingut notarialment de conformitat amb l'art. 197.1 bis del Reglament Notarial,
Validat per l'Assessoria Jurídica de Caixa General de Dipòsits, Advocacia de l'Estat de
la província o pels òrgans equivalents de les restants administracions)*

(Declaració, SI S'ESCAU, a lliurar al proposat com adjudicatari)

El Banc i en el seu nom i representació en qualitat de
..... i segons les facultats dimanades de l'Escriptura de Poder atorgada davant
el Notari de, D. amb data, número
del seu protocol, i que afirmen trobar-se íntegrament subsistents, es constitueix avalista
fiador solidari de l'empresa, en interès i benefici de, i
fins la suma de euros (...% de l'import del Contracte), a efectes de garantir l'exacte
compliment per l'empresa esmentada de totes i cadascuna de les obligacions
concretades en el corresponent Contracte d'adjudicació dels serveis de
".....".

L'aval indicat es presta pel Banc, amb expressa i formal renúncia dels
beneficis d'excussió, divisió, ordre i qualsevol altre que pogués en el seu cas ser
d'aplicació, i a l'efecte declara el Banc que vol obligar-se i s'obliga conjuntament i
solidàriament amb la companyia fins a la liquidació per
dels serveis abans esmentats i finalització del termini de garantia, a pagar amb caràcter
incondicional i dins, com a màxim, dels vuit dies següents a ser requerit, la suma o
sumes que, fins a la concurrència de la xifra fiançada de (...% de l'import del Contracte)
EUROS s'expressi en el requeriment, renunciant el Banc, expressament i solemnement,
a tota excepció o reserva quant al lliurament de les quantitats que li fossin reclamades
qualsevol que fos la causa o motiu en què aquestes poguessin fonamentar-se, i encara
que es manifestés oposició o reclamació per part de, o de tercers,
qualssevol que aquests fossin.

ANNEX NÚM. 4B

**MODEL DE CERTIFICAT D'ASSEGURANÇA DE CAUCIÓ PER A LA GARANTIA
DEFINTIVA**

*(Intervingut notarialment de conformitat amb l'art. 197.1 bis del Reglament Notarial,
Validat per l'Assessoria Jurídica de Caixa General de Dipòsits, Advocacia de l'Estat de
la província o pels òrgans equivalents de les restants administracions)*

(Declaració, SI S'ESCAU, a lliurar al proposat com adjudicatari)

Certificat número

..... (en endavant, assegurador), amb domicili a
....., carrer....., i CIF, degudament
representat pel senyor

....., amb poders suficients per obligar-lo en aquest acte, segons resulta de

ASSEGURA

A, NIF/CIF,
en concepte de prenedor de l'assegurança, enfront de _____, en
endavant l'assegurat, fins a l'import de euros (...% de l'import del
contracte)....., a efectes de garantir l'exacte compliment per l'assegurat de totes i
cadascuna de les obligacions que li resultin com a conseqüència de l'adjudicació de
l'execució dels serveis corresponents a
.....

La manca de pagament de la prima, sigui única, primera o següents, no donarà dret a
l'assegurador a resoldre el Contracte, ni aquest restarà extingit, ni la cobertura de
l'assegurador suspesa, ni aquest alliberat de la seva obligació, en cas que l'assegurador
hagi de fer efectiva la garantia.

L'assegurador no podrà oposar a l'assegurat les excepcions que puguin correspondre'l
contra el prenedor de l'assegurança.

L'assegurador assumeix el compromís d'indemnitzar l'assegurat al primer requeriment
de _____, i a pagar amb caràcter incondicional i dintre, com a
màxim, dels vuit dies següents a ser requerit a fer efectiva, la suma o sumes que fins a
la concurrència de la xifra assegurada s'expressi en el requeriment.

La present assegurança de caució estarà en vigor fins a la liquidació del contracte i
finalització del termini de garantia.

A, el de de

Signatura:

Assegurador