



Expedient: 2024/51452R
Ref. Addic.:
UO Responsable: S. Manteniment d'Edificis i Instal·lacions Mpals.
Assumpte: Licitació de les obres d'adequació de la piscina municipal
Procediment: Incoació Expedient de Contractació (P1)
Interessat/da:
Representant:

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA:

Objecte del contracte: Licitació de les obres per a l'adequació de les instal·lacions de la piscina municipal.

L'article 63.3.a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes de sector públic (LCSP), indica que s'haurà de publicar en el perfil del contractant una memòria justificativa del contracte i un informe d'insuficiència de mitjans en el cas de contractes de serveis. Pel que fa a la justificació del contracte, l'article 28 de la LCSP estableix que l'Ajuntament no podrà celebrar altres contractes que aquells que siguin necessaris per al compliment i realització dels seus fins institucionals. A tal efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per a satisfer-les són determinades amb precisió en aquesta memòria, que formarà part de la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació.

Per altra banda, l'article 116.4 de la LCSP demana que es justifiqui adequadament en l'expedient les decisions sobre els aspectes següents:

- L'elecció del procediment de licitació.
- La classificació empresarial que podran aportar els licitadors per acreditar la seva solvència.
- Els requisits de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera.
- Els criteris de valoració de les ofertes per a adjudicar el contracte.
- Les condicions especials d'execució del contracte.
- El valor estimat del contracte con una indicació de tots els conceptes que l'integren com són el pressupost base de licitació desglossat per costos directes i indirectes (i dins dels costos directes els costos de personals segons categoria professional de conformitat amb el conveni col·lectiu vigent, les eventuais pròrrogues i els supòsits de modificació de contracte que s'hagin de preveure en els plecs de clàusules administratives particulars (desglossant els preus unitaris per al seu càlcul).
- Les necessitats de l'Ajuntament que es pretenen satisfer mitjançant la contractació de les prestacions corresponents; i la seva relació amb l'objecte del contracte, que haurà de ser directa, clara i proporcional.
- La decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte, quan escaigui.

A aquests efectes s'expedeix la memòria següent:



1. Objecte del contracte

1.1. L'objecte del contracte és la licitació de les obres per a l'adequació de les instal·lacions de la piscina municipal.

El projecte tècnic contempla les següents intervencions en l'edifici:

- | | |
|---|--|
| • tensió a la normativa vigent. | Adequar la instal·lació de baixa |
| • a les necessitat reals dels usuaris. | Adequar la instal·lació d'enllumenat |
| • climatització a les necessitat reals dels usuaris. | Adequar la instal·lació de |
| • | Dotar de parallamps a l'edifici. |
| • | Adequar la instal·lació de distribució |
| • hidràulica a la normativa de control de la legionel·la. | |
| • bombeig d'aigües en el cas d'inundacions. | Dotar a l'equipament d'un sistema de |
| • instal·lació de plaques solars fotovoltaïques. | Dotar a l'equipament d'una |
| • la piscina a les necessitats reals dels treballadors. | Adequar la instal·lació de cloració de |

Tot de conformitat amb el projecte tècnic per a l'adequació de les instal·lacions de la piscina municipal redactat per l'empresa ESITEC Energia, SL, per encàrrec municipal a través del contracte menor corresponent a l'expedient 2023/6931J, adjudicat per resolució núm. 2023003019 en la data 14 de març de 2023 i aprovat per resolució de la primera tinença d'alcaldia en data 07 d'octubre de 2024.

1.2. Codi CPV de les obres:

Els codis CPV d'aquest contracte de conformitat amb el Reglament CE 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament europeu i el Consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2014/24/UE de 26 de febrer de 2014, publicada al BOE de 9 de novembre de 2017, que va entrar en vigor el 9 de març de 2018 i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió del CPV, són¹:

- 45331000-6 Treballs d'instal·lació de calefacció, ventilació i aire condicionat.

1.3. Codi CPA de les obres:

¹Els codis CPV els podreu localitzar en l'enllaç següent:

<https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:074:0001:0375:ES:PDF>



Els codis CPA d'aquest contracte de conformitat amb el Reglament CE 451/2008 del Parlament Europeu i del Consell, de 23 d'abril de 2008, pel qual s'estableix una nova classificació estadística de productes per activitats (CPA) i es deroga el Reglament (CEE) núm. 3696/93 del Consell són²:

- 43.22.12 Treballs d'instal·lació de calefacció, ventilació i aire condicionat

1.5 Motivació de la no divisió en lots del contracte:

No escau la divisió en lots de l'objecte del contracte perquè:

Es tracta d'una obra complerta i indivisible, que cal que sigui executada per un únic contractista, amb diferents treballs vinculats entre ells que requereixen ser executats de forma continua i en alguns capítols de forma simultània i conjunta.

Un sol contractista (amb les subcontractacions permeses que calguin) ha de liderar l'obra sense interferències, tant des del punt de vista constructiu, com de gestió dels diversos treballs dins del mateix equipament (instal·lació de maquinària, canalitzacions, ajudes de paleta, acabats etc), ja sigui perquè s'han de fer de manera simultània, intercalada o entrelaçada superposant tasques.

És imprescindible l'execució coordinada de les diferents actuacions, amb l'objectiu d'optimitzar i simplificar l'execució dels treballs i, alhora, minimitzar els riscos per tal de garantir la seguretat dels usuaris mentre sigui possible la compatibilització dels treballs amb les activitats pròpies del centre.

D'acord amb l'anterior, la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic.

2 .Subcontractació

S'admet la subcontractació, prèvia comunicació a l'Ajuntament, d'acord amb la legislació vigent.

3. Idoneïtat del contracte

3.1. L'Ajuntament és competent en matèria de conservació dels edificis municipals de la ciutat de conformitat amb la legislació següent: Article 25.2 apartat d) de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local.

D'acord amb l'informe emès en data 12/12/23 pel Servei de Patrimoni d'aquesta corporació el bé immoble , consta dins de l'Inventari Municipal d'Immobles amb el número 42.

3.2. És tramita ara aquest expedient de contractació d'obres perquè de conformitat amb la memòria del projecte:

²Els codis CPA els podreu localitzar en l'enllaç següent:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32008R0451&from=ES>



Les instal·lacions de la piscina municipal son molt antigues i, el seu ús natural i la falta d'un manteniment adequat, ha provocat que l'estat actual d'aquestes sigui molt deficient i s'hagi perdut la capacitat funcional. Això ha provocat que quedin obsoletes i no compleixin amb la normativa vigent.

4. Necessitats a satisfer amb el contracte

Els objectius d'aquest contracte d'obres, de conformitat amb el què estableix la memòria del projecte, són:

- Renovar les instal·lacions de climatització, enllumenat i baixa tensió a la normativa vigent.
- Garantir el confort i salut dels usuaris en qualsevol època de l'any.
- Millorar l'eficiència energètica de l'edifici.

5. Requisits de solvència tècnica-professional i econòmica

5.1. Classificació empresarial

Certificat expedit per la Junta Consultiva de Contractació Pública de l'Estat, o per la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya, que acrediti que l'empresa es troba classificada en el Registre Oficial d'Empreses Classificades en els grups, subgrups i categoria següents de conformitat amb els articles 25 i 26 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques:

	1	2	3
Grup	C	I	J
Subgrup	4 - Tasques de paleta, arrebossats i revestiments	1 - Enllumenats, il·luminacions i abalisaments lluminosos. 6 - Distribució en baixa tensió. 7 - Telecomunicacions i instal·lacions radio-elèctriques	2 - De ventilació, calefacció i climatització. 4 - De fontaneria i sanitàries.
Categoria	4	4	4

GRUP	SUBGRUP	CAPITOLS	PEM	% PEM	Valor estimat contracte
GRUP C	SUBGRUP 4	01.00 obra civil	23.161,90		
		01.17 serralleria	10.539,16		
		Total GRUP C	33.701,06	4,67	40.104,26
GRUP I	SUBGRUP 1	01.10 instal·lacions d'il·luminació	43.841,27		



	SUBGRUP 6	01.09 instal·lacions elèctriques	137.174,75		
		01.14 sistemes de protecció contra el llamp	3.920,19		
	SUBGRUP 7	01.15 instal·lació FV	100.755,83		
		Total GRUP I	285.692,04	39,64	339.973,53
GRUP J	SUBGRUP 2	01.05 – instal·lacions tèrmiques	309.532,49		
	SUBGRUP 4	01.03. instal·lació d'aigua	30.857,21		
		01.04. recollida i evacuació d'aigua	2.849,02		
		01.16 Tractament d'aigua	19.722,43		
		Total GRUP J	362.961,15	50,36	431.923,77
VARIS		01.18 gestió de residus	21.356,25		
		01.19 seguretat i salut	17.036,49		
		Total VARIS	38.392,74	5,33	45.687,36
		TOTAL	720.746,99		857.688,92

6. Termini d'execució o durada del contracte i eventuais pròrroques

El contractista haurà d'executar les obres en el termini de 7,5 mesos a comptar des de l'endemà de la signatura de l'acta de comprovació de replanteig i inici d'obra.

7. Elecció del procediment de licitació

Es proposa que la licitació es tramiti pel procediment obert simplificat per raó de la quantia de conformitat amb l'article 159 de la LCSP.

8. Aspectes econòmics del contracte

8.1. Pressupost base de licitació i preu del contracte:

8.1.a) Pressupost base licitació:

Concepte	Base imposable	IVA	Total, IVA inclòs
Obres per a l'adequació de les instal·lacions de la piscina municipal.	857.688,92 €	180.114,67 €	1.037.803,59 €



El pressupost base de licitació, és de **1.037.803,58 €**, de conformitat amb 100 de la LCSP es desglossa per costos directes i indirectes de la manera següent:

Concepte	Import
A. Total costos Directes	720.746,99 €
A.1. Costos de personal	203.749,64 €
A.2. Costos de materials i equips adscrits a l'execució del contracte	516.997,35 €
B. Total costos indirectes	136.941,93 €
B.1. Despeses generals 13% sobre despeses directes	93.697,11 €
C. Benefici industrial 6 % sobre despeses directes	43.244,82 €
Base imposable	857.688,92 €
IVA al tipus del 21%	180.114,67 €
TOTAL	1.037.803,59 €

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el Conveni col·lectiu de treball de la indústria de la construcció i obres públiques de la província de Barcelona per als anys 2017-2021 (codi de conveni núm. 08001065011994). (BOPB de data 29/03/2019), actualitzat segons resolució de 09/01/2023 de la Direcció General de Treball pel que es publica l'acord relatiu a l'actualització de les taules salarials, corresponents a l'any 2023 de la província de Barcelona, del conveni col·lectiu general del sector de la construcció. BOE núm. 16 de 19/01/2023. Aquesta indicació no prejutja el conveni que li sigui d'aplicació.

Els costos salarials s'han calculat a partir d'una plantilla de persones treballadores amb les categories professionals i hores de dedicació, segons les necessitats previstes en el projecte d'obres aprovat.

La quantitat indicada com a pressupost net constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen el tipus de licitació. En aquest sentit, els licitadors hauran de presentar el pressupost desglossat tenint en compte les necessitats d'aquesta contractació, que són:

- Preus unitaris oferits d'acord amb el desgloss especificat en el projecte aprovat i percentatge final de baixa global oferits.

Tots els preus consignats hauran de portar implícits tots els conceptes previstos en el projecte aprovat.

El pressupost base de licitació establert per aquest contracte compren la totalitat de l'objecte del contracte i s'ha obtingut en base a preus de mercat.



8.2. Valor Estimat del Contracte:

De conformitat amb els articles 101 i 116.4 de la LCSP el valor estimat del contracte (VEC) és de

Concepte	Total Base imposable
Pressupost base de licitació (sense IVA)	857.688,92 €
Supòsits de modificació previstos en PCAP (fins el 20%)	171.537,78 €
Total	1.029.226,70 €

8.3. Afectació als principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera:

La despesa de manteniment de les instal·lacions ja està contemplada en el pressupost municipal vigent.

Per tant aquest contracte implica el manteniment actual dels costos de manteniment anuals.

8.4. Finançament:

L'aplicació pressupostària per a fer front a la despesa és : 30036094/3420/63300 projecte 2024-53-I

Per assegurar l'existència de crèdit suficient i adequat s'ha expedit document comptable de retenció de crèdit, de conformitat amb l'article 116.3 de la LCSP, amb número d'operació comptable 12024000060391.

9. Criteris de valoració de les ofertes

Per a la valoració de les ofertes presentades en aquest contracte s'estableixen els següents criteris de valoració d'aquesta:

Criteri 1.-. Baixa econòmica. Millora del preu (de 0 fins a 90 punts).

Preu a la baixa del pressupost base de licitació IVA exclòs (de 0 punts fins a un màxim de 90 punts)
La màxima puntuació l'obtindrà l'oferta amb preu més baix i es puntuaran proporcionalment la resta d'ofertes.

Es calcularà de la següent manera:

90 punts x (Oferta més econòmica / Oferta del licitador)

Motivació de l'elecció d'aquest criteri: Es justifica el preu a la baixa com a criteri de valoració de les ofertes pel fet de que l'objecte del contracte està perfectament definit en el projecte aprovat, a on es detallen totes les característiques tant estètiques com funcionals, tècniques i de qualitat dels materials i equips emprats, així com la seva posta en obra i el seu preu descompost, fets que determinen de forma clara i precisa el seu preu. La fórmula utilitzada compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.



Criteri 2.- Ampliació de garantia de l'obra, fins a 10 punts. El termini de garantia establert per aquesta obra i les seves instal·lacions és de 12 mesos des de la signatura de l'acta de recepció. Un cop efectuada la recepció començarà a córrer el termini de garantia.

S'atorgaran 10 punts a l'oferta que proposi 24 mesos addicionals de garantia, i 5 punt a l'oferta que proposi 12 mesos addicionals de garantia. En cas contrari no s'atorgarà puntuació.

Motivació de l'elecció d'aquest criteri:

Es justifica l'elecció d'aquest criteri pel fet de que allargar el termini de garantia de l'obra dona una major seguretat de que l'obra s'ha executat amb la màxima professionalitat i cura.

Criteris relatius a la identificació de propostes que poden contenir valors anormals o desproporcionats:

Els criteris relatius a la identificació de propostes que poden contenir valors anormals o desproporcionats és el que segueix :

Llindar de temeritat: Ofertes anormals i/o desproporcionades. Per determinar si una oferta econòmica és anormal i/o desproporcionada, atès el previst en l'article 149 de la LCSP (en concordança amb l'article 85 del Reglament general).

En cas d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores s'estarà a allò previst a l'article 147.2 de la LCSP

10. Sistema de determinació del preu del contracte

El sistema de determinació del preu del contracte s'estableix a tant alçat sobre el pressupost base de licitació.

11. Designació del responsable del contracte i de la unitat de seguiment

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte, de conformitat amb l'article 62 de la LCSP, és el **Departament d'obres i projectes de manteniment**, al qual li correspondrà:

- Efectuar les propostes d'interpretació dels plecs i el contracte a l'òrgan de contractació (article 190 LCSP).
- Promoure les penalitats per incompliment del termini d'execució (article 193 LCSP).
- Calcular els danys i perjudicis irrogats a l'Ajuntament que poguessin incórrer els contractistes (article 194 LCSP).
- Assegurar-se que el contracte s'executa a risc i ventura del contractista (art 197 LCSP).
- Adoptar les mesures i fer el seguiment del compliment de les obligacions socials, laborals i mediambientals del contractista (article 201 LCSP).



- Controlar el compliment de condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'un altre ordre (article 202 LCSP).
- Comprovar la idoneïtat de les modificacions plantejades pel responsable del contracte (articles 203 a 207 de la LCSP).
- Promoure la suspensió del contracte quan escaigui (article 208 LCSP).
- Promoure les causes de resolució del contracte taxades en la LCSP (articles 211 a 213 LCSP).
- Autoritzar possibles cessions de contracte (article 214 LCSP).
- Controlar la subcontractació del contracte (article 215 LCSP).
- Pot controlar el pagament del contractista als subcontractistes (articles 216 i 217 LCSP).

El responsable del contracte, de conformitat amb l'article 62 LCSP, és el Cap del departament d'obres i projectes de manteniment a qui li correspondran les següents obligacions:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Denunciar els incompliments parcials o compliments defectuosos dels plec
- Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
- Proposar els mecanismes interns necessaris per assegurar la qualitat de prestació del servei
- Conformar les factures del contracte (article 198 LCSP).
- Assistir a l'expedició de l'acta de comprovació del replanteig de les obres juntament amb la direcció facultativa
- Proposar les modificacions del contracte que estimi pertinents d'acord amb les eventualitats que en el seu cas hagi pogut advertir la direcció facultativa
- Assistir a la recepció de les obres juntament amb la direcció facultativa
- Informar la devolució de la garantia definitiva de les obres com a facultatiu designat per l'Administració i com a representant d'aquesta.

Així mateix, per a les actuacions previstes en els articles 237 a 246 de la LCSP, les facultats del responsable del contracte seran exercides pel Director Facultatiu de les obres que es contracti a tal efecte.

12. Condicions especials d'execució caràcter social, ètic, mediambiental o d'altre tipus

De conformitat amb l'article 202.1 de la LCSP són condicions especials d'execució d'aquest contracte:

De caràcter social:

- Afavorir la formació en el lloc de treball.

L'adjudicatari tindrà l'obligació d'organitzar accions de formació professional en el lloc de treball que millorin l'adaptabilitat, capacitat i qualificació professional de les persones adscrites a l'execució del contracte.

Per acreditar el compliment d'aquestes condicions especials el contractista haurà de lliurar la documentació següent: Pla de formació de l'empresa



La justificació d'escollir aquest criteri com a condicions d'especial execució ve donada per la voluntat de contribuir a garantir la formació continuada dels treballadors per tal de que adquireixin mes coneixements en aplicació de materials noves tecnologies aplicables a la seva professió que redundaran en una millor execució en els diferents oficis que intervenen en l'obra objecte de contracte.

L'incompliment de la condició especial d'execució donarà lloc a la imposició de penalitats greus.

13. Adscripció de mitjans personals i materials

L'equip tècnic destinat a l'execució del contracte haurà d'estar integrat per:

- un tècnic encarregat o cap d'obra, amb qualificació professional mínima d'enginyer Industrial (grau/licenciatura), amb un mínim de 5 anys d'experiència en obres d'instal·lacions tèrmiques i mecàniques, també serà el responsable de l'obra per part de l'empresa contractista.
- El personal, materials, medis auxiliars i maquinària necessaris per tal d'executar l'obra d'acord amb el projecte aprovat.

14. Obligacions del contracte

Són obligacions del contracte:

- L'empresari haurà de comptar amb tots els mitjans materials i personals que figuren al projecte d'obres incorporat en l'expedient per poder executar l'obra.
- Executar les prestacions d'acord amb l'oferta formulada pel contractista de conformitat amb l'article 122.3 de la LCSP.
- Subscripció d'una pòlissa d'assegurances de responsabilitat civil – cas de no tindre-la ja contractada i per al cas de resultar-ne proposat a l'adjudicació d'aquest contracte – per a cobrir les possibles responsabilitats que se'n puguin derivar de la realització dels serveis que en constitueixen l'objecte del contracte, per un import mínim coincident amb el pressupost base de licitació (IVA exclòs).

L'incompliment de les quals comportarà, d'acord amb l'article 211.1.f) de la LCSP, la resolució del contracte.

15. Supòsits de modificació de contracte que s'han preveure en els plecs

1. D'acord amb les previsions dels articles 203 i següents LCSP, perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació el podrà modificar per les causes que seguidament s'indiquen:



- La rehabilitació o reforma de l'edifici pot ocasionar treballs sobrevinguts provocats per la descoberta d'elements ocults.

En cap cas l'import total de les modificacions pot incrementar més del 20% del preu inicial i no podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris del contracte, tot d'acord amb les previsions de l'article 204 LCSP. La modificació requerirà informe previ del responsable del contracte.

2. D'acord amb l'article 242.4 i. de la LCSP, no tindrà la consideració de modificació, l'excés de mesuraments, entenent com a tal la variació que durant l'execució correcta de l'obra es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes en els mesuraments del projecte, sempre que en global no

representin un increment de la despesa superior al 10 per cent del preu del contracte inicial. Aquest excés de mesuraments s'ha de recollir en la certificació final de l'obra.

3. Tampoc no tindrà la consideració de modificació, atès el que preveu l'article 242.4.ii. de la LCSP, la inclusió de preus nous, fixats contradictòriament pels procediments establerts en aquesta Llei i en les seves normes de desplegament, sempre que no suposin un increment del preu global del contracte ni afectin unitats d'obra que en el seu conjunt excedeixi el 3 per cent del pressupost primitiu d'aquest.

4. Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment. El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si s'escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

16. Règim de penalitats del contracte

16.1. Penalitat per mora en l'execució:

La constitució en mora del contractista no requereix intimació prèvia per part de l'Ajuntament.

Quan el contractista, per causes que li són imputables, hagi incorregut en demora respecte al compliment del termini total, l'Ajuntament pot optar, ateses les circumstàncies del cas, per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitats diàries en la proporció de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs.

Cada vegada que les penalitats per demora arribin a un múltiple del 5 per 100 del preu del contracte, IVA exclòs, l'òrgan de contractació està facultat per procedir a la seva resolució o acordar la continuïtat de la seva execució amb imposició de noves penalitats.

L'Ajuntament té les mateixes facultats a què es refereixen els apartats anteriors respecte a l'incompliment per part del contractista dels terminis parcials, quan s'hagi previst en el plec de clàusules administratives particulars o en el projecte d'obres o quan la demora en el compliment d'aquells faci presumir raonablement la impossibilitat de complir el termini total.



16.2. Altres penalitzacions per incompliment del contracte

En els supòsits d'incompliment de les obligacions assumides pel contractista, l'Ajuntament podrà constrènyer al compliment del contracte, amb imposició de penalitats, o acordar-ne la resolució.

El incompliment o compliment defectuós de les obligacions contractuals donarà lloc a la imposició de penalitats.

Seràn causes d'imposició de penalitats:

MOLT GREUS:

- 1.- El compliment defectuós d'alguna prestació o subprestació objecte del contracte.
- 2.- L'incompliment o no execució d'alguna prestació o subprestació objecte del contracte.
- 3.- L'incompliment o el compliment defectuós de la totalitat o part de l'oferta presentada pel contractista.

GREUS:

- 1.- L'incompliment d'alguna de les condicions especials d'execució.
- 2.- L'incompliment d'alguna de les obligacions previstes en la LCSP.
- 3.- La paralització de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte imputable al contractista.
- 4.- La resistència als requeriments fets per l'Ajuntament, a través de l'òrgan de contractació, de la unitat de seguiment o del responsable del contracte, o la seva inobservança.
- 5.- La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en els plecs i en les ofertes del contractista, o quan produeixi un perjudici en l'execució del contracte.
- 6.- El falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document cobratori.
- 7.- L'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i, en especial, de les del pla de seguretat i salut en les prestacions, si escau.
- 8.- L'incompliment de les prescripcions relatives a la subcontractació, si escau.
- 9.- Les modificacions en la relació de persones destinades a l'execució del contracte, així com de les seves circumstàncies contractuals, que no es comuniquin al responsable del contracte, per a donar compte a l'òrgan de contractació o per a l'autorització prèvia d'aquest.
- 10.- Fer un ús indegut dels recursos municipals i el seu equipament durant l'execució del contracte.
- 11.- L'incompliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.

LLEUS:

- 1.- No facilitar tota la informació que requereixi l'Ajuntament, en ordre a la identificació de la plantilla i responsables de cada treball.
- 2.- No documentar i uniformitzar al personal adscrit al servei que hagi de prestar el servei en instal·lacions municipals.
- 3.- No comunicar immediatament tota resolució administrativa o judicial que afecti al personal dependent de l'adjudicatari.

Independentment del rescabament per danys i perjudicis (article 194 LCSP), en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte, l'Ajuntament podrà aplicar les penalitats següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració:

- Incompliments considerats molt greus: penalitzat de fins a un 10 % del preu del contracte, IVA



- exclòs. En cas de reiteració, s'acordarà la confiscació de la garantia definitiva.
- Incompliments considerats greus: penalitats de fins a un 6 % del preu del contracte, IVA exclòs.
- Incompliments considerats lleus: penalitats de fins a un 3 % del preu del contracte, IVA exclòs.

El conjunt de les penalitats que es poden interposar durant la vigència d'un contracte no poden superar el 50% del preu d'adjudicació.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista, per un termini de 5 des hàbils, per a que pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà.

Les penalitats es faran efectives mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'haguessin d'abonar al contractista, o sobre la garantia, conforme a l'article 194.2 de la LCSP. Si aquestes fossin insuficients es podrà confiscar la garantia definitiva.

En cas que es facin efectives sobre la garantia definitiva les penalitats o indemnitzacions exigibles al contractista, aquest ha de reposar o ampliar la garantia, en la quantia que correspongui, en el termini de quinze dies des de l'execució; en cas contrari, incorre en causa de resolució.

17. Documentació a entregar prèviament a l'inici de les obres

Prèviament a l'inici de les obres l'adjudicatari haurà de presentar a aprovació municipal el Pla de Seguretat i Salut de l'obra que haurà d'anar signat pel contractista i pel redactor del pla.

S'haurà de presentar un pla de treball de les obres.

18. Documentació final d'obra

La documentació final d'obra que s'haurà de redactar per la part del contractista serà supervisada per la direcció facultativa de l'obra que es nomeni i un cop revisada s'haurà d'entregar a l'administració en el termini de dos mesos a comptar des de la data de signatura de l'acta de recepció de l'obra.

Aquesta documentació serà com a mínim la següent:

Document 1.- Plànols As-built obra executada

Abans de la liquidació de les obres, el contractista haurà de lliurar la documentació As built de l'obra executada. Aquesta s'ha de lliurar en format digital, incloent la documentació: escrita (en format PDF i Word), gràfica (en format PDF i DWG), pressupostària (en format PDF i TCQ) i els arxius corresponents a cada àmbit en format GIS, compatible amb el GIS municipal i d'acord a les prescripcions que determinin els diferents departament implicats en el moment de l'execució de les obres.

L'asbuilt inclourà com a mínim:

- Plànols amb l'obra i les instal·lacions executades
- Llista de subministradors, per materials, la seva identificació i persona contacte
- Certificats de qualitat dels materials i assajos de CQ realitzats
- Certificats d'acompliment de la gestió de residus generats



Document 2.- Control de Qualitat / Registre de materials i subcontractistes

2.1 - En aquest apartat s'inclourà tota la documentació relacionada amb la certificació de qualitat dels materials emprats a l'obra (segells de qualitat, certificats de garantia, etc...) i de les seves instal·lacions, així com la relació d'assaigs realitzats en compliment del Programa de control de qualitat de l'obra i la certificació del seu compliment per part de la Direcció facultativa, si és el cas.

2.2 - Documentació acreditativa de la correcta gestió dels residus, en compliment de Reial Decret 105/2008, de 10 de febrer, on es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició.

2.3 - Relació completa de les empreses subministradores i/o subcontractistes intervinents durant el procés d'execució de les obres, amb les seves dades de contacte, indicant la unitat d'obra realitzada i/o subministrada.

Document 3 -

3.1. Projecte i legalització d'instal·lacions incloses en el projecte.

3.2 Certificats i butlletins

19. Senyalització de les obres

El contractista tindrà la obligació d'adquirir, instal·lar, eventualment reparar i desinstal·lar un cartell de publicitat de les obres, en lloc visible i segons model oficial normalitzat que serà facilitat a l'empresa adjudicatària i es col·locarà atenent a les instruccions que al respecte facilitin la direcció de les obres i el tècnic municipal encarregat del seguiment.

Badalona, a la data de la signatura digital
