

CONTRACTACIO

Exp: 901345/24

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DELS CONTRACTES DE SERVEIS DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Licitació per procediment obert

Capítol I DISPOSICIONS GENERALS

1.- Objecte del plec.

1.1. L'objecte d'aquest plec consisteix en establir els pactes i condicions definidors dels drets i obligacions que han de regir la preparació, adjudicació, desenvolupament, efectes i extinció del contracte administratiu de serveis consistent en els serveis d'assistència tècnica per a la redacció d'un estudi de configuració del litoral entre la desembocadura del riu Besòs i el port de Badalona, i el seu encaix amb el pla director urbanístic d'ordenació del front litoral en l'àmbit de les tres xemeneies, als termes municipals de Badalona i Sant Adrià de Besòs.

1.2. Necessitat i idoneïtat del contracte: Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte i la justificació del procediment d'adjudicació estan acreditats a l'expedient.

Codi CPV: 71335000-5 Estudis d'enginyeria

2.- Normativa del contracte.

2.1. El contracte es regirà:

- a) Per aquest Plec de clàusules administratives particulars i pel de prescripcions tècniques.
- b) Per la resta de la normativa legal aplicable.

2.2. El contractista està obligat, així mateix, a complir amb tota la normativa legal i especialment amb les normes de la legislació laboral, fiscal, de protecció de dades i mediambientals que siguin aplicables, quedant l'Àrea Metropolitana de Barcelona totalment alliberada de les responsabilitats que poguessin derivar-se del incompliment d'aquestes obligacions.

2.3. És aplicable al contracte la legislació i normativa espanyola, i específicament a la normativa de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, és a dir a la Llei

Orgànica 3/2018 de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i de Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa a el tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i per qual es deroga la Directiva 95/46 / CE (Reglament General de Protecció de Dades).

3.- Interpretació del contracte.

3.1. De conformitat amb allò establert als articles 189 i 190 de la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta la prerrogativa d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que apareguin en relació al seu compliment, modificar-lo per raó d'interès públic, acordar la seva resolució i determinar-ne els efectes.

3.2. Els acords que s'adoptin en aquesta qüestió hauran de realitzar-se dins dels límits i amb subjecció a les previsions de la llei, especialment les contemplades a l'article 191 de la LCSP.

3.3. Totes les qüestions litigioses que puguin sorgir en relació a la interpretació, modificació i resolució d'aquest contracte, seran resoltes per l'òrgan de contractació, els acords del qual seran immediatament executius, i un cop exhaurida la via administrativa, podran ésser impugnats mitjançant recurs contenciós administratiu davant els jutjats i tribunals de Barcelona, conforme allò disposat a la llei reguladora d'aquesta jurisdicció, amb renúncia expressa del contractista a la jurisdicció dels Tribunals del seu domicili.

4.- Condicions que han de reunir els licitadors. Capacitat i solvència.

4.1. Només podran ésser licitadors les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, que no incorrin en cap de les circumstàncies que l'article 71 de la LCSP declara com a motius de prohibició de contractar, i que acreditin la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional o la seva classificació.

4.2. Els licitadors hauran de tenir les habilitacions empresarials o professionals que, si s'escau, siguin exigibles per a la realització de l'activitat o prestació que constitueix l'objecte del contracte.

4.3. En el cas de persones jurídiques, les prestacions objecte del contracte hauran de trobar-se compreses dins dels seus fins, objecte o àmbit d'activitat, d'acord amb els seus estatuts o regles fundacionals.

4.4. D'acord amb el que disposa l'article 70 de la LCSP, no podran concórrer a la licitació empreses que haguessin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte, sempre que aquesta participació pugui



provocar restriccions a la lliure concurrència o significar un tracte privilegiat respecte de les altres empreses licitadores.

4.5. Acreditació de la capacitat del licitador

- Persona física: DNI o NIF i acreditació si és el cas, del nom comercial amb el qual opera en les transaccions mercantils.
- Persona jurídica: Escriptura o document de constitució i estatuts o bé acta fundacional on constin les normes per les quals es regula la seva activitat, degudament inscrits al registre públic que correspongui en funció del tipus de persona jurídica de què es tracti.
- Les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea, hauran d'acreditar la seva capacitat d'obrar, en els termes d'allò que disposen els articles 67 i 84 de la LCSP, mitjançant la inscripció en els registres comercials o professionals que s'estableixen a l'annex I del reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

La capacitat d'obrar de la resta de les empreses estrangeres, s'acreditarà de conformitat amb el que disposen els articles 68 i 84 de la LCSP.

La documentació es presentarà en català o en castellà. Si l'original és en una altra llengua, caldrà una traducció oficial.

4.6. Acreditació de la representació

- En el cas que la persona que signi l'oferta representi una persona física o jurídica, poder bastant a l'efecte, degudament inscrit al Registre mercantil, validat per l'Àrea Metropolitana de Barcelona.
- DNI del signant de l'oferta.

4.7. Unions d'empreses

- Quan dos o més empreses concorrin a la licitació constituint agrupació temporal, cadascuna acreditarà la seva personalitat i capacitat d'obrar, tot indicant, els noms i circumstàncies dels empresaris que la subscriguin i la participació de cadascun d'ells, així com que assumeixen el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari del contracte. L'esmentat document haurà d'anar signat pels representants de cadascuna de les empreses components de la unió.



- Els empresaris que concorrin agrupats en unions temporals restaran obligats solidàriament i hauran de nomenar un representant o apoderat únic de la unió amb poders bastants per tal d'exercitar els drets i complir les obligacions que del contracte es derivin fins a la seva extinció, sense perjudici de l'existència de poders mancomunats que puguin atorgar per cobraments i pagaments de quantia significativa.
- cadascuna de les empreses acreditarà la seva personalitat i capacitat d'obrar i els serà d'aplicació el que disposa l'article 69 de la LCSP.

4.8 Acreditació de la següent solvència:

Econòmica o financera

1. Caldrà disposar d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals per import no inferior a 450.000 euros.

El licitador es compromet a disposar d'una assegurança per aquest import durant tota la durada del contracte.

Tot això d'acord amb l'article 87 de la LCSP.

Tècnica o professional

La redacció del projecte constructiu anirà a càrrec de l'autor/a del projecte contractat per l'AMB. L'adjudicatari haurà d'ésser una persona degudament qualificada. Si és una persona jurídica, haurà d'acreditar que disposa de personal tècnic qualificat amb la titulació acadèmica i qualificació professional idònies.

L'adjudicatari haurà d'acreditar la seva solvència tècnica i professional per mitjà de les següents consideracions i acreditar que compta amb un equip de persones degudament qualificat, que hauran d'estar en possessió de la titulació acadèmica i professional habilitant d'enginyer/-a de camins, canals i ports i d'arquitecte.

Es considera que per l'abast de l'encàrrec, l'autor/-a i coordinador/-a del projecte ha de tenir experiència en el desenvolupament de la professió i en la redacció de projectes i estudis de caire similar, i haurà de complir amb els següents requisits:

- Estar en possessió de la titulació acadèmica d'enginyer/-a de camins, canals i ports i habilitació en el col·legi professional corresponent.
- Acreditar que en els darrers 15 anys ha participat i redactat en un mínim de dos projectes o estudis de característiques tècniques similars: dinàmica litoral, protecció del litoral, descontaminació i/o espai urbà litoral, amb un pressupost d'execució material (PEM) mínim de 3.000.000 euros (IVA exclòs) per projecte.



Atenent a la tipologia i objecte de l'encàrrec s'amplia de 3 a 15 anys la solvència per no limitar la concurrència.

- S'haurà d'acreditar la solvència tècnica mitjançant full d'encàrrec o document acreditatiu degudament signat per l'organisme contractant. Aquest requisit troba la seva justificació en la complexitat tècnica i l'especialitat de l'objecte del concurs, i el període de 15 anys és precís per tal de garantir no limitar la competència.

4.9 Compromís d'adscripció de mitjans

Els licitadors s'hauran de comprometre mitjançant declaració responsable a la següent adscripció de mitjans. L'adscripció dels mitjans personals tindrà la consideració d'obligació essencial del contracte.

L'experiència i requeriments mínims de tot l'equip tècnic que executarà el contracte seran els següents:

Autor i coordinador de l'Estudi
- Titulació: estar en possessió de la titulació acadèmica d'enginyer/-a de camins, canals i ports i habilitació en el col·legi professional corresponent. - Experiència professional mínima: 15 anys acreditable. - Certificat de col·legiació professional. - Dedicació mínima: 80 per cent. - Haver participat i redactat un mínim de dos projectes o estudis de característiques tècniques similars en els darrers 15 anys, per no limitar la competència, donada l'especificitat de l'estudi; concretament amb experiència en estudis de dinàmica litoral, protecció del litoral, descontaminació i/o espai urbà litoral, amb un pressupost d'execució material (PEM) mínim de 3.000.000 euros (IVA exclòs) per projecte.
Equip Tècnic – Especialista en gestió de residus
- Titulació: estar en possessió d'un màster (o equivalent) en enginyeria de camins, canals i ports. - Experiència professional mínima: 5 anys acreditable. - Dedicació mínima exigida: 100 per cent. - Haver participat i redactat un mínim de dos projectes o estudis d'enginyeria ambiental i gestió de residus, amb un pressupost d'execució material (PEM) mínim de 1.000.000 euros (IVA exclòs) per projecte.
Equip Tècnic – Especialista en dinàmica litoral
- Titulació: estar en possessió d'un màster (o equivalent) en enginyeria de camins, canals i ports. - Experiència professional mínima: 5 anys acreditable. - Dedicació mínima exigida: 100 per cent de l'objecte del contracte. - Haver participat i redactat un mínim de dos projectes o estudis d'enginyeria en dinàmica litoral i façana litoral, amb un pressupost d'execució material (PEM) mínim de 1.000.000 euros (IVA exclòs) per projecte.



Equip Tècnic – Especialista en dinàmica hidràulica
- Titulació: estar en possessió d'un màster (o equivalent) en enginyeria de camins, canals i ports. - Experiència professional mínima: 5 anys acreditable. - Dedicació mínima exigida: 100 per cent de l'objecte del contracte. - Haver participat i redactat un mínim de dos projectes o estudis d'enginyeria hidràulica, amb un pressupost d'execució material (PEM) mínim de 1.000.000 euros (IVA exclòs) per projecte.
Equip Tècnic – Especialista en urbanisme i plantejament
- Titulació: estar en possessió d'un màster (o equivalent) en llicenciat/grau en Arquitectura. - Experiència professional mínima: 5 anys acreditable. - Dedicació mínima exigida: 100 per cent de l'objecte del contracte. - Haver participat i redactat un mínim de dos projectes o estudis d'espai públic, paisatge urbà litoral i planejament, amb un pressupost d'execució material (PEM) mínim de 1.000.000 euros (IVA exclòs) per projecte.

En cap cas un mateix tècnic podrà assumir diverses de les tasques anteriorment descrites.

La participació dels diferents membres de l'equip s'ajustarà a les necessitats que requereixin les diferents etapes d'execució dels treballs i permetrà garantir la resolució de qualsevol dubte o interpretació tècnica que pugui sortir en el desenvolupament dels treballs de l'equip de redacció del projecte. A requeriment específic de l'AMB, l'adjudicatari s'obliga a garantir:

- L'assistència a les reunions de treball, i en un termini no superior a 72 hores, de qualsevol dels membres especialistes de l'equip anteriorment descrit, per a tractar aspectes específics del seu àmbit, tantes vegades com resulti necessari.
- Davant d'una problemàtica concreta sorgida en qualsevol de les fases de redacció de l'estudi, l'emissió d'un informe tècnic d'avaluació i anàlisi de la mateixa, tractant els aspectes necessaris o requerits per a la correcta interpretació i ajuda a la presa de decisions. L'AMB, en funció de les necessitats i de la problemàtica a solucionar, avaluarà amb el cap de l'equip redactor l'abast i el termini disponible per a emetre aquest informe. Una vegada emès l'informe, haurà de quedar avalat tècnicament tant pel professional competent com pel cap de l'equip de redacció.

Els mitjans proposats no podran ser inferiors al que preveu el plec tècnic d'aquesta licitació. Cal tenir present que els mitjans proposats en aquest apartat, en cas de ser adjudicatari, passaran a ser contractuals, als efectes del seu compliment i les penalitzacions que se'n deriven en cas d'incompliment. Una eventual substitució d'un membre de l'equip tècnic durant l'execució del contracte requeriria que el nou perfil tingués un perfil d'aptitud i experiència com a mínim equivalent a l'ofert. En aquest cas, l'adjudicatari/a del contracte hauria de comunicar i acreditar el canvi i sol·licitar autorització a l'AMB per a la substitució de la persona afectada amb una antelació mínima de 15 dies, i correspon a l'AMB la validació del nou perfil proposat.



En el cas que l'empresa licitadora hagi de subcontractar determinats serveis necessaris per la redacció del projecte constructiu, al presentar l'oferta haurà d'aportar cartes de compromís mostrant els subcontractes acordats amb terceres empreses especialistes.

Els licitadors s'han de comprometre, mitjançant declaració responsable (veure clàusula 13.4), de dedicar o adscriure a l'execució del contracte els anteriors mitjans personals per a satisfer-lo correctament. Aquest compromís s'integrarà en el contracte, essent obligacions essencials del contracte als efectes previstos a l'article 211.1.f) de la LCSP.

Per presentar-se a la licitació, en la documentació administrativa (sobre A) s'haurà d'aportar únicament aquesta declaració responsable. No es pot desvetllar cap informació relativa als criteris automàtics (sobre C) en cap moment previ. Això, suposaria l'exclusió de la licitació.

El millor classificat serà requerit per acreditar els extrems declarats.

4.10 Inscripció al RELI/ROLECE

Als efectes de l'acreditació de la personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i, si és procedent, de la classificació, els licitadors podran aportar el certificat d'inscripció al Registre Electrònic de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELI) o Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE).

La incorporació del certificat del Registre Electrònic de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELI) o Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE), podrà efectuar-se d'ofici per l'òrgan de contractació o pels qui correspongui l'examen de les ofertes.

5.- Classificació dels licitadors.

Per a ésser adjudicatari d'aquest contracte no caldrà estar en possessió de cap mena de classificació empresarial, sense perjudici de la necessitat d'acreditar la solvència econòmica, financera i tècnica o professional en la forma prevista en aquest Plec.

6.- Pressupost de licitació.

6.1. El pressupost màxim de licitació és de 162.731,71 euros, sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit.

6.2. El preu comprèn la totalitat de les prestacions del contracte, és a dir:

- la totalitat dels conceptes que es fan constar al Plec de prescripcions tècniques.



- les despeses, si s'escau, de formalització del contracte.
- La imposició fiscal que es pugui derivar del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució.
- Els cost de totes les càrregues laborals.
- Els impostos, taxes o despeses de qualsevol ordre que corresponguin a la sol·licitud i obtenció de visats, permisos i llicències necessaris per a l'execució del contracte, si es que procedeixen.

6.3. Als efectes del que disposa l'article 101 de la LCSP, el valor estimat del contracte és de 162.731,71 euros sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, tenint en compte les possibles pròrroques i opcions.

Per calcular el valor estimat del contracte es pren en consideració tota la seva possible durada (7 mesos) i s'inclou l'import dels costos directes (incloses les despeses de personal), costos indirectes, despeses generals d'estructura i benefici industrial, així com les eventuais modificacions i pròrroques, sense incloure l'IVA:

Cost:	162.731,71 €
Possibles modificacions:	0,00 €
Possibles pròrroques:	0,00 €
Valor estimat del contracte (sense IVA):	162.731,71 €

6.4. Pressupost base de licitació als efectes del que disposa l'article 100 de la LCS, és de 196.905,37 euros (BI: 162.731,71 euros, IVA: 34.173,66 euros).



El PBL inclou els següents conceptes: cost de personal, mitjans materials i serveis necessaris, despeses generals d'estructura, benefici industrial i IVA. L'estructura de costos estimats és la següent:

	Sou brut anual per conveni (2022)	Coef. revisió salarial (2023- 2024) per conveni	Coef. Barcelona	Sou brut anual (2024)	Cost laboral total	Dedicació	Mesos	Imputació costos al contracte
Enginyer/a coordinador (autor/a estudi)	54.227,64	1,06398	1,27	73.275,35	97.749,31	80%	7	45.616,35
Enginyer/a especialista en gestió residus	27.113,82	1,06398	1,27	36.637,67	48.874,66	100%	5	20.364,44
Enginyer/a especialista dinàmica litoral	27.113,82	1,06398	1,27	36.637,67	48.874,66	100%	3	12.218,66
Enginyer/a especialista en hidràulica	27.113,82	1,06398	1,27	36.637,67	48.874,66	100%	7	28.510,22
Arquitecte/a	27.113,82	1,06398	1,27	36.637,67	48.874,66	100%	3	12.218,66
Despeses personal								118.928,33
Altres despeses (cates, anàlisi, estudi topogràfic...)								10.329,46
Costos directes								129.257,79
Costos indirectes								7.491,55
Base								136.749,34
<i>Despeses generals</i>							13%	17.777,41
<i>Benefici industrial</i>							6%	8.204,96
								162.731,71
							IVA 21%	34.173,66
Pressupost base licitació (amb IVA)								196.905,37

Nota: Elaboració pròpia a partir de la *Resolución de 27 de febrero de 2023, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el XX Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería; oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad*.

El pressupost base s'obté a partir d'un anàlisi global dels costos de personal, segons els diferents perfils professionals i dedicacions; així com de les despeses materials en les que s'ha d'incórrer per a realitzar les cales, anàlisis i estudi topogràfic. S'han utilitzat els sous bruts anuals del *XXè Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería; oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad*, actualitzats amb les revisions salarials preceptives, augmentats un 27 per cent per la localització a Barcelona i per l'exigència de major experiència dels membres de l'equip. Els sous bruts s'han transformat en costos laborals totals aplicant les cotitzacions a la Seguretat Social a càrrec de l'empresa.

Es considera, doncs, que l'import de la licitació s'ajusta als preus de mercat per a treballs de característiques similars a aquest. En aquest import s'entendran incloses totes les quantitats necessàries per a la realització dels treballs corresponents, sent la següent relació, de caràcter merament enunciatu, però no limitatiu:

- Els sous, plus i dietes del personal.
- Els impostos i quotes a la Seguretat Social.
- Les despeses generals i d'empresa, i el benefici industrial.
- Les despeses i impostos amb motiu del contracte.
- Consums de locals, instal·lacions, mitjans de transport, material d'oficines, maquinari i programari necessaris, amb les despeses i aprenentatge al seu càrrec.

Per tot això, el preu indicat compren la totalitat dels treballs contemplats durant el termini d'execució previst, prestat pels equips complets i es consideren inclosos els costos, riscos, beneficis i impostos, inclòs l'IVA.



7.- Revisió de preus.

Aquest contracte no està subjecte a revisió de preus.

8.- Consignació pressupostària.

La despesa a que fa referència la clàusula 6.1 anterior, amb inclusió de l'IVA que correspongui, es satisfarà de la forma següent amb càrrec a l'aplicació pressupostària G1021 22706 15100 amb el següent desglossi:

- 2024: 59.071,61 euros
- 2025: 137.833,76 euros

Tot això d'acord amb l'autorització que per despeses plurianuals estableix l'article 174 de la Llei d'Hisendes Locals i la Base 18 d'Execució del Pressupost d'aquesta Àrea Metropolitana de Barcelona i subordinat al crèdit que es consignï en els respectius pressupostos.

9.- Termini.

La durada de cada contracte serà de 7 mesos a comptar des de la data de la seva formalització, de conformitat amb el que estableix l'art 29 de la LCSP, i no es preveu cap pròrroga. Un projecte d'aquesta tipologia necessita l'assistència d'equips d'especialistes en diverses disciplines. Per altra banda, serà necessari coordinar aquest estudi amb altres treballs que s'estan realitzant en el seu contorn (nou col·lector de Llevant, urbanització sector tres xemeneies, etc.) i que condicionen la configuració final d'aquest tram de litoral.

Atenent a la naturalesa i complexitat dels treballs s'ha considerat adequat per poder-los dur a terme, establir els següents terminis i fases:

Fase 1. Treballs previs (treball gabinet, cales, estudi topogràfic...)	Tres mesos a partir de la signatura del contracte	S'hauran de lliurar els resultats complets dels diferents treballs realitzats, així com un resum executiu amb les principals conclusions.
Fase 2. Treballs de redacció de l'estudi	Dos mesos	Lliurament d'un document bàsic
Fase 3. Treballs de revisió i correcció	Un mes	Revisió i validació de l'estudi per part de l'AMB i altres administracions públiques amb interessos a l'àmbit. A la finalització del 6è mes es realitzarà el lliurament final per a la seva revisió.



Fase 4. Lliurament final	Un mes	Lliurament de l'estudi incorporant les diferents correccions que s'hagin pogut produir.
--------------------------	--------	---

Es preveu un període de tres mesos per realitzar un seguit de treballs previs, entre els que destaquen: treball gabinet d'altres projectes rellevants que s'han realitzat a l'àmbit objecte de l'estudi; cales per determinar l'abast i el tipus de la contaminació que hi pugui haver present a la zona; i la realització obligatòria d'un estudi topogràfic complet de l'àmbit. Durant aquesta fase caldrà coordinar-se amb les entitats que impulsen altres actuacions en el sector (col·lector, etc.).

En una segona fase, de dos mesos de durada, es procedirà a redactar l'estudi que inclourà les alternatives de model de defensa de la costa, el projecte de restauració ambiental, la solució a la integració de la infraestructura de clavegueram, i la proposta de configuració de la façana marítima. Aquesta proposta ha d'encaixar necessàriament amb les prescripcions del Pla director urbanístic d'ordenació del front litoral en l'àmbit de les tres xemeneies.

En una tercera fase, d'un mes de durada, es realitzaran els treballs de revisió i correcció per part de l'AMB i altres administracions públiques amb interessos a l'àmbit. El contractista disposarà d'un mes més per incorporar les diferents esmenes i canvis que s'han pogut produir.

Tot plegat justifica que els temps de durada del contracte sigui 7 mesos. El contracte no preveu cap pròrroga.

Capítol II

ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

10.- Procediment d'adjudicació.

Vist allò que disposen els articles 131 i 156 de la LCSP i tenint en compte les característiques de la prestació a satisfer i que el pressupost màxim de la licitació, IVA exclòs, és el que resulta de l'anterior clàusula 6.1, l'adjudicació del contracte la farà l'òrgan de contractació mitjançant procediment obert i aplicant els criteris d'adjudicació que es detallen a la clàusula següent.

11.- Criteris d'adjudicació.

Es criteris de valoració tenen per objectiu:

- Detectar la professionalitat i bon fer de les empreses que es presentin a la licitació.
- Assegurar la bondat de la seva oferta tècnica i econòmica en base a l'anàlisi dels treballs a realitzar.

- Comprovar l'adscripció de mitjans humans i la seva organització, en relació als treballs a realitzar, així com la seva coherència

Els criteris que serviran de base per a l'adjudicació de la present contractació són els que seguidament es detallen:

11.1 CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR.....FINS A 45 PUNTS

Quedaran **excloes** de la licitació les ofertes que en aquest apartat incloguin informació que permeti el coneixement anticipat d'una part de la valoració dels criteris avaluables segons formulacions matemàtiques. Per tant, **no es pot desvetllar cap informació relativa als criteris automàtics**, que s'haurà d'incloure únicament al sobre C.

Partint del plec de prescripcions tècniques, l'empresa licitadora ha de presentar una anàlisi detallada dels aspectes més significatius i dels diferents àmbits d'estudi, en base a la seva experiència prèvia en estudis/projectes o obres similars. Ha de mostrar com planteja abordar les característiques principals dels treballs, durant la fase del contracte que consideri més significatives. Es detallaran també les mesures i metodologies que adoptarà l'empresa licitadora per a la seva solució o proposta d'actuació.

Es valorarà principalment el grau de coneixement que demostra el licitador sobre l'àmbit territorial objecte de l'estudi i els seus condicionants, així com els aspectes tècnics més significatius i els treballs a realitzar. També es valorarà que es faci una anàlisi completa i concreta dels punts crítics identificats en l'àmbit de l'estudi a redactar tenint en compte els àmbits d'estudi descrits al plec de prescripcions tècniques. Així mateix, es valorarà que les mesures i metodologies proposades siguin adequades i coherents amb els aspectes tècnics identificats.

Es consideraran propostes amb qualitat tècnica inacceptable i, per tant, **seran excloes** de la licitació, les que obtinguin una puntuació total en els criteris dependents d'un judici de valor, **inferior a 28 punts**.

Criteris núm. 1: puntuació de la metodologia de realització de l'anàlisi previ de configuració del litoral fins a 45 punts

- Coneixement de l'àmbit objecte de l'estudi fins a 5 punts
 - Preexistències i condicionants principals
 - Familiarització amb treballs i estudis previs
 - Compliment i encaix amb el PDU de les Tres Xemeneies (3X)
- Avaluació dels mètodes de defensa costanera més eficients per a l'àmbit...fins a 10 punts

El licitador haurà de presentar una descripció de les tasques a realitzar i la metodologia que emprarà per a dur a terme els treballs i/o justificacions tècniques. Aquesta descripció haurà de detallar totes les fases de treball, des de l'anàlisi, propostes gràfiques o idees aportats fins a les conclusions.

- Integració de la infraestructura de clavegueram i drenatge fins a 10 punts
- El licitador haurà de presentar una descripció de la metodologia i organització que utilitzarà per tal de coordinar-se amb el redactors del projecte del nou



col·lector de Llevant. S'haurà de descriure les diferents fases d'estudi i càlcul, sobre les quals l'equip adjudicatari haurà de participar en tasques de coordinació amb entitats externes i pròpies de l'AMB.

Es valorarà també la concreció en la descripció de la metodologia de càlcul i l'avaluació prèvia dels materials i elements en que pot acabar materialitzant-se la xarxa.

- Configuració de la façana marítima..... fins a 10 punts

El licitador haurà de presentar una descripció de les tasques a realitzar i la metodologia que emprarà per a dur a terme els treballs i/o justificacions tècniques, definició dels paràmetres de configuració arquitectònica i anàlisi econòmica. Aquesta descripció haurà de detallar totes les fases de treball, des de l'anàlisi previ fins a les conclusions.

- Restauració ambiental del sòl fins a 10 punts

El licitador haurà de presentar una descripció de les tasques a realitzar i la metodologia que emprarà per a dur a terme els treballs i/o justificacions tècniques, per a determinar l'abast de la contaminació a l'àmbit. Paral·lelament haurà de presentar l'esquema d'estratègia per a la descontaminació i incloure una anàlisi econòmica i conclusions.

Aquesta documentació d'anàlisi i proposta de treball tindrà una **extensió màxima** de quaranta (40) pàgines DIN-A4 amb lletra tipus Arial i cos 11, i haurà d'incloure un índex del contingut amb marcatge numerari amb la descripció de la memòria. També s'haurà d'adjuntar un resum amb conclusions en una sola pàgina. L'índex i el resum no computaran dins l'extensió màxima de pàgines. No es tindran en consideració les pàgines en excés als límits marcats, a partir de la pàgina límit. La documentació es presentarà en format digital (PDF). La documentació gràfica computarà dins del nombre màxim de 40 pàgines establertes i es podrà presentar en format DIN-A3.

11.2 CRITERIS VALORABLES MITJANÇANT XIFRES O PERCENTATGES..... FINS A 55 PUNTS

La informació relativa als criteris valorables mitjançant xifres o percentatges només es pot desvetllar amb l'obertura del sobre corresponent, en aquest cas del sobre C. Si es desvetllés informació corresponent a aquest sobre en moments anteriors, el licitador quedaria exclòs del procediment.

Criteri núm. 1: Organigrama o Equip Tècnic fins a 20 punts

Atesa la complexitat tècnica i la particularitat del tipus d'estudi objecte d'aquesta licitació, considerem que l'empresa licitant haurà de donar resposta a la necessitat de configuració de l'últim tram de costa de l'àrea metropolitana de Barcelona per recuperar del litoral, el qual encara no s'ha definit i que faria falta estudiar el seu encaix amb la nova implementació del PDU i el nou col·lector interceptor de Llevant en el seu pas per aquest tram de costa (veure justificació ampliada al Plec Tècnic).



Per aquest motiu, l'experiència sol·licitada a justificar està en consonància amb la complexitat i la rellevància de l'àmbit a estudiar, tenint en comptes les afeccions patides en la zona en els darrers anys.

L'empresa licitadora presentarà l'organigrama de l'equip humà que intervindrà en l'execució dels treballs, identificant les activitats en què intervindrà cada persona de l'equip, les funcions a realitzar i responsabilitats.

L'experiència es valora mitjançant el nombre de projectes o estudis similars a on ha participat l'Equip Tècnic.

El PEM mínim d'aquests projectes o estudis serà de **3.000.000 euros per a l'Enginyer/-a coordinador**, i de **1.000.000 euros per a la resta de l'Equip Tècnic**, en ambdós casos IVA exclòs.

Es valorarà l'experiència, per sobre del mínim requerit, amb les següents puntuacions:

Criteri de puntuació Enginyer/-a coordinador (màx. 8 punts)

- | | |
|---|---------|
| • Participació en 8 ó més estudis/projectes o obres | 8 punts |
| • Participació en 7 estudis/projectes o obres | 7 punts |
| • Participació en 6 estudis/projectes o obres | 6 punts |
| • Participació en 5 estudis/projectes o obres | 5 punts |
| • Participació en 4 estudis/projectes o obres | 4 punts |
| • Participació en 3 estudis/projectes o obres | 3 punts |

Criteri de puntuació per cada membre de l'Equip Tècnic (4 tècnics x 3 punts = màx. 12 punts)

- | | |
|---|---------|
| • Participació en 4 ó més estudis/projectes o obres | 3 punts |
| • Participació en 3 estudis/projectes o obres | 1 punts |

Els integrants de l'equip tècnic tindran un màxim de 12 punts en total, i el tècnic coordinador un màxim de 8 punts, essent la suma global un total de 20 punts.

En el cas de l'Enginyer/-a coordinador/-a, és a dir la persona que assumirà l'estudi, s'aplicarà un coeficient de 1,0 per cada estudi/ projecte o obra signat, i 0,5 per cada estudi/projecte o obra no signat en el qual hagi col·laborat o participat.

S'haurà de presentar l'oferta subjecta a criteris automàtics segons el model indicat a la clàusula 13.4.

Criteri núm.2: Valoració en base a l'oferta econòmica fins a 35 punts

Per a l'obtenció de la valoració en base a l'oferta econòmica s'estableix la següent formulació:

$$Puntuació = \left(\frac{\text{Pressupost licitació} - \text{Oferta econòmica}}{\text{Pressupost licitació} - \text{Oferta econòmica mínima}} \right) \times 35$$

La fórmula permet una ponderació d'ofertes distribuint els punts de forma proporcional i lineal segons les diferències entre les ofertes, a partir de l'oferta més econòmica que hagi estat admesa i tenint en compte el pressupost net de licitació.



L'oferta econòmica amb una major baixa obtindrà la puntuació màxima i la menor la puntuació mínima. Obtindran zero punts les ofertes econòmiques iguals al pressupost de licitació.

Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin el pressupost de licitació.

La baixa de l'oferta econòmica, expressada en % i en valors positius, s'obté a partir de la següent fórmula:

$$B (\%) = - \left(\frac{\text{Oferta econòmica} - \text{Pressupost licitació}}{\text{Pressupost licitació}} \right) \times 100$$

Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin el tipus de licitació de sortida i, per tant, no es tindran en compte per als càlculs anteriors.

Ofertes anormalment baixes

Es consideren desproporcionades o temeràries les ofertes que, segons l'article 85 del Reglament general de la LCSP, estiguin en els casos següents:

- Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
- Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
- Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al càlcul de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
- Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.
- Per valorar les ofertes com a desproporcionades, la mesa de contractació pot considerar la relació entre la solvència de l'empresa i l'oferta presentada.

Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin el tipus de licitació de sortida i, per tant, no es tindran en compte per als càlculs anteriors.

12.- Garantia provisional.

No es demana.

13.- Propostes dels interessats.



13.1. Les propostes dels interessats es subjectaran a tot allò previst a les clàusules del present Plec i el Plec de prescripcions tècniques. La seva presentació suposa l'acceptació íntegra i incondicionada per part del proponent del seu contingut.

13.2. L'import de la proposició econòmica no podrà superar en cap cas el pressupost màxim de licitació establert a la clàusula 6.1 del present Plec.

13.3. Les empreses licitadores, han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en 3 sobres, mitjançant l'eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

El termini de presentació finalitzarà a **les 14 hores del dia que es compleixin quinze dies naturals**, a partir de l'endemà de la data de publicació de l'anunci al Perfil de Contractant o de la data que s'indiqui a l'anunci de convocatòria. Si aquest dia coincideix en dissabte o festiu, l'admissió es traslladarà a les 14 hores del següent dia hàbil.

Les proposicions es presentaran electrònicament a través de l'eina integrada en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

la qual incorpora, entre les seves funcionalitats disponibles, la presentació telemàtica d'ofertes i un cop dins l'anunci de licitació podreu accedir a una guia explicativa.

Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç a l'eina web de sobre Digital, les empreses licitadores hauran d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge, al/s correu/s electrònic/s indicat/s en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu DEUC per a rebre els avisos de notifikacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.

Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses licitadores hauran de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en els sobres corresponents. Les empreses licitadores poden preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada, abans de fer la presentació de l'oferta.

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses licitadores que introdueixin una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació (pel sobre A no es requereix paraula clau, atès que la



documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. Així mateix, el desxifrat dels documents de les ofertes es realitza mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta o aquestes claus (poden ser la mateixa per tots els sobres o diferents per cadascun d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.

L'Administració demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de la constitució de la Mesa i de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

Les empreses licitadores han d'introduir en tot cas la paraula clau abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la/les paraula/es clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres, no es podrà efectuar la valoració de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa la paraula clau

Una vegada complimentada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

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; publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena corresponent; i, addicionalment, comunicant el canvi de data a totes les empreses que haguessin activat oferta.

Podeu trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de sobre digital a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h de la Disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer l'empremta electrònica de la documentació de l'oferta, dins del termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes, i després fent l'enviament de la documentació de



l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas de no efectuar-se aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la que s'ha enviat l'empremta digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que l'Àrea Metropolitana de Barcelona no pugui accedir al contingut d'aquests.

En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la Mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes es troben disponibles a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

D'altra banda, els formats de documents electrònics admissibles són els següents:

Text: PDF, PDF/A

Imatge: PDF, PDF/A, JPEG, JPG, PNG, DWG



D'acord amb l'article 23 del RGLCAP, les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

Les persones interessades en el procediment de licitació també poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar aclariments del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avisos de l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil de contractant de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, així com del plec de prescripcions tècniques, així com l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

Cada empresa licitadora no pot presentar més d'una proposició. Tampoc pot subscriure cap proposta en UTE amb d'altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no-admissió de cap de les propostes que hagi subscrit.

La documentació completa roman a disposició dels interessats a:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

13.4. Les ofertes o proposicions **es presentaran en 3 sobres.**

SOBRE "A"

Portarà la denominació "**DOCUMENTACIÓ GENERAL**" i haurà de contenir:

- Document europeu únic de contractació (DEUC)

Les empreses licitadores han de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC), els enllaços del qual son:

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es>

<https://contractacio.gencat.cat/web/.content/contractar/licitacio/deuc.pdf>

i mitjançant els quals declaren el següent:



- Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació, així com que la persona signatària del DEUC té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC;
- Que compleix els requisits de solvència econòmica i financera, i tècnica i professional, de conformitat amb els requisits mínims exigits en aquest plec;
- Que no està incursa en prohibició de contractar;
- Que la plantilla de l'empresa (en el cas de disposar de 50 o més treballadors) està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2 % o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en la legislació vigent.
- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.
- Que compleix amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

Així mateix, s'ha d'incloure la designació del nom, cognom i NIF de la persona o les persones autoritzades per accedir a les notificacions electròniques, així com les adreces de correu electrònic. Aquestes adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari de d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu DEUC per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.

A més, les empreses licitadores indicaran en el DEUC, si escau, la informació relativa a la persona o les persones habilitades per representar-les en aquesta licitació. El DEUC s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o les persones que tenen la deguda representació de l'empresa per presentar la proposició.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en una unió temporal si resulten adjudicatàries del contracte, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar un DEUC separat. A més del DEUC, han d'aportar un document on consti el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, o tingui la intenció de subscriure subcontractes, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i s'ha de presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri o que tingui intenció de subcontractar.

Les empreses licitadores que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, d'accés gratuït, només han de facilitar en cada part del DEUC la informació que no figuri en aquestes bases. Així, les empreses inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya, regulat en el Decret 107/2005, de 31 de maig, en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado en el Registro oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, només estan



obligades a indicar en el DEUC la informació que no figuri inscrita en aquests registres, o que no hi consti vigent o actualitzada. En tot cas, aquestes empreses han d'indicar en el DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.

L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat l'oferta més avantatjosa econòmicament, amb caràcter previ a l'adjudicació.

Tanmateix, l'òrgan de contractació o la mesa de contractació podrà demanar a les empreses licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat del DEUC o quan sigui necessari per al bon desenvolupament del procediment. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELI o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic o que figuri en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

- Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols.

Les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi.

- Declaració de si la empresa licitadora és o no una PIME, segons el Reglament (UE) n° 651/2014.

" DECLARACIÓ

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), **DECLARA RESPONSABLEMENT** respecte a la contractació del servei xxxx (lot *) que **SÍ/ NO** és una PIME.

Firma, data"

- Compromís d'adscripció de mitjans materials i/o personals
- ☐ Compromís d'adscripció de mitjans personals



Declaració de l'empresa de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals detallats a la clàusula 4.9 i en concret, mitjançant el següent model:

“ DECLARACIÓ

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ... segons escriptura pública, CIF núm. **DECLARA RESPONSABLEMENT:**

- Que es compromet a adscriure a la realització dels treballs objecte de l'encàrrec els mitjans previstos a la clàusula 4.9.

Firma, data”

- Qualsevol altra documentació que s'exigeixi per part del Servei.
- Garantia provisional

El document acreditatiu de constitució de la **garantia provisional** (en cas de constituir-se mitjançant aval s'ajustarà al model que s'adjunta com annex número 1 o número 3 en el cas de UTE; en cas de constituir-se mitjançant assegurança de caució s'ajustarà al model que s'adjunta com annex número 2 o número 4 en el cas de UTE)

- Declaració, en el seu cas, de pertinença a grup empresarial, d'acord amb els supòsits de l'article 42 del Codi de comerç, amb indicació de totes les empreses pertanyents al grup
- Compromís de constituir-se en UTE, si és el cas.

SOBRE “B”

DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUBLES EN FUNCIO D'UN JUDICI DE VALOR

Portarà la denominació **“CRITERIS JUDICI DE VALOR”** i contindrà tota aquella documentació necessària per a la valoració dels criteris que depenguin d'un judici de valor, és a dir, els punts descrits a la clàusula 11.1 (PROPOSTA TÈCNICA).

SOBRE “C”

DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES



Portarà la denominació “**CRITERIS AUTOMÀTICS**” i contindrà la part de la proposició que sigui susceptible de ser ponderada mitjançant l’aplicació de fórmules matemàtiques, és a dir, segons Clàusula 11 (“Criteris de valoració”), apartat 2, i, en concret, el model que es mostra tot seguit signat pel proponent (**a tots els fulls, en cas d’ocupar-ne més d’un**).

PROPOSICIÓ PER PRENDRE PART EN LA LICITACIÓ PÚBLICA PER PROCEDIMENT OBERT, PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS D’ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ D’UN ESTUDI DE CONFIGURACIÓ DEL LITORAL ENTRE LA DESEMBOCADURA DEL RIU BESÒS I EL PORT DE BADALONA, I EL SEU ENCAIX AMB EL PLA DIRECTOR URBANÍSTIC D’ORDENACIÓ DEL FRONT LITORAL EN L’ÀMBIT DE LES TRES XEMENEIES, ALS TERMES MUNICIPALS DE BADALONA I SANT ADRIÀ DE BESÒS

El senyor / la senyora (nom i cognoms) amb DNI * i residència a (localitat), carrer *, número * assabentat/ada de l’anunci de licitació pública per procediment obert per a la contractació dels serveis d’assistència tècnica per a la redacció d’un estudi de configuració del litoral entre la desembocadura del riu Besòs i el port de Badalona, i el seu encaix amb el pla director urbanístic d’ordenació del front litoral en l’àmbit de les tres xemeneies, als termes municipals de Badalona i Sant Adrià de Besòs, de les condicions i requisits que s’exigeixen en els Plecs de prescripcions tècniques i de les clàusules administratives particulars, es compromet en nom (propri o de l’empresa que representa) a realitzar aquests treballs amb estricta subjecció als esmentats requisits i condicions i conforme a la proposta formulada en el present sobre, **per la quantitat de * euros, IVA exclòs** (en lletres i números).

L’import de l’IVA, al ...% és de euros.

D’acord amb els criteris automàtics previstos a la clàusula 11.2. s’han de complimentar les següents caselles, indicant amb un X el cas que pertorqui.

Criteri de puntuació Enginyer/-a coordinador	Estudi/projecte o obra signat	Participació en estudi/projecte o obra NO sinat
Participació en 8 ó més estudis/projectes o obres		
Participació en 7 estudis/projectes o obres		
Participació en 6 estudis/projectes o obres		
Participació en 5 estudis/projectes o obres		
Participació en 4 estudis/projectes o obres		



Participació en estudis/projectes o obres	3		
---	---	--	--

Criteri de puntuació per cada membre de l'Equip Tècnic	Participació en 3 estudis/projectes o obres	Participació en 4 ó més estudis/projectes o obres
Especialista en gestió de residus		
Especialista en dinàmica litoral		
Especialista en dinàmica hidràulica		
Especialista en urbanisme i plantejament		

A més a més, s'hauran d'aportar complimentats els annexos I i II que consten en aquest plec.

Lloc, data i firma del proponent.

14.- Mesa de contractació.

De conformitat amb la Disposició addicional segona de la LCSP, la Mesa de Contractació estarà presidida per un membre de la Corporació Metropolitana o un funcionari de la mateixa.

En tot cas, actuaran com a vocals el Secretari i l'Interventor, o les persones en qui deleguin aquesta funció.

També formaran part de la Mesa els funcionaris que designi l'òrgan de contractació d'entre el personal de la Corporació Metropolitana.

En conseqüència, la Mesa de contractació estarà composta per els següents membres:

President: El Sr. Miquel Comino Haro, conseller delegat d'Habitatge de l'Àrea d'Administració i Territori, o, en la seva absència o impossibilitat, el Sr. Antonio Balmón Arévalo, Vicepresident Executiu.

Tot plegat, conforme la resolució de la Presidència de data 16 de maig de 2024, publicada al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona de data 22 de maig de 2024

3 Vocals:

La Sra. Gloria Vendrell Garrido, exercint les funcions que en relació a les Meses de contractació, s'assignen a la Secretaria General, conforme les delegacions del Secretari General aprovades pel decret de presidència de data 21 de gener de 2021. O, en el seu cas, persona que la substitueixi.



La Sra. Silvia Rodríguez Sánchez, exercint les funcions que en relació a les Meses de contractació, s'assignen a la Intervenció, conforme les delegacions de data 4 d'abril de 2022. O, en el seu cas, persona que la substitueixi.

El Sr. Jesús De la Varga García, com a vocal designat per l'òrgan de contractació dins la unitat encarregada del contracte o persona que el/la substitueixi.

Secretària: La Sra. Gemma Rodriguez Flores, com a Coordinadora de Contractació o persona que la substitueixi.

15.- Obertura de proposicions.

15.1.- La Mesa de contractació, una vegada qualificada la documentació del sobre A amb les rectificacions, aclariments o documents complementaris, si és el cas, procedirà a l'obertura dels sobres B i C. L'obertura es farà en dos actes separats per tal de donar compliment al que estableix l'article 157 de la LCSP, de forma que la documentació relativa al criteris quantificables automàticament mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques sigui puntuada amb posterioritat a aquella, la ponderació de la qual, depengui d'un judici de valor. Així mateix l'obertura de l'oferta econòmica es realitzarà en acte públic.

15.2. Acte d'obertura del sobre B “DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ PONDERABLES EN FUNCIÓ D'UN JUDICI DE VALOR”

La mesa procedirà a l'obertura en acte no públic en el termini màxim de 20 dies des de la data de finalització del termini de presentació d'ofertes.

15.3. L'acte públic d'obertura del sobre C “**DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES**” tindrà lloc un cop la mesa hagi procedit a la valoració del sobre B. El dia i hora de l'acte públic d'obertura serà degudament publicat al perfil de contractant. A l'inici d'aquest acte es donarà a conèixer la puntuació obtinguda pels diferents licitadors en relació a la part de l'oferta valorada de conformitat als criteris que depenen d'un judici de valor, acte seguit es procedirà a l'obertura del sobre C i es donarà lectura de la resta de la proposició que es correspondrà amb la part avaluable mitjançant fórmules matemàtiques. De tot això es deixarà constància aixecant-se la corresponent acta.

15.4. Acabada l'obertura de les proposicions, el president de la Mesa invitarà als licitadors assistents a exposar totes aquelles observacions o reserves que estimin oportunes en relació amb l'acte celebrat, les quals, si n'hi ha, seran consignades a l'acta; seguidament es donarà per acabat l'acte públic celebrat, es deixarà constància del seu desenvolupament a l'acta de la reunió de la Mesa i es donarà trasllat de la documentació per tal de que sigui avaluada i ponderada.



15.5. En cas d'identificació d'ofertes qualificades inicialment com anormalment baixes (d'acord amb els criteris fixats a la clàusula 11 del present plec), a més de la tramitació establerta per l'article 149 de la LCSP i concordants, la justificació acreditarà que l'oferta econòmica no va en detriment del compliment escrupolós dels requeriments tècnics del plec, de la normativa legal vigent, especialment en matèria mediambiental i laboral i en particular dels costos salarials.

16.- Qualificació de la documentació general i classificació de les ofertes.

A la vista de la proposta de la Mesa de Contractació, l'òrgan de contractació classificarà les proposicions presentades per ordre decreixent.

Un cop acceptada la proposta de la mesa per l'òrgan de contractació, es requerirà al licitador que hagi presentat la millor oferta, de conformitat amb el que disposa l'article 145 per a que, dintre del termini de deu dies hàbils, a comptar des del següent a aquell en què s'hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa de les circumstàncies a què es refereix la clàusula 4 d'aquest plec, si no s'hagués aportat amb anterioritat, tant del licitador com d'aquelles altres empreses a les capacitats de les quals es recorri, de disposar efectivament dels mitjans que s'hagués compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte conforme a l'article 76.2; i d'haver constituït la garantia definitiva que sigui procedent, així com el compliment d'altres requisits fixats als plecs.

De no complimentar-se adequadament el requeriment en el termini assenyalat, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, procedint-se a exigir-li l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, sense perjudici del que estableix la lletra a) de l'apartat 2 de l'article 71.

En el supòsit assenyalat en el paràgraf anterior, es procedirà a demanar la mateixa documentació al licitador següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

Tot això sense perjudici del que estableixen els articles 140.3 i 140.4:

“L'òrgan o la mesa de contractació podran demanar als candidats o licitadors que presentin la totalitat o una part dels documents justificatius, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat de la declaració, quan resulti necessari per al bon desenvolupament del procediment i, en tot cas, abans d'adjudicar el contracte.

No obstant l'anterior, quan l'empresari estigui inscrit en el Registre oficial de licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o figuri en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema de emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, i aquests siguin accessibles de manera gratuïta per als esmentats òrgans, no està obligat a presentar els documents justificatius o una altra prova documental de les dades inscrites en els referits llocs.



Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar a què es refereixen els apartats anteriors, hauran de concórrer a la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de perfecció del contracte.”

Segons disposa l'article 150.3 de la LCSP, no es podrà declarar deserta la licitació si alguna de les propostes o ofertes presentades reuneix els requisits exigits als Plecs. No obstant això, en els termes previstos a l'article 152 de la LCSP, l'òrgan de contractació, abans de dictar l'adjudicació, podrà renunciar a celebrar el contracte per raons d'interès públic, o desistir del procediment tramitat quan aquest tingui defectes no solucionables; en aquests casos haurà d'indemnitzar els licitadors per les despeses que la seva participació els hagués efectivament ocasionat.

17. Constitució de garantia definitiva.

17.1. El licitador millor classificat haurà d'acreditar, en un termini màxim de 10 dies hàbils des del requeriment efectuat per l'òrgan de contractació, la constitució de la garantia definitiva per import del 5% de l'import de l'adjudicació, IVA exclòs.

17.2. La garantia es podrà constituir en metàl·lic o en valors de deute públic, o mitjançant aval o contracte d'assegurança de caució, en la forma i condicions previstos a la normativa legal d'aplicació. No es podran constituir garanties en efectiu d'import superior a 1.000 euros.

17.3. Si com a conseqüència de modificació del contracte, el preu experimentés alguna variació, d'acord amb el que disposa l'article 109 de la LCSP es reajustarà la garantia en el termini de 15 dies des de que es notifiqui a l'adjudicatari l'acord de modificació.

18.- Adjudicació del contracte.

18.1. L'òrgan de contractació haurà de dictar resolució motivada d'adjudicació a favor del licitador que hagi presentat l'oferta més avantatjosa, sempre que aquest hagi presentat tota la documentació i hagi acreditat que reuneix tots i cadascun dels requisits exigits, de conformitat al que s'estableix a la clàusula 16.1.

18.2. L'acord d'adjudicació serà notificat als candidats en la forma prevista a l'article 151 de la LCSP i simultàniament es publicarà al perfil de contractant.

Capítol III

FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

19.- Formalització del contracte.

19.1. L'adjudicatari queda obligat a subscriure el contracte en un termini màxim de 5 dies hàbils comptadors a partir d'haver transcorregut el termini de 15 dies hàbils des de la data de la notificació de l'adjudicació. Al document de formalització s'unirà, formant-

ne part un exemplar del present Plec i del plec de prescripcions tècniques. En els supòsits que sigui exigible l'escriptura pública o així ho demani alguna de les parts contractants, les despeses que es meritin seran a càrrec del contractista.

19.2. Si l'adjudicatari fos una unió temporal d'empreses, en el mateix termini i amb anterioritat a la signatura del contracte haurà d'aportar l'escriptura pública de constitució.

19.3. Si per causa imputable a l'adjudicatari no es pogués formalitzar el contracte dins el termini indicat, l'òrgan de contractació podrà acordar la seva resolució, seguint el procediment previst a la normativa legal, i procedir a la confiscació de la garantia i a la indemnització pels danys i perjudicis ocasionats. En aquests casos es podrà efectuar una nova adjudicació de conformitat amb allò previst a l'article 150.2 de la LCSP.

19.4. La formalització del contracte es publicarà al perfil de contractant, així mateix es publicarà conforme al que estableix l'article 154 de la LCSP.

Capítol IV EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

20.- Responsable dels treballs.

20.1. La direcció de serveis que ha proposat la contractació designa el Sr. Jesús De la Varga García, amb titulació adequada i suficient, com a responsable d'aquests treballs.

20.2. Conforme allò establert a l'article 62 de la LCSP, seran funcions del responsable:

- Supervisar l'execució del contracte, adoptant i donant les ordres i instruccions adients per aconseguir els objectius dels treballs i la seva adequació al interès públic perseguit.
- Donar compte a l'òrgan de contractació de les incidències que sorgeixin en la realització dels treballs contractats, perquè aquest adopti les resolucions oportunes com a òrgan competent.

21.- Lloc de la realització dels treballs.

La realització del contracte es durà a terme en les dependències del contractista i puntualment, si fos necessari, a les oficines de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

22.- Obligacions del contractista.



22.1. El contracte s'executarà amb estricta subjecció a les estipulacions contingudes al present Plec de clàusules administratives particulars, al Plec de prescripcions tècniques i a les ordres i instruccions que, si s'escau, doni el responsable dels treballs.

22.2. Conforme el que disposa l'article 197 de la LCSP l'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura del contractista.

22.3. Serà obligació del contractista, de conformitat amb el que estableix l'article 194 de la LCSP, indemnitzar tots els danys i perjudicis que, per si mateix o per personal o mitjans que d'ell depenguin, es causi a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

22.4. Igualment d'acord amb l'article 238 de la LCSP, serà responsable dels danys i perjudicis que s'originin durant l'execució del contracte, tant a l'administració com a tercers, per defectes o insuficiències tècniques del seu treball i de les prestacions o serveis realitzats, o per errades materials, omissions o infraccions de preceptes legals o reglamentaris.

22.5. El contractista s'obliga a complir, sota la seva exclusiva responsabilitat, les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball i d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva entre dones i homes, fiscal, de protecció de dades, en matèria mediambiental.

22.6. El contractista s'obliga a guardar confidencialitat respecte a les dades, informacions i antecedents, que no tenint el caràcter de públics o notoris, li siguin confiats o en tinguin coneixement amb ocasió de l'encàrrec objecte d'aquesta contractació.

22.7. L'Àrea Metropolitana de Barcelona adquirirà la propietat intel·lectual del treball objecte del contracte, si fos el cas, des del seu inici, essent responsabilitat del contractista els perjudicis que es puguin ocasionar contra aquest dret de propietat, per actuacions de les que sigui directament o indirectament responsable.

22.8 Respecte l'adscripció de mitjans, l'adjudicatari s'obliga a garantir:

- L'assistència a les reunions de treball, i en un termini no superior a 72 hores, de qualsevol dels membres especialistes de l'equip anteriorment descrit, per a tractar aspectes específics del seu àmbit, tantes vegades com resulti necessari.
- Davant d'una problemàtica concreta sorgida en qualsevol de les fases de redacció de l'estudi, l'emissió d'un informe tècnic d'avaluació i anàlisi de la mateixa, tractant els aspectes necessaris o requerits per a la correcta interpretació i ajuda a la presa de decisions. L'AMB, en funció de les necessitats i de la problemàtica a solucionar, avaluarà amb el cap de l'equip redactor l'abast i el termini disponible per a emetre aquest informe. Una vegada emès l'informe, haurà de quedar avalat tècnicament tant pel professional competent com pel cap de l'equip de redacció.



Els mitjans proposats no podran ser inferiors al que preveu el plec tècnic d'aquesta licitació. Cal tenir present que els mitjans proposats en aquest apartat, en cas de ser adjudicatari, passaran a ser contractuals, als efectes del seu compliment i les penalitzacions que se'n deriven en cas d'incompliment. Una eventual substitució d'un membre de l'equip tècnic durant l'execució del contracte requeriria que el nou perfil tingués un perfil d'aptitud i experiència com a mínim equivalent a l'ofert. En aquest cas, l'adjudicatari/a del contracte hauria de comunicar i acreditar el canvi i sol·licitar autorització a l'AMB per a la substitució de la persona afectada amb una antelació mínima de 15 dies, i correspon a l'AMB la validació del nou perfil proposat.

En el cas que l'empresa licitadora hagi de subcontractar determinats serveis necessaris per la redacció del projecte constructiu, al presentar l'oferta haurà d'aportar cartes de compromís mostrant els subcontractes acordats amb terceres empreses especialistes.

22.9 Obligacions essencials:

- El compliment de la normativa de competència es considera una obligació contractual essencial.
- Es considera obligació contractual essencial i, per tant, el seu incompliment comportaria la resolució del contracte, el compromís adscripció permanent a l'equip d'execució d'aquest contracte, durant la totalitat de la seva vigència, dels membres principals de l'equip tècnic que l'adjudicatari ha ofert i s'ha compromès a adscriure a l'execució dels treballs, que necessàriament ha de complir amb els requisits establerts en el plec de prescripcions tècniques particulars d'aquesta licitació.

No es considerarà que s'incompleix aquest compromís si l'adjudicatari substitueix alguna de les persones que ocupen aquestes funcions, sempre i quan es dugui a terme amb els termes i condicions que s'especifiquen en el present document.

23.- Obligacions del contractista en matèria de transparència.

23.1. Transparència general: l'adjudicatari resta obligat a informar de les retribucions percebudes pels càrrecs directius si el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats dutes a terme per compte de les administracions públiques supera el vint-i-cinc per cent del volum general de l'empresa.

23.2. Dret d'accés a la informació pública: el contractista es compromet a facilitar a l'Administració, en compliment de les obligacions de transparència a les quals resta sotmès, aquella informació que li sigui requerida per tal de fer efectiu la publicitat activa i el dret d'accés exercit pels ciutadans, en relació a la prestació contractada.

23.3. Transparència col·laborativa: l'adjudicatari resta obligat a facilitar a l'Administració la informació establerta per la Llei 19/2014 de transparència, accés a la informació



pública i bon govern, referent a les activitats directament relacionades amb el sector públic.

24.- Condició especial d'execució

24.1. De conformitat amb l'article 202, les condicions especials d'execució del contracte seran les següents:

- Durant l'execució del contracte, consistent en la redacció d'un projecte constructiu, es minimitzaran els residus generats, i es procurarà que aquells que s'hagin produït siguin reutilitzats o reciclats, fent un tractament correcte de tot tipus de residu. Per donar compliment a aquesta condició especial d'execució, l'empresa adjudicatària, abans de la finalització del contracte, haurà d'aportar un informe detallat sobre les mesures adoptades a aquest efecte.

Aquesta condició especial d'execució té caràcter d'obligació contractual essencial i, per tant, podran comportar la resolució del contracte, de conformitat amb l'article 211 f) de la LCSP, amb la confiscació de la garantia definitiva o bé la imposició d'una penalització econòmica que es fixa en un 1,5% del preu del contracte.

- El compliment de la protecció de dades cedides al contractista amb l'objectiu d'identificar propietaris dins l'annex d'expropiacions s'haurà de cenyir a la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals i la normativa de desenvolupament, així com amb el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

Aquesta condició especial d'execució té caràcter d'obligació contractual essencial i, per tant, podran comportar la resolució del contracte, de conformitat amb l'article 211 f) de la LCSP, amb la confiscació de la garantia definitiva.

24.2. Totes les condicions especials d'execució que formin part del contracte seran exigides a tots els subcontractistes.

25.- Clàusula de Bon Govern.

Els licitadors i els contractistes adoptaran una conducta èticament exemplar i actuaran per evitar la corrupció en qualsevol de totes les seves possibles formes.

En aquest sentit i al marge d'aquells altres deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat- assumeixen particularment les obligacions següents:

- a) Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.



- b) No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
- c) No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a aquells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
- d) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- e) Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- f) Denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement.
- g) Aplicar la màxima diligència en el coneixement, foment i compliment de la legalitat vigent.
- h) Garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats

26.- Clàusula sobre protecció de les dades personals

Atesa la naturalesa i condicions del contracte no es contempla la necessitat de tractament de dades personals en nom de l'Àrea Metropolitana de Barcelona o de tercers en el seu nom.

27.- Despeses per compte del contractista.

27.1. El Contractista està obligat a satisfer les despeses de tot ordre derivades de la licitació, formalització i compliment del contracte.

28.- Pagament del contracte.

28.1. El pagament del preu del contracte es realitzarà mitjançant presentació de factura/es, prèviament conformada/es pel responsable del treball i per la Direcció de Serveis corresponent, en la/les qual/s el contractista haurà d'incloure les dades o requisits continguts a l'article 6 del Reial Decret 1619/2012 de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel que es regulen les obligacions de facturació i es modifica el Reglament de l'Impost sobre el Valor Afegit.

Existirà una factura parcial de la següent manera:



- Una primera factura pel 30 per cent de l'import d'adjudicació al lliurament dels documents amb els resultats complets dels diferents treballs i del resum executiu amb les principals conclusions realitzats durant la Fase 1.
- Una segona factura pel 40 per cent de l'import d'adjudicació al lliurament del document bàsic de la Fase 2.
- Una tercera i darrera factura pel 30 per cent de l'import d'adjudicació al lliurament del document final.

28.2. El contractista haurà de presentar la factura al registre l'Àrea Metropolitana de Barcelona en un termini màxim de dos dies naturals des de la prestació del servei. A la factura s'indicarà el servei de l'AMB responsable del contracte, el número de l'expedient i el número de document comptable.

Les factures s'hauran d'emetre obligatòriament de manera electrònica. La seva emissió es podrà fer les 24 hores del dia, qualsevol dia de l'any entrant a l'apartat "Tràmits" de la web de l'AMB <http://www.amb.cat/factura-electronica> o bé entrant directament a la bústia electrònica de l'AMB a través del link <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=173>.

28.3. El contractista haurà de presentar la factura conjuntament amb el document "Certificacions tributàries de contractistes i subcontractistes" (model 01C de l'Agència Tributària), exigint per l'article 43.1 f) de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, general tributària. En cas que no es presenti aquest document, quedarà en suspens l'ordenació de pagament fins a la seva efectiva aportació, de conformitat amb el que disposa l'article 22.1.a) de la Llei 9/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les Administracions Públiques.

28.4. L'Àrea Metropolitana de Barcelona haurà d'abonar l'import de la factura en els terminis, condicions i amb els efectes previstos a l'article 198 de la LCSP en relació a la disposició transitòria sisena de la mateixa.

28.5. La presentació de la factura o del certificat previst a l'apartat 2 anterior fora dels terminis previstos a la present clàusula interromprà el còmput del termini màxim de pagament previst a l'article 216.4 de la LCSP.

29.- Compliment dels terminis

29.1. El contractista està obligat a complir els terminis d'execució del contracte previstos al present Plec i al plec tècnic. En el cas de demora en el compliment dels terminis, per causa que li sigui imputable, l'administració podrà optar, indistintament, conforme s'estableix a l'article 193.3 de la LCSP, per al resolució del contracte o per la imposició d'una penalitat d'1 euro/dia per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs.

A més a més, es preveu les següents penalitats:



- Per incompliment de terminis parcials:

Es preveu la penalitat per incompliment del termini parcial en arribar al lliurament dels documents contemplats a la Fase 1 del contracte. La penalitat diària correspondrà a la proporció de 0,30 € per cada 1.000,00 € del total del preu del contracte, IVA exclòs.

Es preveu la penalitat per incompliment del termini parcial en arribar al lliurament del document complet del projecte constructiu establert per a la Fase 2 del contracte. La penalitat diària correspondrà a la proporció de 0,60 € per cada 1.000,00 € del total del preu del contracte, IVA exclòs.

- Per incompliment del termini final:

Es preveu la penalitat per incompliment del termini final del contracte. La penalitat diària correspondrà a la proporció de 0,60 € per cada 1.000,00 € del total del preu del contracte, IVA exclòs.

La constitució en demora de l'empresa contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'Administració.

29.2. Cada cop que les penalitats per demora superin un múltiple del 5% del preu del contracte, l'òrgan de contractació estarà facultat per resoldre el contracte o acordar la continuïtat de la seva execució amb la imposició d'una penalitat de 2 euros/dia per cada 1.000 euros del preu del contracte.

29.3. La imposició de la penalitat no exclou la indemnització a que pugui tenir dret l'administració pels danys i perjudicis ocasionats per la demora imputable al contractista.

29.4. La constitució en mora del contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'Administració

29.5. Si es produís retard en el compliment dels terminis per causes no imputables al contractista, l'Administració podrà, a petició d'aquest o bé d'ofici, concedir la pròrroga per un temps igual al temps perdut, llevat que el contractista en sol·liciti un altre de menor, d'acord amb allò que disposa l'article 195.2 de la LCSP.

30.- Compliment defectuós o incompliment parcial de l'execució del servei objecte del contracte.

30.1. L'Àrea Metropolitana de Barcelona valorarà i establirà si els treballs realitzats pel contractista s'adeqüen a les prescripcions establertes per a la seva correcta execució i compliment. En el seu cas, requerirà l'execució de les prestacions contractades i l'esmena de deficiències observades amb ocasió de la seva recepció. Si els treballs efectuats no s'ajusten al servei contractat, com a conseqüència de vicis o defectes imputables al contractista, l'Àrea Metropolitana de Barcelona el podrà rebutjar i restarà exempta de l'obligació de pagament o, en el seu cas, tenint dret a la recuperació del preu satisfet.



30.2 Fins que no tingui lloc la recepció dels treballs, el contractista respondrà de la correcta realització dels mateixos i dels defectes que hi poguessin haver.

30.3. El contractista quedarà exempt de responsabilitat quan els treballs defectuosos o mal executats siguin conseqüència d'una ordre de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

30.4. L'Àrea Metropolitana de Barcelona podrà exigir l'esmena per part del contractista dels defectes, insuficiències tècniques, errades materials, omissions i infraccions de preceptes legals o reglamentaris que pugui tenir l'encàrrec objecte d'aquesta contractació i que siguin imputables al contractista, atorgant-li un termini no superior a 1 mes.

30.5. Si el contractista realitzés defectuosament l'objecte del contracte, o no corregís les deficiències o defectes detectats en el termini atorgat, l'òrgan de contractació podrà optar per resoldre el contracte amb incautació de la garantia constituïda o be imposar-li una penalització econòmica proporcional a la gravetat de l'incompliment que es fixa en un màxim de 2 euros/dia per cada 1.000 euros del preu del contracte, a comptar des del dia en que se li va donar l'ordre d'esmenar i el termini per fer-ho, sense que pugui superar-se el 10% del pressupost del contracte.

31- Cessió i subcontractació.

29.1.Cessió

De conformitat amb el que s'estableix a l'article 214 de la LCSP, queda prohibida la cessió total o parcial dels drets i obligacions del contracte, sense que hi hagi prèviament l'autorització de l'òrgan de contractació i sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte.

L'autorització prèvia i expressa de l'Administració restarà condicionada a la comprovació dels requisits establerts al citat article 214 de la LCSP i, en particular, en primer lloc, que la cessió no resulta una restricció efectiva de la competència en el mercat i, en segon lloc, que no suposa una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

Adicionalment, caldrà que el cedent hagi executat, al menys, un 20 per 100 de l'import del contracte.

No obstant, aquest requisit no s'aplicarà si la cessió es produís trobant-se el contractista en concurs, malgrat s'hagi obert la fase de liquidació, o en el supòsit que hagi posat en coneixement del jutjat competent per la declaració del concurs que ha iniciat les negociacions per assolir un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, de conformitat amb la legislació concursal.

En tot cas, es comprovarà, com a requisit indispensable previ a l'autorització, que el concessionari ostenta la capacitat per contractar amb l'Administració i la solvència que resultes exigible en funció de la fase d'execució del contracte, havent d'estar



degudament classificat, si s'escau, i no estar incurs en causa de prohibició de contractar. La manca de compliment de qualsevol d'aquests requisits comportarà que es resolgui no atorgar l'autorització de la cessió.

La cessió es formalitzarà, entre l'adjudicatari i el cessionari, en escriptura publica.

El cessionari restarà subrogat en tots els drets i obligacions que corresponien al cedent.

29.2. Subcontractació:

La possible subcontractació dels treballs objecte del contracte està sotmesa al compliment de les disposicions previstes als articles 215 i 216 de la LCSP i especialment al compliment dels següents requisits:

- L'empresa contractista ha de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan iniciï la seva execució, a l'òrgan de contractació la intenció de subscriure subcontractes, indicant la part de la prestació que pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificant suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que no es troba incursa en prohibició de contractar.

Si l'empresa subcontractista té la classificació adequada per realitzar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar la seva aptitud.

- L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.
- La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP.
- La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, té, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents:

a) l'imposició a l'empresa contractista d'una penalitat de fins a un 50 per 100 de l'import del subcontracte;

b) la resolució del contracte, sempre que es compleixin els requisits que estableix el segon paràgraf de la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP).

- Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'Administració, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula vint-i-segona



d'aquest plec. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

- Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant de l'Administració contractant per les obligacions contraetes amb elles per l'empresa contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.
- En cap cas l'empresa o les empreses contractistes poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.
- L'empresa contractista ha d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.
- Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.
- El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

Tot i això, en els contractes de serveis pot resultar exigible que determinades parts o treballs, en atenció a la seva particular naturalesa, siguin executats directament pel licitador o, en el cas d'una UTE, per un dels participants, sempre que es prevegi als Plecs, de conformitat amb l'article 75.4 de la LCSP.

Ateses les característiques del projecte a abordar, al tractar-se del projecte constructiu del traçat d'un col·lector en funcionament i, per tant, per la possibilitat que una mala execució d'aquesta tingui conseqüències rellevants a nivell econòmic i mediambiental, és necessari garantir la màxima diligència de les principals figures que lideraran la redacció del respectius projectes constructius, amb un elevat coneixement tècnic d'aquests.

En aquest contracte s'estableixen com a tasques crítiques les assignades a la figura del Cap redactor / autoria del projecte atenent a la seva vinculació directa amb el resultat de les prestacions contractades i a les responsabilitats que se'n deriven.

Per aquest motiu, i atenent a allò previst a l'article 215.2 e) de la LCSP, els licitadors no podran concertar amb tercers la realització dels treballs assignats a aquesta figura.

30.3. De conformitat amb l'apartat tercer de l'article 217 de la LCSP, procedirà en tot cas, la imposició de penalitats al contractista quan, mitjançant resolució judicial o arbitral ferma aportada pel subcontractista o pel subministrador a l'Òrgan de Contractació quedés acreditat l'impagament pel contractista a un subcontractista o subministrador vinculat a l'execució del contracte en els terminis previstos en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, i sempre i quan, aquesta demora en el pagament no vingui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides pel subcontractista o pel subministrador en l'execució de la prestació. La penalitat a imposar es correspondrà al cinc per cent del preu del contracte, i podrà reiterar-se cada mes mentre persisteixi



l'impagament fins a aconseguir el límit conjunt del 50 per cent d'aquest preu. La garantia definitiva respondrà de les penalitats que s'imposin per aquest motiu.

30.4. En cas que el contractista incompleixi amb els subcontractistes o treballadors intervinents al contracte i aquest incompliment derivés en una demanda o reclamació a l'Àrea Metropolitana de Barcelona, aquesta podrà retenir les quantitats reclamades fins que s'acrediti fefaentment el compliment de les obligacions reclamades. Si la reclamació fos per via judicial, l'Àrea Metropolitana de Barcelona podrà igualment retenir les quantitats reclamades en el cas que aquesta Administració fos igualment demandada. En el cas que els tribunals declarassin alguns tipus de responsabilitat solidària o subsidiària per aquesta Administració i es condemnés a l'Àrea Metropolitana de Barcelona a pagar quantitats per l'incompliment del contractista principal, aquesta Administració abonarà les quantitats a càrrec del contractista, bé de les quantitats per aquest motiu retingudes o bé al seu càrrec, reservant-se el dret de reclamar aquestes quantitats al contractista o compensar-les amb obligacions reconegudes posteriorment a favor de l'esmentada empresa contractista.

Capítol V

MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

32.- Modificació.

32.1. El contracte es podrà modificar per raons d'interès públic en els casos i forma previstos a la subsecció 4a, secció 3a, Llibre II, Títol I i d'acord amb el procediment regulat a l'article 191 i 207 de la LCSP.

32.2. En qualsevol cas, l'òrgan de contractació haurà d'aprovar, prèviament a la seva execució, la modificació del contracte, i ambdues parts hauran de subscriure la corresponent addenda al contracte inicial, d'acord amb allò establert a l'article 203 de la LCSP, en relació amb l'article 153 de l'esmentada normativa.

33.- Suspensió del treball objecte del contracte.

33.1. Si l'administració acordés la suspensió del contracte o aquesta tingués lloc per aplicació del que disposa l'article 198.5 de la LCSP, s'aixecarà un acta en que, conforme disposa l'article 208 de la LCSP, es consignaran les circumstàncies que ho han motivat i la situació de fet en l'execució del contracte.

33.2. Acordada la suspensió, l'administració indemnitzarà el contractista els danys i perjudicis efectivament soferts per aquest, que es xifran d'acord amb allò previst als apartats 2 i 3 de l'article 313 de la LCSP.

Capítol VI

FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE

34.- Compliment del contracte.

34.1. El contracte s'entendrà complert pel contractista quan aquest hagi realitzat la totalitat del seu objecte, de conformitat amb allò establert en aquest Plec i al de prescripcions tècniques i a satisfacció de l'administració.

34.2. La conformitat de l'administració s'expressarà mitjançant informe favorable del Director responsable del treball que s'haurà d'emetre, si és el cas, en un termini màxim d'un mes des de la finalització del servei.

34.3. Si l'objecte del contracte no està en condicions d'ésser rebut, se'n deixarà constància expressa i es donaran al contractista les ordres i instruccions precises per corregir els defectes observats o per tal que procedeixi a una nova i total execució de conformitat amb allò pactat, essent d'aplicació allò previst a la clàusula 29 d'aquest Plec. Si malgrat tot, els treballs realitzats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables al contractista, l'administració podrà refusar-los quedant exempta de l'obligació de pagament i tenint dret, si s'escau, a la recuperació del preu satisfet.

35.- Resolució i extinció del contracte.

35.1. A banda del supòsit de compliment, el contracte s'extingirà per la seva resolució, acordada per la concurrència d'alguna de les causes previstes als articles 211 i 313 de la LCSP i amb els efectes previstos als articles 213, 313.2 i 313.3 de la LCSP.

35.2. Serà també causa de resolució, l'incompliment per part del contractista del deure de confidencialitat previst a la clàusula 22.6 d'aquest Plec.

36.- Termini de garantia.

D'acord amb l'article 210 de la LCSP i atès que la correcta execució del servei contractat serà comprovable en el termini previst a la clàusula 34.2 d'aquest Plec, no s'estableix termini de garantia.

37.- Devolució o cancel·lació de la garantia definitiva.

37.1. Complertes pel contractista les obligacions derivades del contracte, si no sorgeixen responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut, cas d'existir, el període garantia previst a la clàusula anterior es procedirà a la seva devolució o cancel·lació.

37.2. Transcorregut el termini previst a l'article 111 de la LCSP des de la data de finalització del contracte sense que la recepció formal hagués tingut lloc per causes no

imputables al contractista, es procedirà sense més demora, a la devolució o cancel·lació de la garantia, sempre que no s'hagin produït les responsabilitats a què es refereix l'article 110 de la LCSP.

ANNEX I DESIGNACIÓ I ACREDITACIÓ EXPERIÈNCIA ENGINEYER/-A COORDINADOR/-A

Dades dels treballs i del licitador
Projecte: Licitador (*):
<i>(*)-Si es tracta d'una UTE es farà constar el nom de les empreses amb el percentatge corresponent a cada una d'elles.</i>

Declaració del licitador i dades d'experiència de l'enginyer/-a coordinador/-a						
El/La sotasignat,, en qualitat de representant de l'empresa licitadora del contracte, Clau/Codi es compromet a tenir com a enginyer/-a coordinador/-a de l'Estudi al titulat indicat en el quadre següent, amb capacitat suficient per a representar a l'empresa licitadora en tot allò que afecti a l'Estudi i que, en cas de ser adjudicatari, assumirà la coordinació i redacció de l'Estudi.						
Nom i empresa a la que pertany	NIF	Titulació	Núm. col·legiat i col·legi Prof.	Promoció (any)		
amb la dedicació exigida en el Plec, i declara que el tècnic/-a designat com a enginyer/-a coordinador/-a de l'Estudi, Sr./Sra. ha participat durant els darrers 15 anys en els Estudis i Projectes "similars" indicats en el quadre següent i que compleixen les característiques previstes al Plec a efectes d'acreditar l'experiència mínima com a solvència tècnica o professional (Estudis/projectes o obres realitzats), d'acord als requeriments del Plec:						
	Títol del Projecte "similar"	Client	Àmbit *	Càrrec desenvolupat **	Import Projecte (sense IVA)	Data acabament
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						



En cas que l'actuació o actuacions relacionades en aquesta taula, no s'ajustin a la definició d'"Estudi/Projecte o obres similars", o no estiguin correctament acreditades, no computaran en el sumatori de l'acreditació de solvència tècnica.

NOTA:

(*) - Especificar en quin àmbit disciplinar es desenvolupa (enginyeria marítima, hidràulica, gestió de residus, espai urbà litoral, etc.)

(**) - Especificar si s'ha participat com a tècnic/-a/-a adjunt (ADJ) o Autor/-a o coautor/-a (AUT) del projecte o estudi.

Si cap de les actuacions declarades en ambdues taules compleix els requeriments de Projecte o Estudi "similar", l'oferta quedarà exclosa de la licitació per manca de solvència tècnic/-a o professional i de l'adscripció de mitjans.

S'adjunta documentació acreditativa en els termes requerits al Plec junt amb la presentació d'aquest annex.

Data:

Signatura del licitador / representant
de l'empresa licitadora:

.....

Signatura de l'enginyer/-a coordinador/-a i projectista

.....



ANNEX II
DESIGNACIÓ I ACREDITACIÓ EXPERIÈNCIA RESTA EQUIP TÈCNIC
****Caldrà complimentar el document per cada un dels tècnics***

Dades dels treballs i del licitador
Projecte: Licitador (*):
<i>(*)-Si es tracta d'una UTE es farà constar el nom de les empreses amb el percentatge corresponent a cada una d'elles.</i>

Declaració del licitador i dades d'experiència dels tècnic/-a de l'Equip					
El sotassinant,, en qualitat de representant de l'empresa licitadora del contracte, Clau/Codi es compromet a tenir com a Tècnic/-a de l'equip de l'estudi al titulat indicat en el quadre següent, amb capacitat suficient per a representar a l'empresa licitadora en tot allò que afecti a l'estudi i que, en cas de ser adjudicatari, assumirà la coordinació i redacció del l'Estudi.					
Nom i empresa a la que pertany	NIF	Titulació	Núm. col·legiat i col·legi professional	Promoció (any)	
amb la dedicació exigida en el Plec, i declara que el tècnic/-a designat com a Tècnic/-a integrant de l'equip, Sr./Sra. ha participat durant els darrers 5 anys en els Estudis i Projectes "similars" indicats en el quadre següent i que compleixen les característiques previstes al Plec a efectes d'acreditar l'experiència mínima com a solvència tècnica o professional (Estudis/projectes o obres realitzats), d'acord als requeriments del Plec:					
	Títol del Projecte "similar"	Client	Àmbit *	Import Projecte (sense IVA)	Data acabament
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
En cas que l'actuació o actuacions relacionades en aquesta taula, no s'ajustin a la definició d'"Estudi i/o Projecte similars", o no estiguin correctament acreditades, no computaran en el sumatori de l'acreditació de solvència tècnica. NOTA: <i>(*) - Especificar en quin àmbit disciplinar es desenvolupa (enginyeria marítima, hidràulica, gestió de residus, espai urbà litoral, etc.)</i>					



Si cap de les actuacions declarades en ambdues taules compleix els requeriments de Projecte o Estudi "similar", l'oferta quedarà exclosa de la licitació per manca de solvència tècnic/-a o professional dels membres de l'Equip tècnic/-a i l'adscripció de mitjans.

S'adjunta documentació acreditativa en els termes requerits al Plec junt amb la presentació d'aquest annex.

Data:

Signatura del licitador /
representant
de l'empresa licitadora: :::::

Signatura del Tècnic
.....