



DECRET

Aprovar l'expedient de la contractació d'obres consistent en l'execució del projecte per a la portada d'aigua a Can Bosc (Expedient núm. 2024/11848).

Vist l' Acord de la Junta de Govern de la Diputació de Barcelona (núm. registre 261/2024), de data 9 de maig de 2024, es va aprovar inicialment el "Projecte per a la portada d'aigua a Can Bosc, al Parc del Montnegre i el Corredor"

Atès que l'esmentat projecte es va sotmetre a informació pública durant el termini de 30 dies, mitjançant la publicació al BOPB el dia 14 de maig de 2024, sense que s'hagi produït cap reclamació. Per tant, quedant definitivament aprovat.

Atès que es va publicar l'anunci d'aprovació definitiva del "Projecte per a la portada d'aigua a Can Bosc, al Parc del Montnegre i el Corredor", al BOPB de data 3 de juliol de 2024.

Vist l'expedient de contractació d'obres promoguda pel Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "*Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)*", amb un pressupost base de licitació de cent set mil nou-cents trenta-tres euros amb nou cèntims (107.933,09 €), IVA exclòs, més vint-i-dos mil sis-cents seixanta-cinc euros amb noranta-cinc cèntims (22.665,95 €) en concepte del 21% d'IVA, fent un total de cent trenta mil cinc-cents noranta-nou euros amb quatre cèntims (130.599,04 €), IVA inclòs.

Atès que la memòria emesa pel Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres justifica la idoneïtat de l'objecte del contracte, del procediment i dels criteris d'adjudicació seleccionats.

Atès que l'Oficina Administrativa i de Suport Jurídic ha redactat el Plec de Clàusules Administratives Particulars que determina les condicions que ha de regir l'esmentada contractació.

Vist que la contractació, que es tramitarà de forma ordinària, no està subjecta a regulació harmonitzada i no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, es durà a terme mitjançant procediment obert simplificat i l'adjudicació amb més d'un criteri d'adjudicació, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP).

Atès que aquesta obra s'ha de dur a terme en un termini de (2,5) mesos, el que fa que en aquest cas, no escau incloure en el Plec de Clàusules Administratives el sistema de revisió de preus d'acord amb l'article 103 de la LCSP.



Atès que cal aprovar el plec de clàusules administratives particulars aplicables al contracte d'obres consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)", que haurà de regir l'adjudicació i posterior execució de les obres.

Atès que la despesa derivada d'aquesta contractació, per import de cent trenta mil cinc-cents noranta-nou euros amb quatre cèntims (130.599,04 €), IVA inclòs, es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària següent:

Exercici	Import	Orgànic	Programa	Econòmic
2025	130.599,04 €	D0102	17230	62300

Amb la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en el corresponent pressupost, d'acord amb l'article 117.2 i la DA tercera de la LCSP.

Fonaments de dret

Atès que d'acord amb la DA 3a, apartat 8è de la LCSP i la Instrucció de la Corporació 3/2018 de la Secretaria General sobre l'emissió d'Informe preceptiu en els expedients de contractació de la Diputació de Barcelona i dels Organismes del sector públic en què es presta aquesta funció en els termes de la DA 3a, apartat 8è LCSP, que estableix que serà preceptiu l'informe jurídic de la secretaria delegada en l'aprovació de l'expedient de contractació.

Vist l'apartat 3.2.1.a) números 1) i 5)b) en relació a l'apartat 6.e) de la Refosa núm. 1/2024 sobre competències i atribucions dels òrgans de la Diputació de Barcelona, diferents del Ple (mandat 2023- 2027), aprovada per Decret de la Presidència núm. 16308/2023, de 19 de desembre (BOPB de 21 de desembre de 2023).

En virtut de tot això es proposa l'adopció de la següent:

RESOLUCIÓ

Primer.- APROVAR l'expedient de contractació d'obres promoguda pel Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)", amb un pressupost base de licitació de cent set mil nou-cents trenta-tres euros amb nou cèntims (107.933,09 €), IVA exclòs, més vint-i-dos mil sis-cents seixanta-cinc euros amb noranta-cinc cèntims

(22.665,95 €) en concepte del 21% d'IVA, fent un total de cent trenta mil cinc-cents noranta-nou euros amb quatre cèntims (130.599,04 €), IVA inclòs.

Segon.- APROVAR el plec de clàusules administratives particulars aplicables al contracte d'obres consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "*Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)*"

Tercer.- PROCEDIR a la seva contractació, que es tramitarà de forma ordinària, no està subjecta a regulació harmonitzada i no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, es durà a terme mitjançant procediment obert simplificat i l'adjudicació amb més d'un criteri d'adjudicació, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la LCSP.

Quart.- AUTORITZAR la despesa derivada d'aquesta contractació, per import de cent trenta mil cinc-cents noranta-nou euros amb quatre cèntims (130.599,04 €), IVA inclòs, es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària següent:

Exercici	Import	Orgànic	Programa	Econòmic
2025	130.599,04 €	D0102	17230	62300

Amb la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en el corresponent pressupost, d'acord amb l'article 117.2 i la DA tercera de la LCSP.

Cinquè.- PUBLICAR el corresponent anunci de la convocatòria de la licitació al perfil de contractant de la Diputació de Barcelona.

Metadades específiques del document

Núm. Exp. SIGC	2024/0011848
Codi XGL	
Promotor	Serv. Anàlisi i Gest. Terr. Inver. i Obr
Tramitador	Serv. Anàlisi i Gest. Terr. Inver. i Obr
Codi classificació	D0503SE27 Obres obert simplificat
Títol	Decret d'aprovació de l'expedient de la contractació d'obres consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)".
Objecte	Aprovar l'expedient de la contractació d'obres consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)".
Destinatari - CIF/DNI	
Op. Comptable -	2402000504 - 130.599,04€ IVA inclòs
Altres serveis	Secretaria General CIS Territori, Acció Clim. i Espais Nats Of. Patrimoni i Gestió Immobiliària Of. Administrativa i de Suport Jurídic Intervenció General Serv. Anàlisi i Gest. Terr. Inver. i Obr Servei del BOPB i Documentació i Pub. Of
Ref. Interna	
Acte de referència	AJG 264/2024

Resum de signatures i tramitació administrativa

Signatures requerides

Perfil	Signatari	Acte	Data acte
Responsable directiu Servei Promotor	Alberto Abaurrea Frias (TCAT)	Proposa	29/07/2024, 08:23
Intervenció General	Aurelio Corella Colas (TCAT)	Informat de conformitat (f.l.p.)	07/08/2024, 18:12
Coordinador/a	Carlos García Oquillas (TCAT)	Proposa	09/08/2024, 12:29
President/a delegat/da d'Àrea	Francisco Javier Gomar Martin (SIG)	Proposa	09/08/2024, 12:31
President/a delegat d'àrea IT	SERGI VALLES DOMINGO (TCAT)	Resol	27/08/2024, 09:59
Secretària General	Maria Teresa Muratel Caveró (TCAT) (accidental)	Es transcriu en el Llibre de Resolucions, als efectes de l'art. 3.2.e) del RD 128/2018	27/08/2024, 10:18

Documents vinculats

Plec de clàusules o condicions(d7c89adac6da58904f21)

Perfil	Signatari	Data signatura
Responsable directiu Servei Promotor	Alberto Abaurrea Frias (TCAT)	29/07/2024, 08:22

Informe(0b0b1640b55e69f3032d)

Perfil	Signatari	Data signatura
	Fernando Gonzalo Sanchez (SIG)	05/08/2024, 10:35

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS APLICABLE AL
CONTRACTE D'OBRES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA RELATIU AL
PROJECTE PER A LA PORTADA D'AIGUA A CAN BOSC (Expedient núm.
2024/11848)**

PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT

ÍNDEX

- 1) DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I D'ADJUDICACIÓ**
 - 1.1) Definició de l'objecte del contracte.
 - 1.2) Necessitat i idoneïtat del contracte.
 - 1.3) Pressupost base de licitació.
 - 1.4) Existència de crèdit.
 - 1.5) Durada del contracte i possibles pròrrogues.
 - 1.6) Valor estimat.
 - 1.7) Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació.
 - 1.8) Perfil de contractant.
 - 1.9) Presentació de proposicions.
 - 1.10) Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requeriments.
 - 1.11) Criteris d'adjudicació.
 - 1.12) Criteris de desempat.
 - 1.13) Termini per a l'adjudicació.
 - 1.14) Variants.
 - 1.15) Ofertes anormalment baixes.
 - 1.16) Garantia provisional.
 - 1.17) Garantia definitiva.
 - 1.18) Presentació de documentació.
 - 1.19) Formalització del contracte.

2) DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ

- 2.1)** Drets i obligacions de les parts.
- 2.2)** Condicions especials d'execució.
- 2.3)** Modificació del contracte.
- 2.4)** Règim de pagament.
- 2.5)** Revisió de preus.
- 2.6)** Penalitats.
- 2.7)** Causes de resolució.
- 2.8)** Termini de recepció de les prestacions del contracte.
- 2.9)** Termini de garantia del contracte.
- 2.10)** Cessió.
- 2.11)** Subcontractació.
- 2.12)** Confidencialitat de la informació.
- 2.13)** Règim jurídic de la contractació.
- 2.14)** Notificacions i ús de mitjans electrònics.
- 2.15)** Obligacions laborals, socials, fiscals, de protecció de dades personals, i mediambientals del contractista.
- 2.16)** Assegurances.
- 2.17)** Lloc de realització objecte del contracte.
- 2.18)** Responsable del contracte.
- 2.19)** Protecció de dades de caràcter personal.

3) DADES ESPECÍFIQUES

- 3.1) Delegació i personal d'obra del contractista.
- 3.2) Despeses conseqüència d'assaigs i anàlisi de materials i unitats d'obra.
- 3.3) Pla de seguretat i salut.
- 3.4) Acta de comprovació de replanteig i d'inici de les obres.
- 3.5) Legalització de les instal·lacions.
- 3.6) Permisos i llicències.
- 3.7) Gestió dels residus.
- 3.8) Senyalització de les obres.

- Annex 1** Model de declaració responsable, per al compliment de la normativa nacional
- Annex 2** Model de proposició avaluable d'acord amb criteris automàtics.
- Annex 3** Cartell Informatiu de senyalització de les obres.

1) DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I D'ADJUDICACIÓ:

1.1) Definició de l'objecte del contracte

És objecte del present plec la contractació d'obres promoguda pel Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "*Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)*"

la instal·lació projectada consisteix en:

- El disseny de la nova xarxa d'abastament d'aigua potable contempla una canonada d'aspiració des de l'escomesa d'aigua i comptador (a executar per la companyia Agbar) fins al grup de pressió amb canonada de PE-100 RCD i PN-16 de diàmetre nominal: 75 mm. La longitud d'aquest tram és d'uns 30m.
- Una canonada d'impulsió a Can Bosc amb canonada de PE-100 RCD i PN-16 de diàmetre nominal: 75 mm. La longitud d'aquest tram és d'uns 970m.
- Caseta prefabricada de formigó a instal·lar propera al dipòsit del Far, per a instal·lació del grup de pressió, valvuleria i quadre elèctric.

o Les dimensions són 2,50x2,50x2.20m amb coberta a una pendent, solera i parets de formigó de 6cm, porta i 2 reixes de ventilació. La caseta anirà sobre un paviment de formigó HM-30 amb fibres, acabat raspallat de 20 cm de gruix.

- Al voltant de la caseta s'ha previst la col·locació d'un canal amb cuneta de formigó prefabricat, de dimensions 40x13cm i 50cm de longitud.

- S'ha previst un tancament perimetral al voltant de la caseta mitjançant malla de simple torsió h=2,00 m i una porta metàl·lica de 1,00x2,00m.

- Grup de pressió a instal·lar dins de la caseta prefabricada, model Hydro MPC-E CRIE 10-2, de Grundfos, format per:

- o Dues electrobombes centrífugues multice·l·lulars verticals,
- o Dos col·lectors d'acer inoxidable (aspiració i impulsió),
- o Bandaca d'acer inoxidable
- o Una vàlvula antiretorn i dues vàlvules d'aïllament per a cada bomba
- o Manòmetre i transmissor de pressió
- o Control MPC en una armari d'acer, IP54.

- Dins la caseta, s'ha previst la col·locació de la valvuleria necessària pel correcte funcionament de la instal·lació: dues vàlvules de comporta, dues vàlvules de retenció doble clapeta, etc. (un per a cada bomba).

- Les rases previstes en el següent projecte:
 - o Profunditat de la rasa d'1,00m (excepte en els trams en roca) per sobre de la generatriu superior del tub, amb una amplada de rasa de 0,3 m.
 - o Reblert de la rasa amb terres seleccionades de la pròpia obra excepte:
 - Rasa carrer: excepte els últims 20 cm per sota de la rasant que seran de formigó i extensió de 5 cm de mbc AC16 surf B50/70 S + reg d'adherència en una amplada d'1,00 m.
 - Rasa en roca: En els trams de canonada que estiguin situats en roca els últims 15 cm s'ha previst amb formigó HM-20.
 - Rasa en camí d'accés Masia Can Bosc: s'ha previst els últims 15 cm amb totú.
 - o El reblert al voltant dels tub s'ha previst amb sauló.

- Davant de la caseta, ubicada a la vorera, s'ha previst una vàlvula de comporta per a la canonada d'aspiració.

- Arqueta per a vàlvula de descàrrega: És necessària la instal·lació d'una vàlvula de descàrrega en el punt baix de la canonada d'impulsió. Les dimensions previstes són 0,75x0,75 m interiors, on allotjar les vàlvules i elements necessaris pel seu correcte funcionament.

- Arquetes per a vàlvula de ventosa: És necessària la instal·lació d'una vàlvula de ventosa en el punt alt de la canonada d'impulsió, de les mateixes dimensions que la vàlvula de descàrrega, on allotjar les vàlvules i elements necessaris pel seu correcte funcionament.

- Així mateix a Can Bosc s'ha previst una arqueta de derivació de les mateixes dimensions que les anteriors on allotjar les vàlvules i elements necessaris pel seu correcte funcionament. Des d'aquesta arqueta sortirà la canonada per a la xarxa d'abastament en baixa a Can Bosc i s'ha fet una previsió per a la futura derivació per reimpulsió al dipòsit existent a l'àrea d'esplai del Corredor i el campament juvenil El Solell del Corredor.

- Reposició dels paviments de vorera i calçada de l'Av. del Far:
 - o Pel que fa als paviments de vorera, la seva reposició s'ha previst amb els mateixos materials que els existents (lloseta hidràulica de color vermell de 6 ratlles, rigola de 20x20x8 cm i vorada prefabricada tipus T-3).
 - o Els trams de canonada que discorren per calçada, la seva reposició s'ha previst una l'extensió de la capa de trànsit + reg d'adherència en una amplada d'1,50m.

D'acord amb els articles 99.3.b) i 116.4.g) de la LCSP, es justifica la decisió de no dividir la present contractació en lots donada la naturalesa del projecte i atès que les actuacions que es realitzaran constitueixen una mateixa unitat operativa i funcional en el sentit de que totes les prestacions que s'executaran contenen els elements imprescindibles per a un correcte funcionament de l'execució de l'obra que es pretén aconseguir amb la

celebració del present contracte. Nogensmenys, la divisió en lots comportaria una execució del contracte excessivament difícil i onerosa per l'òrgan promotor des d'un punt de vista tècnic. Cal tenir en compte, a més; que una obligada necessitat de coordinar als diferents contractistes per als diferents lots podria posar greument en perill la correcta gestió i execució del contracte.

El Codi CPV que correspon és 45232150-8 Treballs relacionats amb conduccions de distribució d'aigua.

1.2) Necessitat i idoneïtat del contracte

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment, la no divisió en lots, els criteris d'adjudicació i la resta de requeriments recollits a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP) estan acreditats a l'expedient.

1.3) Pressupost base de licitació

- a) El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat anual de CENT TRENTA MIL CINC-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS (130.599,04€), IVA inclòs.

L'IVA que correspon aplicar és del 21% i ascendeix a la quantitat de VINT-I-DOS MIL SIS-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CENTIMS (22.665,95€).

Desglossat d'acord amb el següent detall:

Pressupost IVA exclòs	21 % IVA
107.933,09 €	22.665,95 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació i hauran d'indicar l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

- b) El desglossament del pressupost base de licitació per costos és el següent:
- Costos directes:

Del Pressupost d'execució material 104.695,10 € (IVA exclòs) corresponen a costos directes tal i com es determina en la justificació de preus del projecte.

- **Costos indirectes:**
Del Pressupost d'execució material 3.237,99 € (IVA exclòs).
Els costos indirectes s'han xifrat en un percentatge del 3% uniforme aplicat als costos directes, tal i com es determina en la justificació de preus del projecte, a excepció de les partides que s'han valorat al pressupost en unitats d'obra o en partides alçades.
- **Altres despeses:**
S'ha previst l'aplicació al Pressupost d'Execució Material del 13% corresponent a les despeses generals i el 6% del benefici industrial, per import 17.233,01 € (IVA exclòs tal i com es determina en el punt 20 del pressupost del projecte.

El cost salarial s'ha establert d'acord amb el cost salarial del XIX Conveni col·lectiu del sector d'empreses d'enginyeria i oficines d'estudis tècnics, (codi de conveni n.º 99002755011981) publicat al BOE de data 18 d'octubre de 2019 (resolució de 7 d'octubre de 2019 de la Direcció General de Treball).

El referit conveni no fixa cap desagregació per gènere, motiu pel qual els salaris seran idèntics per a la realització de les tasques de la mateixa categoria amb independència de que el treball sigui executat per un home o una dona, existint únicament diferències com a conseqüència de les diferents antiguitats dels treballadors o altres circumstàncies previstes legalment.

El pressupost base de licitació per costos està desglossat a l'apartat "20. PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE" del projecte d'obres d'aquest contracte, aprovat per acord de la Junta de Govern núm. de registre 261, de data 09 de maig de 2024.

El dia 27 de juny de 2024 va finalitzar el període d'informació pública sense al·legacions, tal com consta a la Diligència signada en data 30 de Juny de 2024.

1.4) Existència de crèdit

La despesa derivada d'aquesta contractació de 130.599,04 €, IVA inclòs, es farà efectiva a càrrec de l'aplicació pressupostària següent:

Exercici	Import	Orgànic	Programa	Econòmic
2025	130.599,04 €	D0102	17230	62300

Amb la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en el corresponent pressupost, d'acord amb l'article 117.2 i la DA tercera de la LCSP.

1.5) Durada del contracte i possibles pròrroques

Quant a la durada:

El contracte tindrà un termini d'execució de dos mesos i mig (2,5) a comptar de la data de comprovació del replanteig si ha estat notificada l'aprovació del Pla de seguretat i salut. En cas contrari, l'inici de les obres es comptarà des de l'acta d'inici de les obres.

L'Acta de comprovació de replanteig s'ha d'estendre en el termini màxim d'un mes a comptar des de la formalització del contracte, llevat de supòsits excepcionals i justificats.

Quant a la pròrroga:

El contracte no serà prorrogable.

1.6) Valor estimat

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de 129.519,71 €, IVA exclòs.

El mètode de càlcul per determinar l'import del VEC és el següent:

Vigència inicial:	Pressupost base de licitació (IVA exclòs)	107.933,09 €
Modificacions:	En els termes de la clàusula 2.3 del present plec	21.586,62 €
	Valor estimat	129.519,71 €

1.7) Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

La contractació, que es tramitarà de forma ordinària, no està subjecta a regulació harmonitzada, i no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, es durà a terme mitjançant:

- **Procediment obert simplificat i l'adjudicació amb més d'un criteri d'adjudicació**, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la LCSP.

1.8) Perfil de contractant

Per a consultar els plecs i la resta de documents relacionats amb la present contractació, així com la composició de la Mesa de Contractació, si és procedent, s'ha d'accedir al Perfil de contractant a través de l'adreça següent:

<https://seuelectronica.diba.cat>

Informació als interessats

Així mateix, de conformitat amb l'article 138.3 de la LCSP, es pot proporcionar als interessats en el procediment de licitació que ho sol·licitin informació addicional sobre els plecs i altra documentació complementària a tot tardar 4 dies abans que finalitzi el termini fixat per a la presentació d'ofertes, a condició que l'hagin demanat almenys 8 dies abans del transcurs del termini de presentació de les proposicions o de les sol·licituds de participació.

En el cas d'incidències o consultes tècniques en la preparació o enviament de la oferta o altres consultes relacionades amb la Plataforma de Contractació Pública, us podeu posar en contacte amb el SAU TIC (de dilluns a divendres de 8:00 h a 20:00 h) mitjançant:

- Bústia de correu electrònic: sau.tic@pautic.gencat.cat indicant en l'assumpte del correu "Codi 31: "PSCP-eines de licitació electrònica" i indicant en el missatge la informació següent:
 - Data i hora de la incidència
 - Codi d'expedient
 - Òrgan de contractació
 - Data i hora límit de presentació de l'oferta
 - Nom empresa + dades de contacte
 - Impressió de pantalla amb el missatge d'error
 - Descripció de les operacions realitzades i del problema sorgit
- Telèfon: 900 924 009 + extensió 1 (canal preferent per incidències que es produeixin en les últimes 24 h del termini de presentació d'ofertes)

1.9) Presentació de proposicions

Les proposicions es presentaran en la forma, termini i lloc indicats a l'anunci de licitació, mitjançant l'eina **Sobre Digital, integrada a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya**, accessible en el perfil de contractant, indicat en la clàusula 1.8 del present plec.

De conformitat amb l'article 159.4 a) de la LCSP per participar en aquesta licitació, s'haurà d'estar prèviament inscrit al Registre oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE) o al Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELI) en la data final de presentació d'ofertes o bé, cas de no estar-hi inscrit, també s'admetrà la proposició del licitador que hagi presentat la sol·licitud d'inscripció al Registre corresponent, junt amb la documentació preceptiva, sempre que dita sol·licitud s'hagi presentat en data anterior a la data final de presentació d'ofertes a aquesta licitació i no s'hagi rebut cap requeriment d'esmena

Tota la informació relativa al Sobre Digital es pot consultar en el document "**Instruccions sobre l'ús de mitjans electrònics en els procediments de contractació**" publicat en el perfil de contractant.

Qualsevol dubte en relació amb la presentació d'ofertes es pot consultar al Servei Jurídico Administratiu de l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals a l'adreça electrònica sja.licitacions@diba.cat.

L'esmentada documentació haurà de presentar-se en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya, signada electrònicament, en **un únic sobre digital**, en els termes següents:

SOBRE ÚNIC DIGITAL

Contindrà la documentació següent:

- Declaració responsable, signada electrònicament, de compliment de les condicions establertes legalment per a contractar amb el sector públic, d'acord amb el model que consta com a **Annex 1 al PCAP**
- Proposició, signada electrònicament, relativa als criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica, d'acord amb el model que consta com a **Annex 2 al PCAP**.

(Els models de la declaració responsable i la proposició es podran descarregar a la Plataforma)

Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de perfecció del contracte, d'acord amb l'article 140.4 LCSP.

De conformitat amb l'article 140.3 LCSP, els licitadors s'obliguen a aportar, en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els hi sigui requerida, i sens perjudici d'allò establert a la clàusula 1.18) del present Plec

1.10) Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requeriments

El licitador haurà de complir les condicions següents:

La documentació acreditativa de la solvència haurà de ser presentada únicament pel licitador proposat com a adjudicatari en el termini previst en la clàusula 1.18 del present plec i en els termes que es detallen en el requeriment.

- Disposar de la solvència següent:

a) Solvència econòmica i financera:

Mitjans: Volum anual de negocis del licitador referit al millor exercici dins dels cinc (5) últims disponibles en funció de les dates de constitució o de l'inici de l'activitat de l'empresari i de la presentació de les ofertes.

Import mínim: Import mínim anual de 190.000,00 € en algun dels cinc (5) exercicis esmentats.

Acreditació documental: Import net de la xifra de negocis que consti als comptes anuals aprovats i dipositats en el registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pel dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel registre Mercantil.

b) Solvència professional o tècnica:

Mitjans: Una relació de les principals obres realitzades els últims cinc (5) anys, consistents en obres hidràuliques d'abastament d'aigua i que incloguin objecte, import, dates i el destinatari, públic o privat d'aquests, signada pel representant legal de l'empresa.

Valors o requisits mínims: En aquesta relació ha de constar com a mínim tres obres amb un import d'adjudicació IVA exclòs, l'import anual acumulat de les quals en l'any de major execució sigui igual o superior a 91.500,00 € en algun dels cinc (5) exercicis esmentats, que comprenguin obres hidràuliques d'abastament d'aigua.

Acreditació documental:

Quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.

Quan el destinatari sigui una entitat del sector privat, s'entenen acreditats mitjançant un certificat expedit per l'empresa destinatària d'aquestes obres o a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.

Als certificats o a la declaració signada s'indicarà l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres, si el seu destinatari fos una entitat del sector públic, podran ser comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat contractant de les obres.

c) Classificació empresarial com a mitjà alternatiu per acreditar la solvència econòmica i tècnica:

La solvència econòmica i tècnica mínima requerida als apartats anteriors, es podrà acreditar, alternativament, amb la classificació empresarial en el grup, subgrup i categoria que tot seguit es detallen:

Grup: E	Subgrup: 1	Categoria: 1 o superior
---------	------------	-------------------------

- Disposar de l'habilitació empresarial o professional següent:
 - Inscripció en el registre d'empreses acreditades de la Comunitat Autònoma on radiqui el domicili social de l'empresa, d'acord amb el que disposa l'article 4 de la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació al sector de la construcció.
 - Inscripció al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o al Registre Oficial de la corresponent Comunitat Autònoma.
- En executar-se el contracte en un entorn natural protegit, el Parc del Castell de Montesquiú, s'haurà d'acreditar la capacitat pel que fa a la gestió ambiental en l'execució de l'obra per un dels mitjans següents:
 - Tenir establert un sistema de gestió mediambiental d'acord amb el Reglament (CE) núm. 761/2001, pel qual es permet que les organitzacions s'adhereixin amb caràcter voluntari a un sistema comunitari de gestió i auditoria mediambientals (EMAS).
 - Disposar del certificat segons la norma internacional EN ISO 14001 o una altra equivalent, sempre que aquesta certificació avalui i acrediti el compliment de les mesures exigides.
 - Mostrar un altre tipus de prova que garanteixi el mateix nivell de protecció ambiental.

- Adscriure, d'acord amb l'article 76.2 LCSP, els mitjans personals i materials que indicarà mitjançant relació i que, en particular, haurà de comprendre els següents:

Mitjans personals:

Serà imprescindible que l'equip d'execució de l'obra compregui com a mínim:

- a) Cap d'Obra responsable de l'execució i coordinació de tota l'obra.

Mínim:

- El Cap d'obra haurà d'acreditat experiència en 1 obra hidràulica d'abastament d'aigua durant els últims 5 anys o catalogació equivalent, amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 €.
- Estar en disposició de la titulació d'arquitecte, o arquitecte tècnic, o enginyer, o enginyer tècnic, o títol universitari de grau equivalent.

Mitjà d'acreditació:

- Currículum on s'especifiqui obra en la que s'ha intervingut, temps i càrrec desenvolupat, i justificants, declaracions o certificats d'intervenció en les obres que acreditin l'experiència, i
 - Còpia de les titulacions exigides o bé carnets i certificats col·legials.
 - El representant legal de l'empresa adjuntarà declaració responsable del compromís d'adscripció.
- b) Compromís d'adscriure a l'execució de l'obra a tres treballadors, un d'ells amb funció d'encarregat.

Mínim:

- L'encarregat, haurà d'acreditat 1 obra d'experiència en obres hidràuliques d'abastament d'aigua de similars característiques a la d'objecte del contracte durant els últims 5 anys, amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 €.
- Els altres treballadors amb habilitació professional prevista a la relació de ma d'obra del projecte.

Mitjà d'acreditació:

- Currículum de l'encarregat on s'especifiqui obra en la que s'ha intervingut, temps i funcions desenvolupades, i justificants, declaracions o certificats d'intervenció en les obres que acreditin l'experiència, així com eventuales habilitacions professionals.



- El representant legal de l'empresa adjuntarà declaració responsable del compromís d'adscripció dels treballadors, a on es faci constar noms i habilitació professional.

1.11) Criteris d'adjudicació

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'aquests:

- **Criteris avaluables de forma automàtica (100 %)**

- **Criteri 1: Preu ofertat..... fins a 70 punts**

La puntuació s'ha d'assignar en funció de les baixes que comporten les ofertes vàlidament presentades respecte al tipus de licitació, i pot suposar que no s'assigni la màxima puntuació a cap oferta.

S'assignaran 0 punts a les ofertes iguals al preu de licitació IVA exclòs i la màxima puntuació a l'oferta que es trobi en algun dels supòsits següents:

- *Quan concorri només un licitador, l'oferta presentada.*
- *Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en 20 unitats percentuals a l'oferta més elevada.*
- *Quan concorrin tres licitadors, la que sigui inferior en 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de totes les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà per al còmput d'aquesta mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a aquesta mitjana.*
- *Quan concorrin quatre o més licitadors, la que sigui inferior en 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de totes les ofertes. No obstant, si hi ha ofertes que siguin superiors a aquesta mitjana en més de 10 unitats percentuals, es calcularà una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en aquest supòsit. En tot cas, si el nombre de les ofertes que resten és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.*

En cas que es presenti una oferta més baixa que la calculada en qualsevol dels supòsits anteriors, se li assignarà la màxima puntuació. Si existeix més d'una oferta en la mateixa situació, s'assignarà la màxima puntuació a la més baixa de totes.



A efectes del càlcul de la màxima puntuació, en cas que es presentin individualment a la licitació empreses que pertanyin al mateix grup, en els termes establerts en l'article 42.1 del Codi de comerç, per als càlculs es tindrà en compte, únicament, l'oferta més baixa.

La resta d'ofertes es puntuaran en funció de les baixes de manera proporcional.

- **Criteri 2:** Millora en el termini de garantia del contracte (mínim 1 any)..... fins a 15 punts.

S'assignaran 0 punts a les ofertes que no presentin cap millora en el termini de garantia del contracte (mínim 1 any de garantia) i s'assignarà 15 punts a les ofertes que presentin una millora de la garantia del contracte d'un any més (total 2 anys de garantia).

- **Criteri 3:** Millora en el termini d'execució del contracte..... fins a 10 punts

S'assignaran 0 punts a les ofertes que no presentin cap millora en el termini d'execució i s'assignarà 1 punt per cada dia de reducció de termini fins a un màxim de 10 dies.

- **Criteri 4:** Millora en l'experiència de cap d'obra.....fins a 5 punts.

S'assignaran 0 punts a les ofertes les quals no presentin cap millora en l'experiència del cap d'obra, a les ofertes que presentin l'assignació a l'obra del cap d'obra del qual s'acrediti experiència en obres hidràuliques d'abastament d'aigua o catalogació equivalent amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 € (mínim 1 obra), per cada obra que s'acrediti a partir de la segona (2a) durant els últims 5 anys s'assignarà 1 punt, amb un màxim de 5 punts.

Respecte al criteri 1, d'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la fórmula utilitzada en la valoració del criteri preu és la fixada per a tots els contractes oberts, restringits i

negociats que es tramitin per la Diputació de Barcelona i els seus organismes autònoms i consorcis adscrits al sector públic de la corporació en què la intervenció sigui assumida per la Intervenció General de la Diputació i que va ser aprovada pel Decret núm. 6319, de 21 de juny de 2017.

La fórmula garanteix un repartiment equitatiu de les puntuació entre tots els licitadors, de manera que es respecta el criteri de proporcionalitat.

En tot cas, la Diputació de Barcelona es reserva la facultat d'adjudicar el contracte a qui reuneixi, al seu entendre, les condicions més avantatjoses en relació qualitat-preu d'acord amb els criteris assenyalats o a declarar-lo desert en els termes d'allò que disposa l'article 150.3 LCSP.

1.12) Criteris de desempat

En cas d'igualació de proposicions, els criteris per al desempat seran els establerts a l'article 147.2 de la LCSP.

1.13) Termini per a l'adjudicació

L'adjudicació es realitzarà dins el termini de dos (2) mesos a comptar des de la data d'obertura de les ofertes rebudes.

1.14) Variants

No és procedent.

1.15) Ofertes anormalment baixes

Els paràmetres objectius que permetran identificar els casos en què una oferta es consideri anormal, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt, són els següents:

S'hauran de complir, de forma acumulativa, les condicions següents:

- Que en el criteri 1 relatiu al "Preu" es doni alguna de les situacions previstes a l'article 85 del Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, i

Que en la suma dels altres criteris s'hagi obtingut una puntuació igual o superior a 20 punts.

Un cop realitzat el tràmit d'audiència, es declararà el caràcter anormal de les ofertes, si escau.

1.16) Garantia provisional

No procedeix la constitució de garantia provisional en tractar-se d'un procediment obert simplificat, d'acord amb allò que disposa l'article 159.4.b) de la LCSP.

1.17) Garantia definitiva

La garantia definitiva a constituir pel licitador que hagi presentat la millor oferta serà la corresponent al 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs.

La garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes a l'article 108.1 LCSP.

1.18) Presentació de documentació

El licitador proposat com a adjudicatari abans de l'adjudicació i dins del termini de 7 dies hàbils comptadors des de la data d'enviament del requeriment electrònic que preveu l'article 159.4 de la LCSP haurà d'e:

- Acreditar la constitució de la garantia definitiva, *(cas de ser exigida i llevat que s'instrumenti mitjançant retenció en el preu)*.
- Presentar els documents següents:
 - La documentació que acrediti l'habilitació professional, la solvència econòmica i financera i tècnica o professional, així com la documentació que acrediti la disposició dels mitjans que es va comprometre a adscriure al contracte (en cas d'exigència de compromís d'adscripció) en els termes de la clàusula 1.10 del present Plec i, si escau, compromís d'integració efectiva de la solvència amb mitjans externs.
 - La documentació acreditativa de la resta de circumstàncies consignades en la/les declaració/ns responsable/s aportada/es i la resta que sigui exigible.
 - En cas que l'execució del contracte requereixi que el contractista faci tractament de dades personals segons la clàusula 2.19) present plec, el proposat adjudicatari haurà de presentar: Declaració signada pel legal

representant de l'empresa indicant on estaran ubicats els servidors i des d'on es prestaran els serveis associats a aquests i estarà obligat a comunicar a la Diputació de Barcelona qualsevol canvi en relació amb la declaració esmentada. Aquesta obligació es considera una condició essencial.

En ser obligatòria la inscripció al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o al Registre Oficial de la corresponent Comunitat Autònoma, el licitador proposat com a adjudicatari restarà eximit de presentar la documentació relativa als requisits previs per a contractar amb l'Administració si aquesta documentació consta en algun dels dits registres.

Quan el licitador hagi fet ús de la possibilitat de presentar la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre, d'acord amb l'incís final de l'article 159.4 lletra a) LCSP, la mesa de contractació requerirà al licitador proposat com adjudicatari, perquè presenti el justificant de recepció de la sol·licitud emès pel corresponent Registre, acompanyada d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació preceptiva i de no haver rebut requeriment d'esmena així com documenti tots els extrems referents a la seva aptitud per a contractar en els termes indicats en aquesta clàusula.

Cas de no presentar-se la documentació en el termini previst, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, i es procedirà en els termes assenyalats a l'article 159.4.f)4º de la LCSP.

1.19) Formalització del contracte

El contracte es formalitzarà de conformitat amb el que disposa l'article 153 de la LCSP.

El representant legal de l'empresa haurà de signar electrònicament el contracte amb qualsevol eina congruent amb l'establert per la Diputació de Barcelona a la seva Política de signatura (https://seuelectronica.diba.cat/fitxers/D10605_2018_Politica%20Signatura.pdf), i al seu Catàleg de formats dels documents electrònics (<https://seuelectronica.diba.cat/fitxers/16.pdf>), com pot ser, entre d'altres, l'aplicació informàtica Adobe Acrobat Reader DC.

En tractar-se d'un contracte no susceptible de recurs especial, l'adjudicatari s'obliga a formalitzar-lo mitjançant document administratiu dins el termini de 15 dies hàbils a comptar des del següent a la remissió de la notificació de l'adjudicació.

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de la formalització del contracte.

Si, per causes imputables a l'adjudicatari, el contracte no es formalitza en el termini assenyalat, es procedirà a imposar una penalitat equivalent al 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, de conformitat amb el que disposa l'article 153.4 LCSP.

2) **DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ:**

2.1) **Drets i obligacions de les parts**

Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats en les clàusules de les dades específiques del contracte, aquells que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable i, en particular, els següents:

- El contractista ha de disposar de totes les acreditacions/habilitacions legals que siguin necessàries per desenvolupar correctament l'objecte del contracte.
- El personal dependent del contractista per al compliment de les prestacions objecte de la present contractació no tindran cap dret ni vinculació davant la Diputació de Barcelona.
- El contractista s'obliga a adequar la seva activitat, en el marc de la seva relació contractual amb la Diputació de Barcelona, als principis ètics i a les regles de conducta que permetin assegurar el compliment dels principis d'igualtat, d'imparcialitat i d'integritat d'objectivitat i de transparència i, en particular, s'obliga a:
 - Facilitar a la Diputació de Barcelona/Organisme la informació establerta per la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern i qualsevol d'altra que li sigui requerida d'acord amb la normativa vigent.
 - Comunicar a la Diputació de Barcelona/Organisme les possibles situacions de conflicte d'interessos o d'altres anàlogues de les què tingui coneixement que afectin, directa o indirectament, a la present contractació i puguin posar en risc l'interès públic.

Per conflicte d'interessos s'entén qualsevol situació en la què el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el seu resultat, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context de dit procediment de licitació.

- No celebrar cap acord amb altres operadors econòmics que, en el marc de la present contractació, no respectin els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, abstenint-se de realitzar cap pràctica col·lusòria.
- Abstenir-se de realitzar, fomentar, proposar o promoure qualsevol mena de pràctica corrupta que afecti o pugui afectar la relació contractual en els termes previstos en el Codi Penal vigent en cada moment.

- El contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes (cas d'admetre's la subcontractació) en els termes de l'article 217 LCSP.

2.2) Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució del contracte seran les que tot seguit s'indiquen:

- El contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes en els termes de l'article 217 LCSP.

- Aplicar com a mínim les següents condicions de gestió mediambiental:

1. Aplecs protegits i planificats

Tots els productes i materials a l'obra s'aplegaran confinats en llocs habilitats per a tal fi degudament aïllats del terra i coberts, per evitar qualsevol contaminació de l'entorn ja sigui per infiltració o dispersió.

Per no provocar impactes innecessaris en el medi es planificarà el subministrament dels materials en el moment que es necessitin i propers a la zona d'utilització.

Els materials quedaran sempre protegits quan es produeixin situacions climatològiques adverses i al final de la jornada de treball.

2. Residus de la construcció

Els residus produïts en la desconstrucció i execució de l'obra es dipositaran immediatament en contenidors adients estancs i coberts, mantenint les diferents fraccions separades per gestionar-los correctament.

Es definiran neteges periòdiques de l'obra, de les zones d'abassegament, de mecanització i de l'entorn immediat com a mínim setmanalment que assegurin un bon estat d'ordre.

3. Treballs

Es delimitaran expressament zones per a realitzar els treballs que produeixin residus, retalls o pols, de manera que es concentrin i es recuperin fàcilment per a la seva gestió posterior.

Només es mecanitzaran a l'obra aquells elements que no es puguin tractar a taller.

Previ al seu ús, s'acordarà la necessitat o no d'aquells equips i treballs susceptibles de generar espurnes.

4. Neteja

No es realitzarà neteges de maquinària ni cisternes a l'obra ni abocaments a l'entorn.

Les aigües resultants de neteja d'equips i d'utilatge es recolliran en contenidors estancs que es traspostaran a un abocador de runes autoritzat.

5. Transport i Camins

No es permet el transit de la maquinària fora dels camins d'accés i recorreguts definits a l'àmbit de l'obra.

Es planificarà el reg i/o la compactació dels trams d'obra i camins per minimitzar la generació de pols a l'entorn i erosió dels fermes pel pas de maquinaria i camions.

Es cobrirà la caixa dels camions i contenidors amb lones en el transport de materials o residus no confinats.

No es permet retirar cap espècie vegetal o animal previ consulta o autorització de l'òrgan gestor competent.

6. Foc

Resta terminantment prohibida la crema de qualsevol material o residu a l'obra.

Es prohibeix l'estocatge d'olis, combustibles i materials inflamables.

- Aplicar com a mínim les següents condicions de planificació:
Amb la signatura de l'Acta d'inici contractista haurà de preparar i lliurar un diagrama Gantt de planificació previst de l'obra, d'acord amb els terminis parcials i totals establerts, desglossat per activitats i amb indicació de fites intermèdies d'execució, sistemes d'autocontrol i mesures d'assoliment.

Durant l'execució de l'obra el contractista haurà de lliurar el Planning de l'obra revisat i actualitzat. Com a mínim s'estableixen tres fites de revisió, als tres i sis mesos des de d'inici.

El Planning també s'haurà de lliurar a petició de la Direcció Facultativa o Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres com a ens promotor.

Des del moment de l'assoliment de les fites indicades o bé des de la petició, el contractista disposa de 10 dies per a lliurar-lo per registre, i de 5 dies per a la seva esmena si fos el cas. L'esmena es podrà reiterar fins a dues vegades.

- El contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes en els termes de l'article 217 LCSP.

- Condicions socials:

Obligació d'aplicar a la plantilla que executi el contracte les condicions de treball establertes per l'últim conveni col·lectiu sectorial vigent en què s'enquadri i desenvolupi la prestació contractual, sens perjudici de les millores que pugui establir.

2.3) Modificació del contracte

El contracte només es podrà modificar per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en els articles 203 a 207 i concordants de la LCSP.

Es preveu la modificació del contracte, tot justificant-ho en l'expedient, d'acord amb les condicions, abast i límits següents:

a) Les condicions, l'abast i els límits següents:

- 1) Elements objectes de reposició que s'hagin de substituir o que impliquin dedicar més mitjans auxiliars **materials o personals**, conseqüència de la complicació de l'execució prevista o deteriorament temporal dels elements o les instal·lacions.

Capítol 01 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS
Subcapítol 10 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS PAVIMENTS
Partides 1 a 6

Capítol 02 MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol 20 MOVIMENT DE TERRES
Partides 1 a 5

Capítol 03 CASETA GRUP PRESSIÓ
Subcapítol 10 PAVIMENTS
Partides 1 a 4

Capítol 03 CASETA GRUP PRESSIÓ
Subcapítol 40 VALVULERIA
Partides 1 a 4

Capítol 03 CASETA GRUP PRESSIÓ
Subcapítol 50 DRENATGE
Partides 1

Capítol 03 CASETA GRUP PRESSIÓ
Subcapítol 60 TANCAMENTS
Partides 1 a 2

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES
Subcapítol 20 CANONADES I ALTERS ELEMENTS
Partides 1 a 4

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES
Subcapítol 30 ARQUETA VÁLVULA VENTOSA
Partides 1 a 13

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES
Subcapítol 40 ARQUETA VÁLVULA DESCÀRREGA
Partides 1 a 13

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES
Subcapítol 50 ARQUETA DERIVACIÓ CAN BOSC
Partides 1 a 12

Capítol 05 PAVIMENTS I VORERES
Subcapítol 10 PAVIMENTS
Partides 1 a 8

Capítol 06 ELECTRICITAT
Subcapítol 10 OBRA CIVIL
Partides 1 a 4

Capítol 06 ELECTRICITAT
Subcapítol 20 SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC
Partides 1 a 4

Capítol 06 ELECTRICITAT
Subcapítol 30 QUADRE ELÈCTRIC
Partides 1

Capítol 06 ELECTRICITAT
Subcapítol 40 CABLEJATS I CANALITZACIONS
Partides 1 a 5

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 10 CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS
Partides 1

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 20 TRANSPORT DE RESIDUS
Partides 1 a 3

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 30 DISPOSICIÓ DE RESIDUS
Partides 1 a 7

- 2) Dificultats conseqüència de la complicació de l'execució prevista en l'execució de les excavacions i enderrocs (per la naturalesa del terreny o per la presència d'instal·lacions, fonaments o altres elements ocults) que comportin **més mitjans materials o personals**.

Capítol 01 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS
Subcapítol 10 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS PAVIMENTS
Partides 1 a 6

Capítol 02 MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol 20 MOVIMENT DE TERRES
Partides 1 a 5

Capítol 03 CASETA GRUP PRESSIÓ
Subcapítol 50 DRENATGE
Partides 1

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES
Subcapítol 20 CANONADES I ALTERS ELEMENTS
Partides 1 a 4

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES
Subcapítol 40 ARQUETA VÁLVULA DESCÀRREGA
Partides 1 a 13

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES
Subcapítol 50 ARQUETA DERIVACIÓ CAN BOSC
Partides 1 a 12

Capítol 06 ELECTRICITAT
Subcapítol 40 CABLEJATS I CANALITZACIONS
Partides 1 a 5

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 10 CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS
Partides 1

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 20 TRANSPORT DE RESIDUS
Partides 1 a 3

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 30 DISPOSICIÓ DE RESIDUS
Partides 1 a 7

- 3) Dificultats conseqüència de la complicació de l'execució del muntatge i/o desmuntatge prevista en l'execució d'actuacions projectades que comportin **més mitjans auxiliars materials o personals.**

Capítol 03 CASETA GRUP PRESSIÓ
Subcapítol 40 VALVULERIA
Partides 1 a 4

Capítol 03 CASETA GRUP PRESSIÓ

Subcapítol 60 TANCAMENTS

Partides 1 a 2

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES

Subcapítol 20 CANONADES I ALTERS ELEMENTS

Partides 1 a 4

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES

Subcapítol 30 ARQUETA VÁLVULA VENTOSA

Partides 1 a 13

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES

Subcapítol 40 ARQUETA VÁLVULA DESCÀRREGA

Partides 1 a 13

Capítol 04 CANONADES I ARQUETES

Subcapítol 50 ARQUETA DERIVACIÓ CAN BOSC

Partides 1 a 12

Capítol 06 ELECTRICITAT

Subcapítol 10 OBRA CIVIL

Partides 1 a 4

Capítol 06 ELECTRICITAT

Subcapítol 20 SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC

Partides 1 a 4

Capítol 06 ELECTRICITAT

Subcapítol 30 QUADRe ELÈCTRIC

Partides 1

Capítol 06 ELECTRICITAT

Subcapítol 40 CABLEJATS I CANALITZACIONS

Partides 1 a 5

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 10 CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS
Partides 1

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 20 TRANSPORT DE RESIDUS
Partides 1 a 3

Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 30 DISPOSICIÓ DE RESIDUS
Partides 1 a 7

- 4) L'existència d'instal·lacions no previstes o en mal estat (i que es preveien conservar) que impliquin **l'increment d'elements** a substituir, decrement o impossibilitat de reutilitzar materials, sistemes o instal·lacions prevists inicialment i l'increment de mitjans materials o personals en l'execució d'actuacions projectades.

Capítol 01 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS
Subcapítol 10 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS PAVIMENTS
Partides 1 a 6

Capítol 02 MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol 20 MOVIMENT DE TERRES
Partides 1 a 5

b) L'import següent:

La modificació del contracte podrà afectar, com a màxim, en més o en menys, el 20% del pressupost base de licitació, IVA exclòs.

El procediment a seguir per a la modificació serà el següent:

Dues setmanes abans d'iniciar la tramitació de la modificació del contracte per l'òrgan competent la Diputació de Barcelona/Organisme comunicarà al contractista els termes de la modificació –condicions, import, data d'efectes– que hauran de respectar els límits previstos en els apartats anteriors.

Una vegada aprovada la modificació serà notificada al contractista que haurà de formalitzar el corresponent contracte de conformitat amb el que estableix l'article 153 de la LCSP i signar electrònicament d'acord amb les previsions de la clàusula 1.19 del present plec, previ reajustament de la garantia, en el seu cas.

2.4) Règim de pagament

La direcció facultativa de l'obra expedirà **mensualment** les certificacions d'obra als efectes del seu pagament.

El pagament serà realitzat per la Diputació de Barcelona, en els terminis establerts en l'article 198.4 LCSP, sense perjudici que se li pugui exigir la presentació dels documents de cotització del personal destinat a l'execució del contracte, als efectes de comprovar que es troba al corrent del compliment de les seves obligacions amb la Seguretat Social.

Les factures s'han de presentar en el Registre de Factures de la Diputació de Barcelona, depenent de la Intervenció General, que és l'òrgan que té les competències en matèria de comptabilitat, i han d'incloure la identificació del destinatari de la contractació: D0102 - Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres.

Les societats anònimes, les societats de responsabilitat limitada i la resta d'entitats compreses en l'article 4 de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic han de presentar factures electròniques d'acord amb la normativa vigent, tot complint els requeriments tècnics detallats en el portal de tràmits del proveïdor de la seu electrònica de la Diputació de Barcelona (<https://seuelectronica.diba.cat>).

En totes les factures electròniques la identificació dels centres gestors destinataris es farà mitjançant els següents codis DIR3:

Oficina comptable:	GE0001058 - Intervenció General - Registre de Factures
Òrgan gestor:	GE0001099 - Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres
Unitat tramitadora:	GE0001099 - Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres

2.5) Revisió de preus

No s'admet la revisió de preus.

2.6) Penalitats

En cas que la Diputació de Barcelona opti per no resoldre el contracte, s'imposaran al contractista les penalitats següents:

- ✓ Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment del termini total o parcial per causes que li siguin imputables, s'imposarà:
 - una penalitat diària en la proporció de 0,60€ per cada 1.000€ del preu del contracte, IVA exclòs.

- ✓ En cas d'incompliment parcial o compliment defectuós, amb el límit del 10% del preu del contracte, per a cada penalitat, i amb el límit del 50% en el seu conjunt, ambdós IVA exclòs, s'imposaran:
 - per cada compliment defectuós de la prestació, per cada vegada que hi hagi un incompliment dels compromisos o de les condicions especials d'execució definides al contracte, s'imposaran penalitats de fins al 10 % sobre el preu del contracte, IVA exclòs, que hauran de ser proporcionals al grau d'incompliment, en els termes següents:
 - S'entén com a compliment defectuós de les condicions especials d'execució, pel que fa a les condicions de gestió mediambiental la manca de diligència en el compliment d'una ordre de la Direcció de les obres al respecte, que derivi en afectacions als camins i medi natural circumdant, a l'edificació i als elements construïts catalogats.
Per a cada compliment defectuós s'imposarà una penalitat d'un 0,1% de l'import de contracte.
 - S'entén com a incompliment o compliment defectuós de les condicions especials d'execució pel que fa a la planificació, la no presentació del document segons les condicions establertes en quant a terminis i contingut.
Per incompliment de terminis, s'establirà una penalitat de vint (20) euros diaris, per cada dia que s'excedeixin els terminis de lliurament establerts. Després de 10 dies d'incompliment la penalització serà de cent (100) euros fins a assolir 15 dies més.
Per al compliment defectuós del contingut, s'estableix un termini d'esmena que es podrà repetir fins a dues vegades. Per l'incompliment dels terminis d'esmena s'establirà el mateix règim de penalització anterior.
Si s'exhaurissin els terminis d'esmena i penalització establerts i persistís l'incompliment de lliurament o el compliment defectuós s'establirà una penalització final addicional de tres-cents (300) euros.

- Per l'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals, que poden comportar riscos greus per les persones s'imposarà una penalitat equivalent al 5% del preu del contracte, IVA exclòs.
- Incompliment de la normativa ambiental vigent i de les especificacions ambientals del projecte i aportació de la declaració responsable de compromís de què cap de les actuacions executades en el marc del projecte causen un perjudici significatiu sobre el medi ambient tenint en compte els objectius ambientals de: mitigació del canvi climàtic, adaptació del canvi climàtic, ús sostenible i protecció dels recursos hídrics, protecció de la biodiversitat, prevenció i control de la contaminació i economia circular.

Per a l'incompliment del compromís s'imposarà una penalitat d'1% de l'import del contracte.

✓ En el cas que hi hagi subcontractació:

D'acord amb els articles 215.3 i 217 de la LCSP:

- Per l'incompliment de les condicions de la subcontractació, així com per la falta d'acreditació de l'aptitud del subcontractista, s'imposarà una penalitat de fins al 50% de l'import del subcontracte, IVA exclòs.
- Per l'incompliment del termini de pagament del contractista al subcontractista, sempre que s'hagi acreditat mitjançant resolució judicial o arbitral ferma aportada pel propi subcontractista i quan l'incompliment no sigui per causes imputables al dit subcontractista, s'imposaran penalitats equivalents al 5% del preu del contracte, i es podran reiterar mensualment mentre persisteixi l'impagament fins arribar al límit conjunt del 50% del susdit preu.

2.7) Causes de resolució

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP, les següents:

- ✓ El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.
- ✓ L'incompliment de les obligacions essencials del contracte previstes expressament en els plecs.

2.8) Termini de recepció de les prestacions del contracte

No s'estableix termini especial de recepció i regirà el termini general d'un mes a comptar des del lliurament o la realització de l'objecte del contracte, recepció que s'haurà de formalitzar mitjançant el corresponent document acreditatiu.

2.9) Termini de garantia del contracte

Es fixa un termini de garantia d' un (1) any a comptar des de la data de recepció i/o conformitat de la prestació contractada, o de dos (2) anys en el cas que el contractista hagi presentat aquesta millora en la seva oferta.

2.10) Cessió

Els drets i obligacions relatius a aquest contracte podran ser cedits per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte i prèvia autorització expressa de l'Administració, quan es compleixin els requisits establerts en l'article 214 LCSP, i de la cessió no resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat. No es pot autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

2.11) Subcontractació

El contractista podrà subcontractar vàlidament la realització parcial del contracte mitjançant comunicació prèvia i per escrit a la Diputació de Barcelona del subcontracte a celebrar indicant el percentatge màxim respecte del preu del contracte i de conformitat amb els requisits assenyalats en l'art. 215 a 217 LCSP, així com les previsions de la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció, llevat de les tasques crítiques següents:

- Connexió de la nova instal·lació amb la xarxa municipal d'abastament d'aigua
- Connexió de la nova instal·lació amb la xarxa de distribució existent
- Escomesa elèctrica derivada des de la torre elèctrica existent
- Instal·lació del dipòsit projectat
- Construcció d'estació d'elevació

El contractista haurà d'obtenir un Llibre de subcontractació habilitat per l'autoritat laboral abans de l'inici de l'obra. En aquest Llibre el cap d'obra o la persona designada expressament per l'empresa contractista, haurà de reflectir les subcontractacions realitzades en l'obra.

Anotada la subcontractació en el Llibre, el cap d'obra haurà de comunicar-la al coordinador de seguretat i salut d'acord amb el que es preveu en els articles 13 i següents del Reial Decret 1109/2007, de 24 d'agost, pel qual es desenvolupa la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció.

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, el contractista comunicarà per escrit a la Diputació de Barcelona, després de l'adjudicació del contracte o a l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquests, tot indicant la part de la prestació a subcontractar, la seva identitat i el percentatge màxim que representa del preu del contracte, les dades de contacte i els representats legals del subcontractista així com justificant l'aptitud d'aquest per executar-la de conformitat amb l'establert per la normativa i el present plec i que no està incurs en cap supòsit de prohibició per contractar.

El contractista principal haurà de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte principal, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractistes.

Quan l'import de la subcontractació sigui igual o superior al 30% del preu del contracte la Diputació de Barcelona comprovarà el compliment estricte de pagament a les empreses subcontractistes per part de l'empresa contractista. A aquests efectes l'empresa contractista haurà d'aportar la relació detallada de les empreses subcontractistes amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament i haurà de presentar el justificant de compliment de pagament en termini. Aquestes obligacions tenen la consideració de condició especial d'execució, de manera que el seu incompliment pot comportar la imposició de penalitats.

2.12) Confidencialitat de la informació

La declaració de confidencialitat dels licitadors ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en el DEUC o declaració anàloga.

D'acord amb l'art 133.2 de la LCSP, el contractista haurà de respectar el caràcter confidencial de la informació a la qual tingui accés a causa de l'execució del contracte.

El deure de confidencialitat tindrà una vigència de 5 anys a comptar del coneixement de la informació de referència.

De conformitat amb l'art. 133.1 de la LCSP, l'òrgan de contractació no podrà divulgar la informació facilitada pels licitadors i designada, de forma expressa i justificada, per aquests com a confidencial.

En el cas de manca d'indicació s'entendrà que la documentació facilitada no té caràcter confidencial.

2.13) Règim jurídic de la contractació

El règim jurídic del contracte es troba constituït pel present Plec de Clàusules Administratives Particulars, pel Projecte d'obres, per la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, mitjançant la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, i la seva normativa de desplegament, pel Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública, així com per la resta de normativa legal aplicable.

2.14) Notificacions i ús de mitjans electrònics

Les notificacions derivades de l'expedient de contractació s'efectuaran per mitjans electrònics.

S'efectuaran mitjançant un sistema que garanteix la posada a disposició i l'accés al seu contingut a través del servei de notificacions electròniques e-NOTUM del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC).

El sistema enviarà un correu electrònic a l'adreça electrònica que a tal efecte s'indiqui, en el qual s'informarà del dipòsit de la notificació. També es podrà enviar un SMS, en cas que s'hagi facilitat un número de telèfon mòbil.

L'accés a les notificacions electròniques serà efectuat pel representant legal o les persones autoritzades en l'apartat de notificacions de la pàgina web de la seu electrònica

<https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/notificacions/>

Les notificacions electròniques s'entendran rebutjades a tots els efectes si, un cop s'ha acreditat la seva posada a disposició, han transcorregut deu (10) dies naturals sense que s'hagi accedit al seu contingut.

L'ús de mitjans electrònics en aquest procediment seguirà les instruccions accessibles al Perfil de Contractant.



2.15) Obligacions laborals, socials, fiscals, de protecció de dades personals, i mediambientals del contractista

El contractista restarà obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, amb obligació de complir les condicions salarials dels treballadors conforme el conveni col·lectiu sectorial d'aplicació, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball, de prevenció de riscos laborals, d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva de dones i homes, fiscal, de protecció de dades personals tant nacional com de la Unió Europea, i en matèria mediambiental.

2.16) Assegurances

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de 300.000 euros.

2.17) Lloc de realització objecte del contracte

Les obres contemplades al present projecte es situen en el municipi de Dosrius, comarca del Maresme (Barcelona), dins de la finca pública de Can Bosc.

2.18) Responsable del contracte

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes en l'article 62 de la LCSP, a un/a tècnic/a del Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres, adscrit a l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals

El/ la responsable del contracte no podrà, en cap cas, ni per compte propi ni aliè, intervenir en aquest procés de contractació com a licitador.

En qualsevol cas, la impossibilitat d'intervenció abastarà les persones jurídiques en quin capital aquell o els seus cònjuges, convivents i/o descendents sobre els que tinguin representació legal ostentín una participació superior al 10% i/o en siguin administradors.

2.19) Protecció de dades de caràcter personal

D'acord amb el Reglament europeu 2016/679, de 27 d'abril, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que respecta al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, i la

resta de normativa estatal o autonòmica que la desenvolupi, s'informa al contractista i al seu personal:

Responsable del tractament	<p>Diputació de Barcelona. Rambla Catalunya 126, 08008-Barcelona</p> <p>Responsable Executiu del Tractament: Gerència de Serveis d'Espais Naturals (GSEN)</p> <p>Bústia corporativa: oasj.contractacio@diba.cat</p>
	<p>Dades de contacte Compliment Normatiu en Protecció de Dades Personals: rgpd@diba.cat</p>
Finalitat del tractament	<p>Gestió i tramitació dels contractes del sector públic dels òrgans i convenis de col·laboració i cooperació dels òrgans i unitats administratives de la Diputació de Barcelona.</p>
Legitimació del tractament	<p>Compliment d'obligacions contractuals (art. 6.1.b RGPD)</p> <p><i>Les dades personals sol·licitades són d'obligat lliurament per tal de garantir la correcta identificació de l'equip professional que prestarà el servei i accedirà a les instal·lacions i sistemes corporatius, si s'escau (això pot incloure l'obligació d'anar identificat de forma permanent). Les imatges dels treballadors del contractista durant l'execució del contracte seran tractades per al control de les obligacions de seguretat de les dependències i edificis de la Diputació. En cas de no facilitar aquestes dades identificatives no es permetrà l'accés a les instal·lacions.</i></p>
Destinatari de cessions o transferències	<p>Les dades identificatives de qui subscrigui el contracte poden ser publicades a la Plataforma de serveis de contractació pública, que és on es troba el perfil del contractant de la Diputació, o al Registre de convenis de col·laboració i cooperació de la Generalitat de Catalunya, respectivament.</p> <p>No s'han previst altres cessions més enllà de les previstes per la llei.</p> <p>No s'ha previst cap transferència internacional de dades de les dades subministrades.</p>
Temps de conservació	<p>Les dades seran conservades durant el temps previst a la normativa de procediment administratiu, de contractació pública i d'arxiu històric.</p>
Drets de les persones interessades	<p>Els drets de l'autodeterminació informativa sobre les seves dades personals que us assisteixen, cas de ser tractades, són: Dret d'accés, rectificació, supressió i de limitació o oposició al tractament. Es poden exercir els drets esmentats a través de la Seu electrònica de la Diputació de Barcelona https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/proteccio-dades/default.asp, on trobareu més informació sobre</p>

	protecció de dades personals, o bé presencialment o per correu postal a les oficines del Registre a Rambla Catalunya, 126, 08008, Barcelona.
Dades de contacte del Delegat de Protecció de Dades personals	L'adreça electrònica de contacte del Delegat de Protecció de Dades de la Diputació de Barcelona és dpd@diba.cat , davant del qual es podrà interposar potestativament una reclamació si es considera que l'exercici d'algun dels drets esmentats no ha estat tractat adequadament o que el tractament de les seves dades personals infringeix el RGPD. Altrament, qualsevol persona interessada té dret a presentar una reclamació davant d'una Autoritat de Control, que a Catalunya és l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades - l'APDCAT - en https://apdcatt.gencat.cat/ca/drets i obligacions/

Per a l'execució de les prestacions derivades del compliment de l'objecte d'aquest contracte no es preveu cap tractament de dades. Per aquest motiu el contractista no podrà accedir als documents, arxius, sistemes i suports que continguin dades personals sense autorització expressa de l'òrgan competent de la Diputació.

No obstant, en el cas que el personal vinculat al contractista tingués accés, directe o indirecte, a dades o informacions personals, l'empresa els exigirà el compliment del deure de secret respecte de les dades i informacions a què haguessin pogut tenir accés en el desenvolupament de l'activitat o servei prestat, fins i tot després de finalitzar la relació contractual, i la immediata comunicació d'aquesta incidència a la Diputació.

En el cas que més endavant resultés necessari l'accés a dades personals el contractista i la Diputació establiran per escrit les obligacions de les parts per donar compliment a les prescripcions previstes a la normativa vigent en matèria de protecció de dades personals.

3) DADES ESPECÍFIQUES

3.1) Delegació i personal d'obra del contractista

El delegat d'obra designat pel contractista, en compliment d'allò que preveu la clàusula 41 del PCAG, haurà de tenir la capacitat tècnica necessària, que es concreta en acreditar experiència en 1 obra hidràulica d'abastament d'aigua, formació d'arquitecte, o arquitecte tècnic, o enginyer, o enginyer tècnic, o títol universitari de grau equivalent.

Si escau, el contractista s'obliga a designar un suplent amb les mateixes característiques.

3.2) Despeses conseqüència d'assajos i anàlisi de materials i unitats d'obra

El director de les obres ordenarà els assajos de control de qualitat necessaris per a l'acceptació dels materials i unitats d'obra executades. Aquests assajos de control de qualitat seran executats per un laboratori degudament homologat, contractat a tal efectes per la Diputació de Barcelona. Les despeses que s'originin seran a càrrec del contractista fins el límit de l'1% de l'import del tipus de licitació, mitjançant el corresponent descompte de la certificació mensual d'obres o de la certificació final.

3.3) Pla de seguretat i salut

El contractista estarà obligat a elaborar un Pla de seguretat i salut en el treball, en aplicació de l'Estudi de seguretat i salut o Estudi bàsic de seguretat i salut i en els termes que preveu l'article 7 del Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre. Així mateix, durant l'execució dels treballs, el contractista estarà obligat a complir els principis, obligacions i disposicions mínimes de seguretat i salut continguts en els articles 10 i 11 i en l'annex IV del reial decret esmentat i obligacions concordants. Aquesta obligació es considera essencial.

En el cas que el contractista sigui un treballador autònom, restarà obligat igualment a l'elaboració del Pla de seguretat i salut en el treball a què es refereix el paràgraf anterior, si bé pot assumir aquesta obligació efectuant l'encàrrec al tècnic competent que consideri oportú, sense que aquest fet pugui comportar cap augment del preu del contracte a què es refereix el present Plec.

Igualment s'obliga al treballador autònom al compliment dels principis, obligacions i disposicions mínimes de seguretat i salut continguts en els articles 10 i 11 i en l'annex IV i, especialment, en l'article 12 del Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, així com

a complir exactament i fidelment les instruccions que rebi en aquesta matèria de la direcció facultativa i de la Diputació de Barcelona.

El contractista haurà de presentar cinc (5) exemplars en el moment de la signatura del contracte. El Pla de seguretat i salut en el treball haurà de ser informat pel tècnic competent en matèria de seguretat i salut i pel tècnic responsable del servei promotor de les obres, i elevat pel cap de servei a l'òrgan de contractació competent per a la seva aprovació.

En cas que el Pla de seguretat i Salut en el treball no obtingui la conformitat prèvia del servei promotor, es requerirà al contractista, perquè en un nou termini de deu (10) dies hàbils realitzi les esmenes que se li indiquin.

3.4) Acta de comprovació de replanteig i d'inici de les obres

Dins un termini no superior a un (1) mes des de la data de formalització del contracte es procedirà en presència del contractista a efectuar la comprovació del replanteig i s'estendrà una acta del resultat que serà signada pel contractista i per la direcció facultativa de l'obra.

Quan el resultat de la comprovació del replanteig sigui conforme, la Direcció facultativa autoritzarà expressament l'inici de les obres en la mateixa acta, sempre que s'hagi notificat al contractista l'acord d'aprovació del Pla de seguretat i salut en el treball.

En cas de no haver-se notificat, aquesta incidència es farà constar en l'acta de comprovació del replanteig, i el contractista i la Diputació de Barcelona signaran una acta d'inici de les obres en un termini màxim de **30 dies naturals** comptats a partir de l'endemà d'aquesta notificació.

3.5) Legalització de les instal·lacions

Una vegada executades les obres i dins del termini del mes que s'estableix per a formalitzar l'acta de recepció, el contractista estarà obligat a tramitar la legalització de les instal·lacions davant dels serveis territorials d'Indústria de la Generalitat, la qual cosa implica la redacció dels projectes corresponents de legalització de les instal·lacions contingudes en el projecte i dirigir-ne l'execució. Les despeses ocasionades per les esmentades obligacions de redacció, direcció i legalització (taxes, visats...) són a càrrec del contractista i s'entenen, per tant, incloses en el pressupost d'adjudicació.

3.6) Permisos i llicències

Tots els permisos i llicències necessaris per a l'execució de l'obra seran obtinguts pel contractista i al seu càrrec, excepte els relatius a expropiacions, imposició de servituds respecte a organismes de l'Administració i llicències municipals i tributs locals.

3.7) Gestió dels residus

Així mateix, el contractista estarà obligat a donar compliment estricte a les determinacions que es fixin a la llicència municipal sobre la gestió dels residus que generi durant l'execució de les obres i, específicament, les de lliurar-los al gestor de residus autoritzat que li indiqui la Diputació de Barcelona, assumint, si escau, els costos de gestió, inclòs l'import del dipòsit per garantir el destí correcte dels residus, en cas que aquest no sigui retornat, i les despeses derivades de la constitució d'aquest dipòsit, de conformitat amb el que disposa la normativa de gestió de residus de la construcció de Catalunya.

3.8) Senyalització de les obres

El contractista instal·larà al seu càrrec un cartell informatiu de les obres, d'acord amb les normes que s'adjunten com a annex al present plec de clàusules administratives particulars.



ANNEX 1 AL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS APLICABLE AL CONTRACTE D'OBRES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA RELATIU AL PROJECTE PER A LA PORTADA D'AIGUA A CAN BOSC (Expedient núm. 2024/11848)

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE

"El Sr./La Sra. amb NIF núm., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de, i segons escriptura pública autoritzada davant de 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.*), opta a la contractació relativa a l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)" i DECLARA RESPONSABLEMENT:

- Que el perfil de l'empresa és:
 - L'empresa a la que represento té categoria de PIME i es defineix microempresa, en ocupar menys de 10 persones i tenir un volum de negocis anual o balanç general anual que no supera els 2 milions EUR. (article 2.3. de l'annex I del Reglament (UE) núm. 651/2014 de la Comissió, de 17 de juny de 2014).
 - L'empresa a la que represento té categoria de PIME i es defineix petita empresa, en ocupar menys de 50 persones i tenir un volum de negocis anual o balanç general anual que no supera els 10 milions EUR. (article 2.2. de l'annex I del Reglament (UE) núm. 651/2014 de la Comissió, de 17 de juny de 2014).
 - L'empresa a la que represento té categoria de PIME i es defineix mitjana empresa, en ocupar menys de 250 persones i tenir un volum de negocis anual que no excedeix de 50 milions EUR o balanç general anual que no excedeix de 43 milions EUR (article 2.1 de l'annex I del Reglament (UE) núm. 651/2014 de la Comissió, de 17 de juny de 2014)
 - L'empresa a la que represento no té categoria de PIME, en ocupar 250 persones o més i tenir un volum de negocis anual que excedeix de 50 milions EUR o balanç general anual que excedeix de 43 milions EUR."
- Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions establertes legalment i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 97 de la LCSP.

- Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.
- Que autoritza la Diputació de Barcelona perquè pugui obtenir directament, davant de les Administracions competents, els certificats acreditatius del compliment de les obligacions tributàries

SÍ NO

- Que autoritza la Diputació de Barcelona perquè pugui obtenir directament, davant de les Administracions competents, els certificats acreditatius del compliment de les obligacions respecte la Seguretat Social

SÍ NO

- Que està inscrit en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya i/o de l'Administració General de l'Estat i que les dades que hi consten no han experimentat cap variació o

Que malgrat no està inscrit a cap dels Registres citats, declara que hi ha presentat sol·licitud d'inscripció, en data anterior a la data màxima prevista per a presentar oferta en aquesta licitació, i que dita sol·licitud, la va presentar junt amb tota la documentació preceptiva i sense haver rebut cap requeriment d'esmena.

- Que disposa de l'habilitació empresarial o professional, així com de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigides en els termes de la clàusula 1.10) del PCAP i que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials descrits en la dita clàusula.
- Que, en el cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per a disposar dels seus recursos i capacitats per a utilitzar-los en l'execució del contracte.
- Que, en cas que les activitats objecte del contracte impliquin contacte habitual amb menors d'edat, disposa de les certificacions legalment establertes i vigents per a acreditar que totes les persones que s'adscriuïn a la realització de les dites activitats no han estat condemnades per sentència ferma per algun delicte contra la llibertat i indemnitat sexuals o per qualsevol delicte de tràfic d'éssers humans.
- Que compleix tots els deures que en matèria preventiva estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i que disposa dels recursos humans i tècnics necessaris per a fer front a les obligacions que puguin derivar-se del Reial decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

- En el cas que el contracte requereixi que el contractista faci tractament de dades personals segons la clàusula 2.19 o 3.18 (en el cas d'Acord Marc) del Plec de Clàusules Administratives Particulars indicar la següent informació:

- No té previst subcontractar els servidors ni els serveis associats a aquests
- Té previst subcontractar els servidors o els serveis associats a aquests

En el cas de subcontractació, indicar el nom o perfil empresarial del subcontractista que s'haurà de definir per referència a les condicions de solvència professional o tècnica	
--	--

- Que no ha celebrat cap acord amb altres operadors econòmics destinats a falsejar la competència en l'àmbit d'aquest contracte i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.

- Que, en cas que es tracti d'empresa estrangera, se sotmet a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols.

- Que l'empresa disposa d'una plantilla:

De menys de 50 treballadors

De 50 o més treballadors i està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2% o s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en la legislació vigent.

SÍ NO

- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.

SÍ NO NO obligat per normativa

- Que reuneix algun/s dels criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions previstos en el PCAP.

SÍ NO

- Respecte a l'impost sobre el valor afegit (IVA), l'empresa:

Està subjecta a l'IVA.

Està no subjecta o exempta de l'IVA i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no subjecció o l'exempció.

- Respecte a l'impost d'activitats econòmiques (IAE), l'empresa:
 - Està subjecta a l'IAE.
 - Està no subjecta o exempta de l'IAE i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no subjecció o a l'exempció.
- Que, en cas que el licitador tingui intenció de concórrer en unió temporal d'empreses, declara:
 - Sí que té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses:

(indiqueu noms i circumstàncies dels integrants i la participació de cadascun, així com l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari)
 - NO té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses
- Es designa com a persona/es autoritzada/es per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments per mitjans electrònics a :

Persona/es autoritzada/es*	DNI*	Correu electrònic professional*	Mòbil professional

**Camps obligatoris.*

Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a l'efecte d'avís de notificació, comunicacions i requeriments quedessin en desús, s'haurà de comunicar la dita circumstància, per escrit, a la Diputació de Barcelona per tal de fer la modificació corresponent o revocar l'autorització de notificació electrònica.

El licitador/contractista declara que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per a rebre les notificacions, comunicacions i requeriments derivades d'aquesta contractació, per tal que la Diputació de Barcelona pugui facilitar-les al servei e-Notum a aquests efectes.

- Que, en el cas que formulin ofertes empreses vinculades, el grup empresarial a què pertanyen es (*..... indiqueu les empreses que el componen.....*).
- Que, cas de resultar proposat com a adjudicatari, es compromet a aportar la documentació assenyalada en la clàusula 1.18) del PCAP.



**ANNEX 2 AL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS
APLICABLE AL CONTRACTE D'OBRES DE LA DIPUTACIÓ DE
BARCELONA RELATIU AL PROJECTE PER A LA PORTADA D'AIGUA A
CAN BOSC (Expedient núm. 2024/11848)**

Model de proposició relativa als criteris avaluables de forma automàtica

“El Sr./La Sra. amb NIF núm., en nom propi / en representació de l'empresa
....., CIF núm., domiciliada a, CP, carrer, núm.,
adreça electrònica:, assabentat/da de les condicions exigides per a optar a la
contractació relativa l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la
masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte
“Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)”, es compromet a portar-
la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Projecte
d'obres, que accepta íntegrament:

- Proposició econòmica:

OFERTA DEL LICITADOR				
Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus IVA	% Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
107.933,09 €				

El criteri avaluable de manera automàtica núm. 2 haurà d'ajustar-se al model següent:

Millora en el termini de garantia del contracte	Seleccionar l'opció amb una "X"
Cap millora en el termini de garantia	
Millora en el termini de garantia d'1 any més (total 2 anys de garantia)	

El criteri avaluable de manera automàtica núm. 3 haurà d'ajustar-se al model següent:

Millora en el termini d'execució del contracte	Seleccionar l'opció amb una "X"
Cap millora en el termini d'execució.	
Millora en 1 dia en el termini d'execució	
Millora en 2 dies en el termini d'execució	
Millora en 3 dies en el termini d'execució	
Millora en 4 dies en el termini d'execució	
Millora en 5 dies en el termini d'execució	
Millora en 6 dies en el termini d'execució	
Millora en 7 dies en el termini d'execució	
Millora en 8 dies en el termini d'execució	
Millora en 9 dies en el termini d'execució	
Millora en 10 dies o més en el termini d'execució	

El criteri avaluable de manera automàtica núm. 4 haurà d'ajustar-se al model següent:

Experiència del cap d'obra assignat a l'obra, durant els últims 5 anys (mínim 1 obra)	Seleccionar l'opció amb una "X"
Obres hidràuliques d'abastament d'aigua o catalogació equivalent amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 € acreditades: 1	
Obres hidràuliques d'abastament d'aigua o catalogació equivalent amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 € acreditades: 1 + 1	
Obres hidràuliques d'abastament d'aigua o catalogació equivalent amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 € acreditades: 1 + 2	
Obres hidràuliques d'abastament d'aigua o catalogació equivalent amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 € acreditades: 1 + 3	
Obres hidràuliques d'abastament d'aigua o catalogació equivalent amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 € acreditades: 1 + 4	
Obres hidràuliques d'abastament d'aigua o catalogació equivalent amb un import (PEM) igual o superior a 150.000,00 € acreditades: 1 + 5 o més.	

**ANNEX 3 AL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS
APLICABLE CONTRACTE D'OBRES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA
RELATIU AL PROJECTE PER A LA PORTADA D'AIGUA A CAN BOSC
(Expedient núm. 2024/11848)**

Model de cartell informatiu de senyalització de les obres



Fitxa tècnica

Dimensions

160 x 157,5 cm

Característiques gràfiques

Programa: Freehand 11, entorn Macintosh

Tipus: HelveticaNeueLT Hvy

Es recomana utilitzar el mateix programa i tipus o , en qualsevol cas el seu equivalent en entorn PC, per tal de respectar i no modificar els criteris gràfics i d'informació establerts

Material

Senyal: Llates de ferro galvanitzat, de gruix indeformable, o d'alumini extrudit, de gruix estàndard de 17,5 cm d'alçada.

Suports verticals: Tub o perfil de ferro galvanitzat. Alçada del senyal segons visibilitat òptima.

Pintura i retolació

Franja superior i línia inferior: RAL 3002 (color granat corporatiu).

Contingut de la franja superior: marca corporativa (símbol i logotip), retolat en vinil blanc.

Contingut de la resta de l'espai: RAL 1003 (color groc) com a color de fons.

Símbol (escut i fragment de la circumferència):

RAL 1018 (color groc apagat)

Textos: vinil FASCAL 858 PF Dark Red (color granat corporatiu).

Tipus: HelveticaNeueLT Hvy

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0011848
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	PCAP aplicable al contracte d'obres consistent en l'execució de les instal·lacions necessàries per a la connexió de la masia de Can Bosc amb la xarxa d'aigua municipal de Dosrius definits al projecte "Portada d'aigua a Can Bosc (Parc del Montnegre i el Corredor)".
Codi classificació	D0503SE27 - Obres obert simplificat

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Alberto Abaurrea Frias (TCAT)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	29/07/2024 08:22

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
d7c89adac6da58904f21	https://seuelectronica.diba.cat	





Informe previ, preceptiu i no vinculant de la Secretaria

Objecte: Contractació d'obres per a l'execució del projecte de Portada d'aigua a Can Bosc al Parc del Montnegre i el Corredor
Promotor: Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres
Procediment d'adjudicació: Obert simplificat
Número d'expedient: 2024/0011848
Data proposta: 29/07/2024
Tipus de contracte: Obres
Fase: Aprovació
Lots contracte: no

L'òrgan de contractació és el competent per a aprovar l'expedient proposat.

L'expedient s'adequa a l'art. 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), en contenir la documentació requerida i constar la justificació corresponent.

El plec de clàusules administratives particulars s'adequa a l'art. 122 LCSP en contenir les clàusules requerides i adaptar-se als models guia PCAP aprovats mitjançant Decret 3423/2023, de 18 de març.

Resultat

En conseqüència, **s'informa favorablement l'expedient i el plec de clàusules administratives particulars que incorpora la proposta de referència**, als efectes d'allò que estableix la disposició addicional 3a, apartat 8è, LCSP.

Fernando Gonzalo Sanchez
Secretaria delegada

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0011848
Tipus documental	Informe
Títol	Informe preceptiu Contractació d'obres per a l'execució del projecte de Portada d'aigua a Can Bosc al Parc del Montnegre i el Corredor

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Fernando Gonzalo Sanchez (SIG)	Signa	05/08/2024 10:35

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
0b0b1640b55e69f3032d	https://seuelectronica.diba.cat	

