



Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

Memòria tècnica

Expedient X2026000373

Data 04/05/2026

Contractació de de l'elaboració d'un estudi d'avaluació dels projectes de restauració i millora ecològica duts a terme a la Riera de Vallvidrera

ÍNDEX:

1	ANTECEDENTS i JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR.....	3
2	DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE.....	4
3	CARACTERÍSTIQUES DE LA CONTRACTACIÓ.....	8
3.1	Pressupost base de licitació.....	8
3.2	Durada del contracte i possibles pròrrogues.....	8
3.3	Valor Estimat de Contracte (VEC).....	9
3.4	Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació.....	9
3.5	Publicitat de la licitació.....	9
3.6	Entitat contractant. Perfil de contractant.....	9
3.7	Presentació de proposicions.....	10
3.8	Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requisits.....	11
3.9	Criteris d'avaluació de les propostes.....	13
3.10	Termini per a l'adjudicació.....	16
3.11	Variants.....	16
3.12	Ofertes anormalment baixes.....	16
3.13	Garantia provisional.....	17
3.14	Garantia definitiva.....	17
3.15	Presentació de documentació.....	17
4	DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ.....	18
4.1	Drets i obligacions de les parts.....	18
4.2	Obligacions en matèria fiscal, laboral i social.....	19
4.3	Modificació del contracte.....	20
4.4	Règim de pagament.....	20
4.5	Revisió de preus.....	21
4.6	Penalitats.....	21
4.7	Causas de resolució.....	21
4.8	Terminis de recepció i de garantia.....	21
4.9	Cessions a tercers i subcontractacions.....	22
4.10	Confidencialitat de la informació.....	22
4.11	Obligacions laborals, socials, fiscals, de protecció de dades personals, i mediambientals del contractista.....	22
4.12	Assegurança de responsabilitat civil.....	22
4.13	Lloc de prestació del servei.....	23
4.14	Responsable del contracte.....	23
4.15	Protecció i tractament de dades de caràcter personal.....	23



Codi Segur de Verificació: 05d20e50-741f-4d19-8fb1-db43e9da7e89
 Origen: Administració
 Identificador document original: ES_L01081000_2026_5167948
 Data d'impressió: 03/07/2026 08:35:49
 Pàgina 2 de 25

SIGNATURES
 1.- ELENA ASENSIO JUAN (TCAT), 30/06/2026 16:30
 2.- JOHN PATRICK CAHILL (TCAT), 30/06/2026 17:49



**Parc Natural
de Collserola**

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

4.16	Altres consideracions.....	24
5	DADES ESPECÍFIQUES DELS CONTRACTES DE SERVEIS	24
5.1	Sistema de determinació del preu del contracte.....	24
5.2	Comprovacions en el moment de la recepció de la qualitat de l'objecte del contracte	25
5.3	Facultat del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola sobre manteniment d'estàndards de qualitat en la prestació del servei	25



1 ANTECEDENTS i JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR

El Parc Natural de la Serra de Collserola (PNSC) està inclòs al Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN, Decret 328/1992), i es va declarar Parc Natural pel decret 146/2010. A més, la Serra de Collserola forma part de la Zona Especial de Conservació (ZEC) dins la xarxa europea de protecció d'hàbitats i espècies Natura 2000 (Acord de Govern 150/2014). Finalment, el 6 d'abril de 2021 es va aprovar el Pla Especial de Protecció del Medi Natural i del Paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNat, Acord de Govern 48/2021). Per tant, és d'obligatori compliment la protecció de la biodiversitat que acull el PNSC. Al PNSC habiten diverses espècies de fauna i flora emparades per alguna norma de protecció, i s'inclouen com a *Espècies d'especial interès* a l'annex 07, d'inventari dels sistemes naturals, dels hàbitats i de les espècies de fauna i flora, del PEPNat. A l'article 14, sobre *Hàbitats i espècies d'especial interès* de la normativa del PEPNat, entre d'altres aspectes s'indica que:

1. Les administracions competents han de vetllar pel manteniment en bon estat de conservació dels hàbitats, la vegetació i les poblacions de la flora i fauna silvestre pròpies de l'espai.

2. En particular, els hàbitats i les espècies d'especial interès incloses a l'Annex 7 del Pla són objecte específic de conservació i són d'atenció especial (...)

4. Els instruments de desenvolupament que preveu l'article 5 d'aquestes Normes han de formular directrius de gestió d'aquestes àrees, que garanteixin el compliment dels apartats anteriors. En tot cas, l'òrgan gestor ha d'adoptar les mesures de protecció que s'escaiguin per tal de conservar els hàbitats i les espècies d'especial interès inclosos en l'Annex 7 mitjançant mesures de gestió i seguiment específiques, juntament amb les accions previstes per aquest Pla especial.

A més a més, a Collserola també es troben espècies prioritàries, emparades per les directives europees Hàbitats (Directiva 92/43/CEE del Consell) i Aus (Directiva 2009/147/CE del Parlament Europeu i del Consell) així com altres espècies amb diferents graus de protecció segons el Catàleg de fauna salvatge autòctona amenaçada i de mesures de protecció i de conservació de la fauna salvatge autòctona protegida (Decret 172/2022).

D'altra banda, el recent Reglament de Restauració de la Natura (Reglament (UE) 2024/1991 del Parlament Europeu i del Consell) obliga als estats membres a restaurar ecosistemes d'aigua dolça, entre d'altres, i a evitar el seu deteriorament. A l'article 9 defineix la restauració dels ecosistemes fluvials, on es prioritza l'eliminació de barreres que afecten a la connectivitat ecològica, i a l'annex I es mencionen com a hàbitats a ser restaurats els anomenats 91E0-Vernedes i altres boscos de ribera afins (*Alno-Padion*) i 92A0-Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera (ambdós presents al PNSC).

El PNSC es caracteritza per l'elevada pressió antròpica que pateix degut a que es troba ubicat al mig de l'àrea metropolitana de Barcelona. La riera de Vallvidrera és el principal curs d'aigua que travessa la serra. Aquesta riera principalment recull les aigües del torrent de la Budellera, el torrent del Sot de la Cua del Bacallà, el torrent de Can Castellví i el torrent de les Tres Serres, travessa la serra d'est a oest i desemboca al riu Llobregat a l'alçada del municipi de Molins de Rei. Històricament la riera ha patit la pressió humana (extraccions d'aigua, modificacions de la llera, abocaments, etc...) i bona part del seu curs s'ha vist afectat pel la presència d'espècies vegetals invasores com són la canya (*Arundo donax*) i l'ailant (*Ailanthus altissima*), entre altres.



Des de l'any 2006 s'han impulsat diferents projectes de restauració des del Consorci del PNSC, els ajuntaments dels municipis pels que transcorre la riera, i altres ens interessats. Per tal d'avaluar l'efectivitat dels treballs de restauració i identificar oportunitats de millora, es pretén fer un estudi de l'estat ecològic actual de la riera de Vallvidrera en resposta als projectes i actuacions executats al llarg dels anys, i valorar si s'han assolit els objectius de restauració i millora ambiental plantejats.

Atès que el Consorci no disposa dels mitjans humans necessaris per elaborar aquest estudi, es proposa la seva contractació.

2 DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

La contractació, promoguda per l'Oficina d'Informació (Servei d'Infraestructures i Informació), té les següents característiques:

- Tramitació: ordinària
- Procediment d'adjudicació: obert simplificat
- Criteris de selecció: diversos
- Codi CPV:

73110000-6 (Serveis d'investigació)
 90711300-7 (Anàlisi d'indicadors medioambientals que no siguin per a la construcció)
 90711500-9 (Seguiment medioambiental que no sigui per a la construcció)
 90721700-4 (Serveis de protecció de les espècies en perill)

La contractació consisteix en l'elaboració dels següents estudis en diferents trams de la Riera de Vallvidrera:

Qualitat del bosc de ribera (QBR)

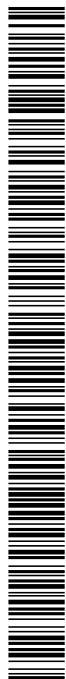
Seguint la mateixa línia d'estudis anteriors, s'haurà de dur a terme l'estudi de la qualitat del bosc de ribera a tota la longitud de la riera, seguint el [protocol](#)¹ publicat pel grup de recerca *Freshwater Ecology, Hydrology and Management* (FEHM-Lab), de la Universitat de Barcelona.

A mode d'orientació, i segons el realitzat a estudis anteriors, es recomana dividir la riera en 6 trams i a cada tram calcular la QBR a diferents segments de 200-500 metres, segons la taula 1 i la imatge 1:

Tram	Inici	Final	Segments
0	Capçalera	Baixador	5
1	EDAR Les Planes	Can Borrull	7
2	Can Borrull	Can Bosquets	7
3	Can Bosquets	Can Madolell	3
4	Can Madolell	Can Rabella	20
5	Can Rabella	Riu Llobregat	0

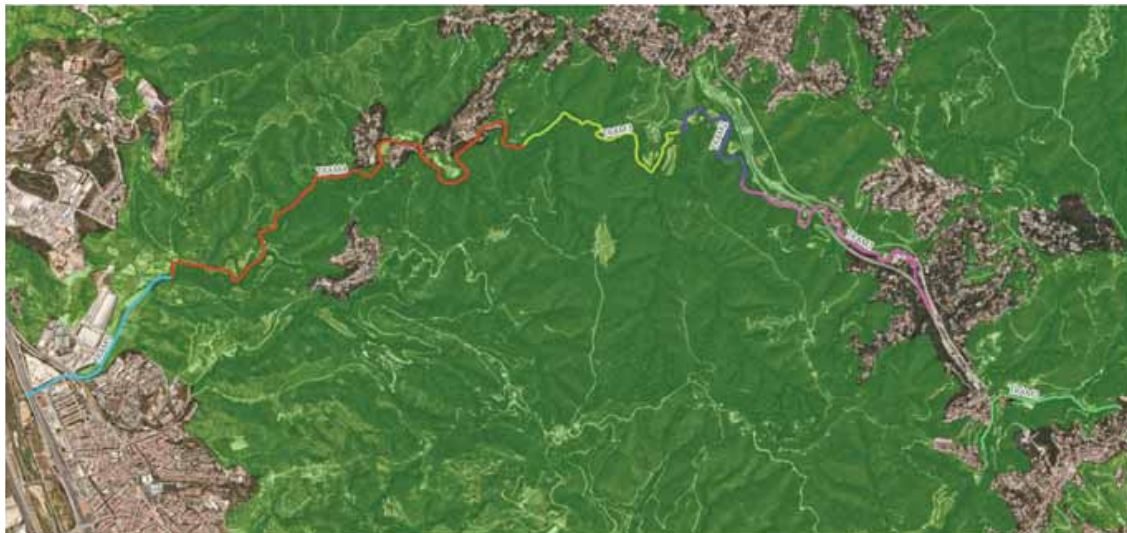
Taula 1: trams d'estudi orientatius de la riera de Vallvidrera.

¹ https://www.fehm.cat/wp-content/uploads/2025/03/Prot_QBR-cat.pdf



Parc Natural de Collserola

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672



Imatge 1: Trams orientatius per realitzar l'estudi de la qualitat del bosc de ribera.

S'haurà de posar especial atenció a la presència d'espècies exòtiques donat que una de les principals tasques en els projectes i actuacions de restauració ha sigut l'eliminació de vegetació exòtica invasora. Les tasques d'eliminació de canya i altres exòtiques, associades a la posterior restauració del bosc de ribera es van dur a terme entre els anys 2008 i 2009, enmarcades en el "Projecte de restauració de l'espai fluvial de la riera de Vallvidrera" (expedient 2008/161-MN). Com a guia, la imatge 2 mostra les localitzacions històriques de canya (*Arundo donax*). El Consorci proporcionarà les capes georeferenciades amb aquesta informació.



Imatge 2: Presència històrica de canya (Arundo donax) a la riera de Vallvidrera.



Índex de l'hàbitat fluvial (IHF)

A la taula 2 es recullen els principals projectes de restauració de llera i riba de la riera de Vallvidrera (a l'annex 1 es mostra tota la superfície afectada per cada projecte de restauració i les principals accions dutes a terme). En els 10 punts (coordenades aproximades) de la taula 2, distribuïts al llarg dels projectes de restauració, s'haurà de calcular l'IHF segons l'establert al [protocol](#)² publicat per la Diputació de Barcelona i el FEHM-Lab. També es calcularà l'IHF als 11 punts de control descrits a la taula 3. En conjunt, l'estudi de l'IHF es durà a terme a un mínim de 21 punts de la Riera de Vallvidrera.

LOCALITAT	TOPÒNIM	Any actuació	UTMx	UTMy	Expedient
1	Torrent Budellera	2026	424797	4585649	X2025000806
2	Can Bosquets	2011-12	422008	4587383	2011/156-MN
3	Can Preciós-Can Salat	2025	420569	4587575	MN X24 568, X2024000568
4	Can Salat-Can Rabella	2023-26	419108	4587051	X2022000116, X2024000983
5	Ca n'Amigonet i Can Rabella	2025-26	418303	4586611	X2024000651
6	Can Rabella-Llobregat	2023	417894	4586170	2010/162-MN, 2020/229-MNT, X2023000365
7	Les Planes-Can Bosquets	2009	422321	4587820	2008/161-MN
8	Les Planes-Can Bosquets	2009	423768	4586757	2008/161-MN
9	Les Planes-Can Bosquets	2009	423269	4587094	2008/161-MN
10	Les Planes-Can Bosquets	2009	423157	4587049	2008/161-MN

Taula 2: projectes de restauració a avaluar a la riera de Vallvidrera.

El Consorci proporcionarà tota la informació que sigui rellevant dels projectes de restauració per tal de poder avaluar-los correctament, així com els plànols georeferenciats. A la imatge 3 es mostra la localització dels projectes al llarg de la riera de Vallvidrera.



Imatge 3: localització dels projectes de restauració de la riera de Vallvidrera.

Estat ecològic de la riera

²² https://parcs.diba.cat/c/document_library/get_file?uuid=627a20f7-347e-466f-a371-52b62fb1c397&groupId=5280469



**Parc Natural
de Collserola**

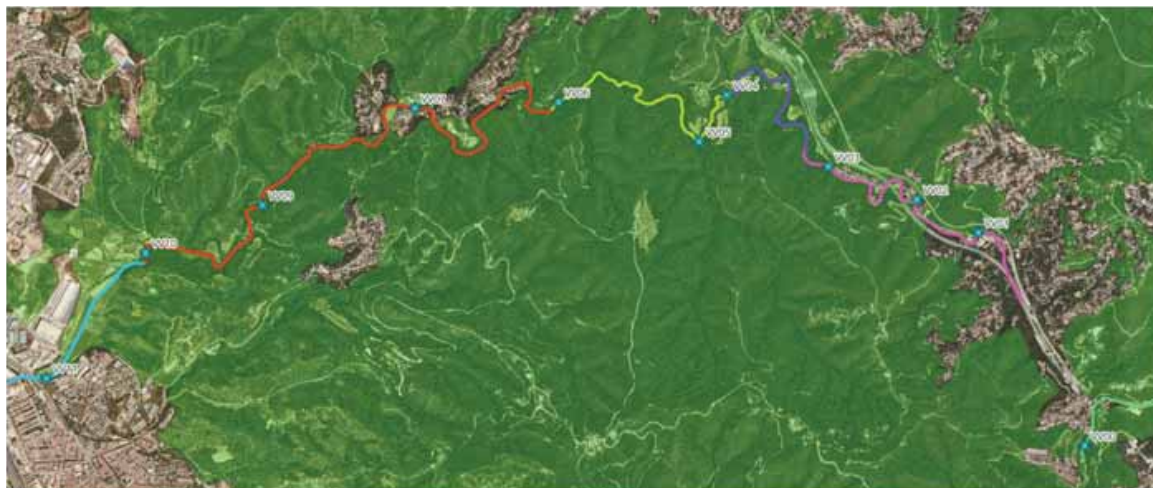
Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

En línia amb treballs anteriors, es farà una valoració de diferents paràmetres fisicoquímics i biològics al llarg d'un mínim d'onze punts de control de la riera (taula 3, imatge 4). Els paràmetres a mesurar inclouen:

- Diagnosi de la qualitat físico-química de l'aigua. S'analitzaran paràmetres fisicoquímics de l'aigua (temperatura, pH, conductivitat, oxigen dissolt, nutrients (nitrats i fosfats), tòxics (amoni i nitrats), sals (clorurs i sulfats). També s'estimarà el cabal (en litres/segon).
- Estudi de la població de macroinvertebrats bentònics. Es faran mostres de diferents ambients, incloent hàbitats reòfils i lenítics, per tal d'identificar els organismes a nivell de gènere i poder calcular l'índex **IBMWP³** (*Iberian BioMonitoring Water Procediment*), descrit al [protocol](#) citat prèviament.
- Tal i com es menciona a l'apartat anterior, a tots aquests punts de control s'haurà de fer l'estudi de l'IHF.

Punt	Situació	UTMx	UTMy
VV00	Sota pantà de Vallvidrera	424585	4585347
VV01	EDAR	423873	4586773
VV02	Meandre aigua avall EDAR	423465	4586992
VV03	Aigua avall cases de Can Borrull	422871	4587213
VV04	Aigua amunt Can Bosquets	422191	4587695
VV05	Torrent Tres Serres	422008	4587383
VV06	Aigua amunt Can Madolell	421067	4587648
VV07	Aigua avall Can Castellví	420106	4587606
VV09	Aigua avall del Salt de Molins	419087	4586957
VV10	Aigua amunt de Can Rabella	418307	4586638
VV11	Aigua amunt del Pont Renfe	417643	4585803

Taula 3: punts de control de l'estat ecològic de la riera de Vallvidrera.



Imatge 4: Punts de control de l'estat ecològic de la riera de Vallvidrera.

Valoració de l'estat ecològic de la riera i dels projectes de restauració

³ <https://www.limnetica.com/documentos/limnetica/limnetica-4-1-p-51.pdf>



Amb les dades de QBR i IBMWP, es calcularà l'índex ECOSTRIMED per tal de valorar l'estat ecològic dels diferents punts de control de la riera (taula 3) (seguint el [protocol](#) de referència publicat pel FEHM-lab).

A banda de calcular els índex abans esmentats, s'haurà de valorar la idoneïtat dels treballs de restauració, possibles impactes no desitjats d'aquests, i fer propostes de millora de les actuacions que s'han dut a terme si s'escau.

Finalment es redactarà una [memòria](#) que reculli el resultat dels estudis, on es valori tant l'estat actual de la riera com l'efectivitat dels projectes de restauració duts a terme. La memòria haurà d'incloure una proposta de seguiment de la riera i propostes de millora dels trams amb pitjor qualitat ecològica, a més de propostes pel que fa a la idoneïtat dels diferents tipus d'actuacions de restauració que s'hi ha dut a terme al passat, i les que s'hi podria dur a terme al futur en aquesta riera o d'altres rieres mediterrànies amb característiques similars presents dins l'àmbit metropolità o de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. La memòria ha d'anar acompanyada de totes les dades recollides en un format que permeti incloure-les a la base de dades del consorci.

No es considera oportú distribuir la present contractació en lots per la naturalesa de l'objecte del contracte donades les característiques del mateix, i cercant l'eficiència econòmica en l'execució simultània d'actuacions i mostreigs diversos que impliquen treball de camp.

3 CARACTERÍSTIQUES DE LA CONTRACTACIÓ

3.1 Pressupost base de licitació

La despesa màxima de licitació d'aquesta contractació és de set mil quatre-cents trenta-vuit euros i un cèntim (7.438.01 €), IVA exclòs (9.000,00 €, IVA inclòs), amb càrrec a la partida 3.1720.22706 (Estudis i seguiments i treballs tècnics) dels pressupostos de despeses del Consorci per als exercicis de 2026 (4.000 €, IVA inclòs) i 2027 (5.000 €, IVA inclòs).

Pressupost (€, IVA exclòs)	21 % IVA
7.438.01 €	1.561,99 €

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.

Per a la determinació del preu, s'ha tingut en compte contractacions prèvies similars realitzades pel Consorci.

3.2 Durada del contracte i possibles pròrrogues

Quant a la durada

El servei objecte d'aquest contracte, un cop acceptada l'adjudicació pel contractista, serà vigent des de la data d'adjudicació de la licitació fins al 31 de desembre de l'any 2027.

La data d'inici de la prestació del servei es fixarà en la resolució de l'adjudicació d'acord amb l'article 35.1.g de la LCSP.

Consorti del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

Quant a les pròrrogues:

No podrà prorrogar-se.

3.3 Valor Estimat de Contracte (VEC)

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de set mil quatre-cents trenta-vuit euros i un cèntim (7.438.01 €) IVA exclòs.

3.4 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 en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la LCSP.

3.5 Publicitat de la licitació

Es publicarà l'anunci en el **perfil del contractant**⁴ de la seu electrònica del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola.

Les empreses licitadores podran requerir informació addicional sobre els plecs en les condicions establertes a l'article 138.3 de la LCSP.

Les respostes emeses respecte aclariments de plecs i resta d'informació reguladora de la licitació tindran caràcter vinculant i es publicarà en el perfil del contractant sense especificar la identitat de les empreses licitadores que han formulat.

3.6 Entitat contractant. Perfil de contractant

L'entitat contractant és el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola amb adreça social Carretera de l'Església 92, 08017 Barcelona.

Per a consultar els plecs i resta de documents relacionats amb la present contractació, així com la composició de la Mesa de Contractació (potestativa), si s'escau, s'ha d'accedir al Perfil de contractant a través de l'adreça següent: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/15112408?categoria=0>

⁴ <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/15112408?categoria=0>



3.7 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 en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya, accessible en el perfil de contractant.

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 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.

La 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 A

Contindrà la documentació administrativa i la tècnica relativa als criteris d'adjudicació que depenguin d'un judici de valor següent:

- Declaració responsable de compliment de les condicions establertes legalment per a contractar amb l'Administració, d'acord amb el model que consta com annex del plec de clàusules administratives particulars.
- Documentació tècnica relativa als criteris d'adjudicació que depenen d'un judici de valor, en aquest cas, la memòria del pla de treball i cronograma d'un màxim de 10 pàgines.
- Declaració d'absència de conflictes d'interessos degudament signada (veieu annex del plec de clàusules administratives particulars).

ADVERTÈNCIA

La documentació que conté/nen el/s sobre/s precedent/s no pot incloure cap informació que permeti conèixer el contingut del sobre relatiu a la proposició dels criteris avaluable de forma automàtica. L'incompliment d'aquesta obligació implica l'exclusió de la licitació.

SOBRE B

Contindrà la proposició econòmica i la documentació tècnica relativa als criteris avaluable de forma automàtica ajustant-se al següent model:

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm.) assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació relativa elaboració dels següents estudis en diferents trams de la Riera de Vallvidrera, es



Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, que accepta íntegrament, per la quantitat de euros, IVA exclòs.
 L'import de l'IVA, al ... %, és de €.

- a) Es presenten les següents publicacions relacionades amb l'àmbit d'estudi (*indiqueu la cita bibliogràfica i el quartil al que pertany la publicació segons la classificació JCR (Q1, Q2, Q3, Q4, o No indexada)*):

Publicació	Quartil

- b) Experiència del personal designat per al servei en seguiments i estudis d'ecosistemes aquàtics superior als 3 anys:

Personal adscrit a l'equip d'estudi*	Anys d'experiència addicional (no inclou la experiència mínima demanada)

*Indiqueu el nom i cognoms de la persona membre de l'equip tècnic que durà a terme l'estudi.

- c) Increment del nombre mínim dels punts de control de l'estat ecològic de la riera i del càlcul de l'índex d'hàbitat fluvial; i Avaluació d'aspectes relacionats amb l'hàbitat piscícola:

Nombre de punts de control d'estat ecològic addicional (no inclou els 11 punts mínims)	(Afegeu el nombre de punts)
L'empresa es compromet a realitzar una avaluació d'aspectes relacionats amb l'hàbitat piscícola	(Sí/No)

(Data i signatura).

3.8 Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requisits

El licitador haurà de complir les condicions següents:

- Disposar de la solvència següent:

- a) Solvència econòmica i financera:



Mitjans	Import mínim	Acreditació documental
Volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats d'empresa	13.500€ (IVA inclòs)	Comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels 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. En el supòsit que l'empresari individual no estigüés obligat a legalitzar els seus llibres en el registre mercantil, haurà d'acreditar el volum anual de negocis mitjançant una declaració signada amb els justificants de les seves operacions durant aquell any.
Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals		Pòlissa o certificat d'assegurança per riscos professionals, així com declaració del compromís de la renovació o pròrroga de la pòlissa tot garantint la seva cobertura durant tota l'execució del contracte

b) Solvència professional o tècnica:

Solvència requerida	Acreditació documental
Relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, en el curs dels darrers tres anys, que inclogui objecte, import, dates i el destinatari, públic o privat, signada pel representant legal de l'empresa. L'import mínim individual d'aquests contractes és de 6.000€, IVA inclòs	Certificat expedid per l'empresa o l'entitat pública destinatària dels treballs
Haver publicat un mínim de 5 publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte, de les quals dues hauran d'estar publicades en revistes indexades al Journal Citation Reports ⁵ (en endavant, JCR). Les publicacions han de ser articles (de recerca i revisions) en revistes de recerca indexades, llibres i capítols de llibres, actes de congressos, patents, i guies tècniques o normatives.	Llistat amb les cites bibliogràfiques de les publicacions científiques

⁵<https://clarivate.com/academia-government/scientific-and-academic-research/research-funding-analytics/journal-citation-reports/>





De conformitat amb el que estableix l'article 90.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, les empreses de nova creació (empreses amb una antiguitat inferior a 5 anys) podran acreditar la solvència tècnica per un dels mitjans a què es refereixen les lletres b) a i) de l'article 90.1, sense que en cap cas sigui aplicable el que estableix la lletra a), relatiu a l'execució d'un nombre determinat de serveis

- 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:

Caldrà acreditar que el personal que efectui els treballs disposa de:

Mitjans personals	Acreditació documental
Titulació en una de les disciplines següents: Llicenciatura en Biologia o en Ciències Ambientals.	Còpia acreditativa de la titulació.
Experiència mínima de 3 anys en l'estudi i seguiment de la qualitat ambiental d'ecosistemes aquàtics	S'acreditarà mitjançant curriculum en què constarà aquesta experiència, que haurà de ser verificable pel Consorci.

3.9 Criteris d'avaluació de les propostes

D'acord amb les previsions de l'article 146.3 LCSP, el procediment d'adjudicació es realitzarà en les fases següents:

- **Fase 1: Valoració dels criteris subjectes a un judici de valor (criteri A), amb una ponderació màxima de 35 punts.** Amb l'objectiu de garantir la qualitat tècnica de les propostes, per a passar a la fase 2 els licitadors hauran d'haver obtingut una puntuació mínima de 20 punts en aquest apartat.
- **Fase 2: Valoració dels criteris d'adjudicació avaluables de manera automàtica (criteri B), amb una ponderació màxima de 65 punts.** Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la proposició més avantatjosa seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells.

Quadre resum dels criteris d'avaluació de les propostes i puntuació màxima:

FASE 1: Valoració dels criteris subjectes a un judici de valor (fins a 35 punts)	
Memòria de la proposta d'estudi, incloent cronograma de les accions	35 punts
TOTAL FASE 1	35 punts
FASE 2: Valoració dels criteris d'adjudicació avaluables de manera automàtica (fins a 65 punts)	
Preu ofert	20 punts
Experiència professional del personal designat	15 punts



Publicacions científiques en l'àmbit de l'estudi del personal designat	15 punts
Increment del nombre mínim de punts de control de l'estat ecològic de la riera	10 punts
Avaluació d'aspectes relacionats amb l'hàbitat piscícola	5 punts
TOTAL FASE 2	65 punts

3.9.1 Fase 1: Criteris que depenen d'un judici de valor (35%)

Caldrà aportar una memòria, on es descriu el pla de treball que es realitzarà. La memòria ha de tenir una extensió màxima de 10 pàgines en format DIN A4, inclosos tots els continguts (portada, index, etc.), font Calibri, mida 11, amb espaiat senzill. Els fulls que superin la llargària màxima prevista no seran objecte de valoració.

Haurà de contemplar de forma clara la metodologia utilitzada, la descripció de les accions que es realitzaran i el cronograma previst.

La memòria del pla de treball es valorarà de la manera següent:

Memòria: fins un màxim de 35 punts	Assignació de punts
Metodologia descrita amb detall, lògica, viable i adequada a la situació de l'entitat	35
Proposta que presenta algunes deficiències, per manca de detall, però permet una correcta comprensió i és lògica, viable i d'interès	23,26-34,9
Proposta que presenta mancances, de difícil aplicació i/o no s'adequa al Plec de clàusules tècniques. Proposta poc adequada i/o poc viable.	11,6-23,25
La proposta presenta moltes mancances o és molt genèrica o contraduï el Plec de clàusules tècniques. Propostes de nul interès i/o inviables.	0-11,5

3.9.2 Fase 2: Criteris avaluable de forma automàtica (65%)

a) Preu ofert, fins un màxim de 20 punts

S'assignarà 0 punts a les ofertes iguals al preu unitari de licitació i la màxima puntuació a les ofertes més baixes. La resta d'ofertes es puntuaran en funció de les baixes i de manera proporcional:

Es calcularà el **percentatge de baixa (Pb)** respecte de l'import de licitació aplicant la fórmula següent:

$$Pb = 100 - \left(\frac{\text{preu oferta} \times 100}{\text{preu licitació}} \right)$$

Un cop obtinguts els percentatges de baixa de les ofertes, s'aplicarà la **proporcionalitat mitjançant la fórmula següent:**



$$Pb \text{ de l'oferta } x \left(\frac{\text{puntuació màxima}}{Pb \text{ de l'oferta més econòmica}} \right)$$

b) Experiència professional del personal designat, fins un màxim de 15 punts

Es valorarà una experiència superior al mínim exigít (tres anys) en la realització de tasques professionals en el camp de l'estudi de la manera següent:

S'atorgaran 5 punts per a cada any addicional d'experiència fins un màxim de 15 punts.

c) Publicacions científiques en l'àmbit de l'estudi, fins un màxim de 15 punts.

Es valoraran les publicacions científiques en l'àmbit d'estudi que superin el mínim exigít (5 publicacions, dues d'elles indexades al JCR) incloent articles (de recerca i revisions) en revistes de recerca indexades, llibres i capítols de llibres, actes de congressos, patents, i guies tècniques o normatives. Les publicacions es valoraran segons el quartil de la revista on hagin estat publicades (classificació JCR), seguint la següent taula:

Tipus de publicació	Puntuació
Q1	10 punts
Q2	7 punts
Q3	4 punts
Q4	2 punts
Sense indexar	1 punt

d) Increment del nombre mínim de punts de control de l'estat ecològic de la riera, fins un màxim de 10 punts

S'assignaran 0 punts a les ofertes que igualin el nombre mínim de punts de control, i la màxima puntuació a l'oferta més alta (major nombre de punts de control), puntuant-se la resta d'ofertes en funció de les altes i de manera proporcional.

e) Avaluació d'aspectes relacionats amb l'hàbitat piscícola, fins un màxim de 5 punts

Es valorarà que s'identifiquin els trams de la riera amb possibilitats de millora d'hàbitat piscícola. Per a cadascú d'aquests trams, s'haurà de fer una proposta de gestió que permeti millorar l'hàbitat per tal que pugui acollir poblacions de peixos autòctons i/o facilitar la connectivitat al llarg de la riera.

S'assignaran 0 punts a les ofertes que no es comprometin a fer avaluació de l'hàbitat piscícola, i la màxima puntuació, 5 punts, a les ofertes que s'hi comprometin.

3.9.3 Criteris de desempat en cas d'igualació de proposicions

En cas d'igualació de proposicions, els criteris per al desempat seran, per ordre de prelación, els següents:



**Parc Natural
de Collserola**

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

- Tindran preferència en l'adjudicació del contracte les proposicions presentades per empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitat entre dones i homes.
- En cas de persistir l'empat, la situació de desempat es resoldrà en favor de l'empresa que en el moment de la finalització del termini per a la presentació d'ofertes tingui a la plantilla un nombre de persones treballadores amb discapacitat superior al 2%, sempre que aquestes proposicions igualin en els seus termes les més avantatjoses des del punt vista dels criteris que serveixin de base per a l'adjudicació.
- A aquests efectes, en el cas d'empreses amb menys de 50 persones treballadores fixes, al % de persones treballadores fixes amb discapacitat en plantilla que acreditin caldrà sumar-li un 2%, amb la finalitat de, en el seu cas, poder fer la comparativa de manera equitativa amb el % que acrediten les empreses amb més de 50 persones treballadores fixes.
- Si diverses empreses licitadores queden igualades quant a la proposició més avantatjosa i, a més, acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al 2%, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi en la seva plantilla d'un percentatge més elevat de persones treballadores fixes amb discapacitat.

En cas de persistir l'empat, la situació de desempat es resoldrà mitjançant sorteig que es durà a terme en acte públic, prèvia la convocatòria preceptiva.

3.10 Termini per a l'adjudicació

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

3.11 Variants

La part licitadora no podrà presentar variants en les seves ofertes.

3.12 Ofertes anormalment baixes

Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars per a la resta de criteris.

Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.





**Parc Natural
de Collserola**

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.

Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.
3. Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

3.13 Garantia provisional

No s'exigeix la constitució de garantia provisional, de conformitat amb allò que disposa l'article 106 LCSP.

3.14 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.

A més, la garantia definitiva podrà instrumentar-se mitjançant retenció del primer o primers pagaments que s'efectuïn mitjançant sol·licitud expressa adreçada a l'òrgan de contractació.

3.15 Presentació de documentació

L'empresa licitadora proposada com a adjudicatària abans de l'adjudicació i dins del termini de 10 dies hàbils comptadors des de l'endemà de la recepció del requisit que preveu l'article 150.2 de la LCSP haurà de:

- Acreditar la constitució de la garantia definitiva (llevat que s'instrumenti mitjançant retenció en el preu, la qual cosa s'haurà de sol·licitar expressament).

- Presentar els documents següents:

a) La documentació que acrediti la personalitat de l'empresari, mitjançant DNI o document que el substitueixi. Quan no actui en nom propi o es tracti de societat o persona jurídica, a més del seu DNI, haurà d'aportar l'escriptura de nomenament de càrrec social o bé el poder notarial per representar a la persona o entitat, i l'escriptura de constitució o d'adaptació, si escau, de la societat o entitat i/o aquella en què consti el darrer objecte social vigent, en el que hauran d'estar compreses les prestacions objecte del contracte. Així mateix, els actes i acords continguts en les escriptures abans assenyalades hauran d'estar inscrits en el corresponent Registre quan l'esmentada inscripció els sigui exigible. En el cas que no ho fos, la capacitat d'obrar s'acreditarà





Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acte fundacional, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial.

Caldrà que la documentació que acrediti la representació i les facultats de l'empresa licitadora sigui validada per l'Assessoria Jurídica del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola.

Les empreses no espanyoles d'estats membres de la Unió Europea o dels Estats signataris de l'acord sobre l'Espai Econòmic Europeu hauran d'acreditar la seva capacitat d'obrar, en els termes d'allò que disposen els articles 67 i 84 de la LCSP, mitjançant la inscripció en els registres comercials o professionals que s'estableixen a l'annex I del RGLCAP.

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

b) Els certificats acreditatius de trobar-se al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, llevat que el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola disposi d'aquests.

c) 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 i, si s'escau, del compromís d'integració efectiva de la solvència amb mitjans externs.

d) La documentació acreditativa de la resta de circumstàncies consignades en la/les declaració/ns responsable/s aportada/es i la resta que sigui exigible.

e) En cas que l'execució del contracte requereixi que el/la contractista faci tractament de dades personals, 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. L'empresa estarà obligada a comunicar al Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola qualsevol canvi en relació amb la declaració esmentada. Aquesta obligació es considera una condició essencial.

La persona, física o jurídica, proposada com adjudicatària, en cas que estigui inscrita en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya i/o de l'Administració General de l'Estat, restarà eximida de presentar la documentació si consta en algun dels dits Registres.

En cas de no presentar-se la documentació en el termini previst, s'entendrà que l'empresa licitadora 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 150 de la LCSP.

4 DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ

4.1 Drets i obligacions de les parts

Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats a 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 s'obliga a adequar la seva activitat, en el marc de la seva relació contractual amb el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola, als principis ètics i a les regles de conducta que permetin assegurar el



Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

compliment dels principis d'igualtat, d'imparcialitat i d'integritat, d'objectivitat i de transparència. En particular, s'obliga a:

- Facilitar al Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola 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 al Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola les possibles situacions de conflicte d'interessos o d'altres anàlogues de les quals 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 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 directament 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 o subministradors (cas d'admetre's la subcontractació) en els termes de l'article 217 LCSP.
- El contractista haurà d'adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals que consten detallats a l'apartat corresponent.
- El contractista s'obliga a complir les clàusules de transparència que es recullen a l'annex corresponent del plec de clàusules administratives.

4.2 Obligacions en matèria fiscal, laboral i social

El contractista haurà de garantir a les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte, i durant tota la seva vigència, l'aplicació i manteniment de les condicions laborals que estableixi el conveni col·lectiu d'aplicació. Per aquest motiu, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

L'empresa contractista ha de garantir la afiliació i l'alta en la Seguretat Social de les persones treballadores destinades a l'execució del contracte. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

L'empresa contractista ha de garantir el pagament en temps i forma dels salaris del personal adscrit al contracte. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.



L'empresa contractista ha de garantir que els salaris de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories o en aquells grups professionals equivalents. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment

4.3 Modificació del contracte

No es preveu la modificació del contracte.

4.4 Règim de pagament

Es presentaran dues factures:

- la primera, corresponent al **44.5%** de l'import d'adjudicació, és a dir, **quatre mil euros (4.000 €) IVA inclòs**, anirà acompanyada d'un primer esborrany de l'estudi de QBR i IHF, i haurà d'entrar al Registre de factures abans de **22 de desembre de 2026**;
- la segona, corresponent al **55.5%** restant, és a dir, **cinc mil euros (5.000 €) IVA inclòs**, anirà acompanyada de la **memòria completa de l'estudi realitzat així com de les dades recollides**, i haurà d'entrar al Registre de factures abans del **17 de desembre de 2027**.

Les dades per presentar les factures són les següents:

- Càrrec a la partida del pressupost 3.1720.22706 - Estudis i seguiments i treballs tècnics.
- Número d'expedient X2026000373
- Adreçada a l'atenció de: Biòloga de l'Oficina d'Informació, del Servei d'Infraestructures i Informació.

El pagament s'efectuarà pel Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola, en els terminis establerts en l'article 198.4 LCSP, sens 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.

La factura s'ha de presentar en el Registre de Factures del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola i han d'incloure la identificació del destinatari de la contractació.

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.

A la factura electrònica la identificació dels centres gestors destinataris es farà mitjançant els següents codis DIR3:

- Oficina comptable: I00000263
- Òrgan gestor: I00000263
- Unitat tramitadora: I00000263



**Parc Natural
de Collserola**

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

4.5 Revisió de preus

No s'admet la revisió de preus.

4.6 Penalitats

Cas que el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola opti per la no resolució del contracte, s'imposarà al contractista una penalitat diària en la proporció de 0,60€ per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs, per l'incompliment del termini, total o parcial.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista, o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir els pagaments esmentats.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats al Consorci, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

4.7 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 a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.

L'incompliment de les obligacions principals següents:

- Que les penalitats per incompliment de termini total o parcial de la prestació sigui igual o superior al 10% del pressupost del contracte, IVA exclòs.
- L'incompliment de l'obligació del contractista del deure de confidencialitat respecte de les dades o antecedents que, no essent públics o notoris, estiguin relacionats amb l'objecte del contracte.
- L'incompliment de l'obligació del contractista d'adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals compromesos.

4.8 Terminis de recepció i de garantia

Excepcionalment, no es fixa termini de garantia del contracte, donades les característiques i la naturalesa de la present contractació, d'acord amb la justificació que consta a l'expedient.



Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

4.9 Cessions a tercers i subcontractacions

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.

El contractista solament podrà subcontractar vàlidament la realització del contracte, fins al 20 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 LCSP.

4.10 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.

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

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

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

De conformitat amb l'article 133.1 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

4.11 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, 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.

4.12 Assegurança de responsabilitat civil

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de 150.000 €.





4.13 Lloc de prestació del servei

El lloc fixat per a la prestació del servei objecte del contracte, és tota la longitud de la riera de Vallvidrera (veure imatges 1, 2, 3 i 4 anteriors).

4.14 Responsable del contracte

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 LCSP, el cap del Servei d'Infraestructures i Informació.

El 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 abastará les persones jurídiques en quin capital aquell o els seus cònjuges, convivents i/o descendents sobre els que tinguin representació legal ostentin una participació superior al 10% i/o en siguin administradors

4.15 Protecció i tractament de dades de caràcter personal

L'empresa contractista s'obliga al compliment de tot allò que estableix la vigent legislació de protecció de dades de caràcter personal i la normativa de desenvolupament, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte; en aplicació del que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

D'acord amb l'art. 13 del 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, s'informa al contractista i al seu personal:

Responsable del tractament	Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola . Ctra. De l'Església, 92, 08017 Barcelona
	Dades de contacte de la Delegació de protecció de dades per a consultes, queixes, exercici de drets i comentaris relacionats amb la protecció de dades dpd@parccollserola.net
Finalitat del tractament	Gestió i tramitació dels contractes del sector públic dels òrgans i unitats administratives del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola.
Temps de conservació	Les dades seran conservades durant el temps previst a la normativa de contractació pública i d'arxiu històric.
Legitimació del tractament	Compliment d'obligacions contractuals.
Destinataris de cessions o transferències	No s'han previst cessions més enllà de les previstes per la llei. No s'ha previst cap transferència internacional de dades de les dades subministrades



Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

Drets de les persones interessades

Es poden exercir els drets d'accés, rectificació, supressió i portabilitat de les seves dades, i la limitació o oposició al seu tractament a través de la seu electrònica o presencialment a les oficines del registre.

Sense perjudici de qualsevol altre recurs administratiu o acció judicial, tot interessat tindrà dret a presentar una reclamació davant d'una autoritat de control, en particular en l'Estat membre en què tingui la residència habitual, lloc de treball o lloc de la suposada infracció, si considera que el tractament de dades personals que el concerneixen infringeix el Reglament general de protecció de dades. A Catalunya, l'autoritat de referència és l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades:
http://apdcat.gencat.cat/ca/drets_i_obligacions/reclamar_i_denunciar/

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 de caràcter personal sense autorització expressa de l'òrgan competent del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola. En el cas que el personal vinculat al contractista tingués accés, directe o indirecte, a dades o informacions de caràcter personal, 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 violació de seguretat al Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola.

En el cas que més endavant resultés necessari l'accés a dades personals el contractista i el Consorci 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 de caràcter personal.

4.16 Altres consideracions

El Consorci serà el titular de la propietat intel·lectual dels treballs realitzats en el marc de l'execució del contracte objecte d'aquest contracte. Així mateix, en el cas que eventualment part del finançament del present contracte provingués d'una subvenció, la documentació tècnica produïda per l'empresa adjudicatària podrà ser lliurada a l'administració corresponent com a prova de l'execució del projecte objecte de la subvenció.

5 DADES ESPECÍFIQUES DELS CONTRACTES DE SERVEIS

5.1 Sistema de determinació del preu del contracte

Pel que fa al servei de manteniment, el preu del contracte s'ha determinat, d'acord amb la justificació que consta en l'expedient, en base a :

- Preus referits a components de la prestació
- Preus referits a unitats d'execució o de temps
- Aplicació d'honoraris professionals segons tarifa
- Una combinació de varies de les modalitats anteriors





Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
 Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

5.2 Comprovacions en el moment de la recepció de la qualitat de l'objecte del contracte

El Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola es reserva la realització de comprovacions sobre la qualitat de l'objecte del contracte, a la seva recepció.

5.3 Facultat del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola sobre manteniment d'estàndards de qualitat en la prestació del servei

El contractista haurà de mantenir els estàndards de qualitat i les prestacions equivalents als criteris econòmics que van servir de base per a l'adjudicació del contracte i el personal que adscriuï a la prestació del servei haurà d'observar els nivells mínims de comportament i les regles de decòrum adients a la prestació contractada; quan alguna de les persones no observi aquests nivells i regles, el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola n'informarà al contractista i aquell haurà de substituir-la en el termini més breu possible.

El contractista haurà de disposar de personal suplent amb la formació i l'experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsits de vacances, absències i/o malalties.

Elena Asensio Juan
 Biòloga de l'Oficina d'Informació

John P. Cahill
 Cap del Servei d'Infraestructures i Informació

