


CODI DE VERIFICACIÓ	 1V4W 6U67 3O70 3K26 011N				
EXPEDIENT NÚM.	TNE/2023/103	DOCUMENT NÚM.	TNE17I02M0	DATA	22-09-2023
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Transició Ecològica				
ASSUMPTE	Contractació de serveis tasques d'inspecció, recollida i anàlisi de mostres d'abocaments industrials, entrada i sortida EDARS i la llera del Riu Sec i Ripoll.				

Informe tècnic referent a l'aprovació de l'expedient de contractació del servei anomenat "Tasques d'inspecció, recollida i anàlisi de mostres d'abocaments industrials, entrada i sortida EDARS i la llera del riu Sec i riu Ripoll" (TNE/2023/103)

Antecedents de fet

- 1- L'Ordenança Municipal d'Abocaments d'Aigües Residuals a la Xarxa de Clavegueram aprovada pel Ple de l'Ajuntament en sessió de 26 d'octubre de 2005 (BOP núm. 303, de 20 de desembre de 2005 i BOP núm. 09, d'11 de gener de 2006) fixa els criteris i límits que han de complir les activitats industrials i altres establiments potencialment contaminants de l'aigua alhora d'abocar les seves aigües residuals a la xarxa de clavegueram.
- 2- El Real Decret 840/1986, d'11 d'abril, pel que s'aprova el Reglament del Domini Públic Hidràulic en el seu annex IV del estableix els límits d'abocament a la llera pública de les estacions depuradores d'aigües residuals (EDARs)
- 3- El Real Decret 508/2007, de 20 d'abril, pel que es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR (CE166/2006) i de les autoritzacions ambientals integrades, estableix que les instal·lacions de tractament d'aigües residuals urbanes (EDARs) amb una capacitat superior a 100.000 habitants equivalents, estan obligades a fer una notificació anual de les emissions de les substàncies contaminants establertes en l'annex II.

Consideracions tècniques

Per tal de donar compliment a la normativa anterior cal establir un programa d'inspeccions i presa de mostres als establiments industrials i a les estacions depuradores, així com també, controlar que es mantinguin els estàndards de qualitat del riu Sec i del riu Ripoll.

L'Ajuntament de Sabadell no disposa dels mitjans adequats ni suficients per la prestació d'aquest servei per la seva especificitat.

A l'efecte d'aprovar l'inici de la licitació per procediment obert simplificat i complimentar el quadre resum del PCAP, s'informa dels següents aspectes:

1.- CONTINGUT DEL QUADRE RESUM DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

A.- PODER ADJUDICADOR

ADMINISTRACIÓ CONTRACTANT: Ajuntament de Sabadell
ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ: Junta de Govern Local
SERVEI GESTOR: Servei de Transició Ecològica
Adreça de l'òrgan de contractació: c. del Sol, número 1, 3a planta.
Telèfon: 937453313
Adreça de correu electrònic del servei gestor: sostenibilitat@ajsabadell.cat

B.- CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT


Consultes preliminars del mercat: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		
Data publicació al perfil del contractant:		
Informació sol·licitada:		
Empresa	CIF	Concepte

C.- OBJECTE DEL CONTRACTE I CONCRECIÓ DEL RÈGIM JURÍDIC.

Descripció: L'objecte de l'actuació és la realització d'inspeccions i anàlisis de les mostres d'abocaments d'aigües residuals a indústries, la presa de mostres i analítica de l'aigua d'entrada i de sortida de les dues depuradores de Sabadell (EDARs riu Sec i riu Ripoll), i la presa de mostres i analítica en dos punts tant del riu Sec com del riu Ripoll, abans i després de la sortida de les dues depuradores.	
Contracte en funció de les necessitats (DA 33a LCSP) <input type="checkbox"/> SI El contracte es desenvoluparà en funció de les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments o prestacions inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo, pel fet d'estar subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim. <input checked="" type="checkbox"/> NO	Contracte mixt: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Tipologia de contracte mixt:
Contracte de serveis especials de l'Annex IV: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Contracte de serveis privats: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Codi CPV: 71600000-4 90733000-4	Descripció CPV: Serveis d'assaigs, anàlisi i consultoria tècnica Servei relacionats amb la contaminació de l'aigua
Codi NUTS: ES511	

D.- NECESSITATS, FINALITATS DEL CONTRACTE I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Necessitats administratives del contracte: En compliment de la normativa europea, sobre les emissions i transferències contaminants transposada a la normativa estatal i la regulació local del servei públic de sanejament, l'ens gestor del servei ha de vetllar pel correcte funcionament i estat de conservació del sistema públic de sanejament, incloent la funció inspectora i el control d'abocaments tant industrials com urbans. Per garantir la prestació eficient del servei cal , en primer lloc, la realització d'inspeccions industrials a les activitats que aboquen a la xarxa de clavegueram municipal amb la finalitat de comprovar el compliment dels límits fixats en l'ordenança municipal d'abocaments a la xarxa de clavegueram; en segon lloc cal comprovar l'eficàcia del sistema de depuració, mitjançant la presa de mostres i analítica de les aigües d'entrada i sortida de les EDARs; i en darrer lloc és necessari fer un seguiment de la qualitat de l'aigua transportada a partir del mostreig en determinats punts del riu Sec i Ripoll.
Consideracions socials, mediambientals o d'innovació del contracte: Controlar la contaminació dels abocaments industrials i el seguiment de les aigües abocades al riu.
Justificació de la insuficiència de mitjans propis: L'Ajuntament no disposa dels mitjans tècnics ni personals per portar a terme aquesta actuació.

CODI DE VERIFICACIÓ	 1V4W 6U67 3O70 3K26 011N				
EXPEDIENT NÚM.	TNE/2023/103	DOCUMENT NÚM.	TNE17I02M0	DATA	22-09-2023
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Transició Ecològica				
ASSUMPTE	Contractació de serveis tasques d'inspecció, recollida i anàlisi de mostres d'abocaments industrials, entrada i sortida EDARS i la llera del Riu Sec i Ripoll.				

E.- DIVISIÓ EN LOTS (Clàusula 7)

Possibilitat de licitar per lots: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Justificació de la inconveniència de la divisió per lots: D'acord amb la naturalesa del contracte únicament seria factible dividir en LOTS la presa de mostra i l'anàlisi posterior. El fet de fraccionar el contracte en lots i realitzar per una part la presa de mostres i per l'altra l'anàlisi, dificultaria la traçabilitat de la mostra i el manteniment de la cadena de custòdia en el transport. En cas de divisió de lots i que cadascun d'ells es realitzi per dues empreses diferents comporta que els sistemes de control i qualitat puguin ser discordants i l'execució del contracte sigui inviable. Per tant, no es considera convenient dividir aquest contracte en lots d'acord amb els criteris especificats a l'article 99.3 b de la LCSP.
Limitació del número de lots als que es poden presentar oferta: --
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació): --
Limitació del número de lots que es poden adjudicar a un mateix licitador: --
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació): --
Criteris d'aplicació si es sobrepassa la limitació dels lots a adjudicar:--
S'admet la reserva de lots: <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Lot/s reservat /s a Centres Especials de Treball: --
Lot/s reservat/s a Empreses de inserció: --
Lot/s reservat/s a d'altres Altres organitzacions segons DA. 48 LCSP: --
S'admeten ofertes integradores: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Condicions i combinació de lots: --

F.- ADMISSIÓ DE VARIANTS (Clàusula 8)

Admissió: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Elements: --
Condicions: --

G.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Import		Tipus d'IVA aplicable: 21%		Pressupost de licitació	
		Import IVA		(IVA inclòs però deduïble)	
2024	50.720,76€	2024	10.651,36 €	2024	61.372,12 €
2025	47.910,76 €	2025	10.061,26 €	2025	57.972,02 €
2026	2.810,00€	2026	590,10€	2026	3.400,10 €
Total	101.441,52 €	Total	21.302,72 €	Total	122.744,24 €

H.- VALOR ESTIMAT

Total valor estimat del contracte:

Pressupost base de licitació (sense IVA)	101.441,52 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	--
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	50.720,76 €
Import altres conceptes (sense IVA)	--
Total del valor estimat	152.162,28 €


Mètode de càlcul: S'ha calculat el preu en funció dels preus fixats per l'Agència Catalana de l'Aigua de les inspeccions puntuals sense presa de mostra, inspeccions puntuals amb presa de mostra, inspeccions amb presa de mostra de llarga durada i els paràmetres complementaris, tenint en compte el nombre de cada una de les inspeccions anuals. Per la resta d'elements s'ha mantingut el cost de l'anterior adjudicació.

S'ha fet una estimació del cost del contracte en funció de les inspeccions i analítiques que es faran per cada anualitat del contracte.

En cas de divisió en lots, el desglossament del valor estimat per cada lot és el següent:---

I.- FORMA DE DETERMINAR EL PREU

A tant alçat:					
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO					
Determinació per preus unitaris/componentes de la prestació / unitats d'execució o de temps:					
<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO					
Detall modalitats (excepte tant alçat):					
Concepte	Unitats	Preu sense IVA	IVA 21%	Preu unitari amb IVA inclòs però deduïble	Preu amb IVA inclòs però deduïble
Inspeccions puntuals sense presa de mostra	100	80,00 €	16,80 €	96,80 €	9.680,00 € €
Inspeccions puntuals amb presa de mostra	230	98,00 €	20,58 €	118,58 €	27.273,40 €
Inspeccions amb presa de mostra de llarga durada	30	269,00 €	56,49 €	325,49 €	9.764,70 €
Paràmetres complementaris	1.380	24,00 €	5,04 €	29,04 €	40.075,20 €
Presa de mostres EDARs	16	451,80 €	94,88 €	546,68 €	8.746,85 €
Presa de mostra rius Sec i Ripoll	48	393,39 €	82,61 €	476,00 €	22.848,09 €
Anàlisi PRTR EDARs	4	900,00 €	189,00 €	1089,00 €	4.356,00 €
Altres modalitats (honoraris per tarifes, combinació de diverses modalitats): ---					
S'admet variació de preus per objectius:					
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO					

CODI DE VERIFICACIÓ	 1V4W 6U67 3O70 3K26 011N				
EXPEDIENT NÚM.	TNE/2023/103	DOCUMENT NÚM.	TNE17I02M0	DATA	22-09-2023
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Transició Ecològica				
ASSUMPTE	Contractació de serveis tasques d'inspecció, recollida i anàlisi de mostres d'abocaments industrials, entrada i sortida EDARS i la llera del Riu Sec i Ripoll.				

En cas afirmatiu, supòsits de variacions i regles per a la seva determinació: ---

J.- FINANÇAMENT PRESSUPOSTARI, ANUALITATS I FACTURACIÓ

Ajuntament de Sabadell (IVA inclòs però deduïble)		100%	122.744,24 €	
Tramitació anticipada <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		Contracte pluriennal <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. apunt previ	Total (IVA inclòs)
2024	2023 411 1601 2279901	2023/3/ajsbd/136	920239000988	61.372,12 €
2025	2023 411 1601 2279901	2023/3/ajsbd/137	920239000990	57.972,02 €
2026	2023 411 1601 2279901	2023/3/ajsbd/138	920239000989	3.400,10 €
Forma de pagament: La forma de pagament serà mitjançant certificacions mensuals. S'entendrà com a treball realitzat quan s'hagi atorgat l'acta d'inspecció i els resultats de l'anàlisi corresponent a cada inspecció.				
El contractista en les factura/factures que emeti hi haurà d'incorporar, com a dada indispensable, el número d'operació comptable definitiva, la qual li serà notificada per part del centre gestor corresponent, una vegada comptabilitzada la proposta de despesa.				
Òrgan de contractació	Tinent d'Alcalde de l'Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat		CODI DIR 3	L01081878
Òrgan en matèria de comptabilitat	Intervenció Municipal		CODI DIR 3	L01081878
Destinatari de la prestació (unitat tramitadora)	Transició Ecològica		CODI DIR 3	LA0021877

K.- DURADA DEL CONTRACTE

Durada total del contracte: Des de la formalització del contracte i fins al 31 de desembre de 2025.	
L'inici de la durada del contracte serà segons s'indica:	
<input type="checkbox"/>	Data de formalització
<input checked="" type="checkbox"/>	L'inici de la durada serà en data 1 de gener de 2024, o en cas que la formalització sigui posterior a aquesta data, el dia següent a la formalització del contracte.
Terminis parcials d'execució: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Detall dels terminis parcials establerts: entregues mensuals de les inspeccions i els resultats analítics	
En cas que el contracte no s'executi de forma continuada, els terminis en que es realitzarà la prestació contractada són els següents: --	

Pròrrogues previstes:

SI NO

La pròrroga serà obligatòria pel contractista si l'Ajuntament realitza el preavis amb dos mesos d'antelació a la finalització del termini del contracte, excepte que el contracte sigui de durada inferior a dos mesos.

Detall pròrrogues: Es podrà prorrogar fins a un màxim d'un any, previ informe favorable dels serveis tècnics municipals competents.

No obstant el que estableixen els apartats anteriors, de conformitat amb l'article 29.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, quan al venciment d'un contracte de prestació successiva no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista, com a conseqüència d'incidències resultats d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.

L.- REVISIÓ DE PREUS (Clàusula 15)

<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Fórmula:
--	----------

M.- SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL

Obligació de subrogar-se en contractes de treball :
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

N.- ALTRES OBLIGACIONS (Clàusula 16)


1.	Pel que fa a Seguretat Social i prevenció de riscos, l'obligació està recollida en la clàusula 16.8 del PCAP. El contractista està obligat a acreditar-ho amb l'aportació de documentació quan sigui requerida per l'òrgan contractant o els serveis tècnics municipals, en qualsevol moment durant la durada del contracte.
----	--

O.- OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

1.	L'adjudicatari haurà de disposar de l'acreditació per a realitzar treballs d'inspecció LA-AIG-LAR per la determinació analítica de mostres d'aigües residuals d'establiments dels diferents usuaris d'aigua emès per l'Oficina d'Acreditació d'Entitats Col·laboradores del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya.
2.	L'adjudicatari haurà de disposar de l'acreditació per a realitzar treballs d'inspecció LA-AIG-LAE-A per la determinació analítica en mostres d'aigües residuals d'EDAR emès per l'Oficina d'Acreditació d'Entitats Col·laboradores del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya.
3.	L'adjudicatari haurà de disposar de l'acreditació per a realitzar treballs d'inspecció EC-AIG-PMR per la presa de mostres d'aigües residuals en establiments dels diferents usuaris de l'aigua i en estacions depuradores d'aigües residuals emès per l'Oficina d'Acreditació d'Entitats Col·laboradores del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya.
4.	L'adjudicatari haurà de disposar de l'acreditació per a realitzar treballs d'inspecció EC-AIG-PMF per la presa de mostres d'aigües superficials, subterrànies o costaneres per a la posterior anàlisi fisicoquímica i o la determinació in situ de determinats paràmetres pel subcamp d'aigües superficials emès per l'Oficina d'Acreditació d'Entitats Col·laboradores del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya.

P.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

1.	L'adjudicatari haurà d'acreditar tenir implantat un sistema de gestió ambiental que garanteixi una gestió ambiental adequada en l'àmbit del contracte (energia, residus, aigua, emissions,...) L'acreditació es farà mitjançant la presentació del certificat ISO 14001 o EMAS vigent.
----	---

CODI DE VERIFICACIÓ	 1V4W 6U67 3O70 3K26 011N				
EXPEDIENT NÚM.	TNE/2023/103	DOCUMENT NÚM.	TNE17I02M0	DATA	22-09-2023
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Transició Ecològica				
ASSUMPTE	Contractació de serveis tasques d'inspecció, recollida i anàlisi de mostres d'abocaments industrials, entrada i sortida EDARS i la llera del Riu Sec i Ripoll.				

Q.- SUBCONTRATACIÓ

Admissió subcontractació de la realització parcial de la prestació:

SI NO

Parts del contracte en les quals no és permesa la subcontractació per tractar-se de tasques crítiques que ha de realitzar el contractista principal:

Les inspeccions de presa de mostra no podran ser subcontractades atès que es considera una tasca primordial per l'execució de l'objecte del contracte.

Admissió pagament directe a subcontractistes:

SI NO

R.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

L'execució del contracte comporta el tractament de dades personals :

SI NO

S.- PENALITATS

Incompliment	Graduació (lleu/greu/molt greu)	Penalitat
1 No comunicar immediatament al responsable del contracte les deficiències o irregularitats en la prestació del servei.	lleu	Fins a 300 €
2 Incorreccions repetitives en la facturació per part del contractista.	lleu	Fins a 300 €
3 Desobediència en les indicacions efectuades pel responsable del contracte en relació amb la prestació.	greu	De 301 fins a 3.000 €
4 No posar en coneixement del responsable del contracte prèviament a la celebració de qualsevol acte de publicitat o difusió de l'empresa adjudicatària relativa a l'objecte d'aquest contracte.	greu	De 301 fins a 3.000 €
5 No col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de	greu	De 301 fins a 3.000 €

	referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.		
6	No respectar els acords i les normes de confidencialitat.	greu	De 301 fins a 3.000 €.
7	Impedir o dificultar les tasques de supervisió i control del servei per part del responsable del contracte, o bé realitzar accions que posin en risc l'interès públic.	molt greu	De 3.001 fins a 6.000 €

T.- PÒLISSA ASSEGURANÇA RESPONSABILITAT CIVIL

Import mínim assegurat: 300.000 €

U.- COMPOSICIÓ DE LA MESA CONTRACTACIÓ


Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de clàusules administratives particulars

V.- CAPACITAT PER LICITAR

Contracte reservat <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Percentatge mínim reservat: --	Lot/s:--
Habilitació professional o empresarial: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Detall de l'habilitació: Entitats de control [EC-AIG] i laboratoris [LA-AIG] en l'àmbit sectorial del control i la vigilància de la qualitat de les masses d'aigua i gestió dels abocaments habilitats per la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.	
<input type="checkbox"/>	Centres Especials de treball amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%	
<input type="checkbox"/>	Empreses d'inserció amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30 %	
<input type="checkbox"/>	Organitzacions que compleixen les condicions de la Disposició addicional 48a de la LCSP:	

W.- LOT 1: SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA (Clàusula 26)

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input type="checkbox"/> a)	Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclusos. Volum anual de negocis import superior a ...	S'acreditarà mitjançant els 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.
<input type="checkbox"/> b)	<input type="checkbox"/> Declaració del Patrimoni net Import valor mínim: Import:_____	
	<input type="checkbox"/> Ratio mínim entre actius i passius a l'exercici de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació, d'import: Import:_____	

CODI DE VERIFICACIÓ	 1V4W 6U67 3O70 3K26 011N				
EXPEDIENT NÚM.	TNE/2023/103	DOCUMENT NÚM.	TNE17I02M0	DATA	22-09-2023
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Transició Ecològica				
ASSUMPTE	Contractació de serveis tasques d'inspecció, recollida i anàlisi de mostres d'abocaments industrials, entrada i sortida EDARS i la llera del Riu Sec i Ripoll.				

<input checked="" type="checkbox"/> c)	Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per import: 300.000€	Justificant existència assegurança.
<input type="checkbox"/> d)	Mitjà addicional. Sempre que no es tracti de societats que no puguin presentar compte de pèrdues i guanys abreviats, declaració conforme el període mitjà de pagament a proveïdors de l'empresari no superi el límit establerts en l'ordre del Ministeri d'Hisenda i funció pública que tingui en compte la normativa sobre morositat.	Declaració responsable.
SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input checked="" type="checkbox"/> a)	Relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte. L'import anual acumulat en l'any de major execució serà igual o superior al 70% de l'annualitat mitjana del contracte. Import: 35.504,53 €	S'acreditarà mitjançant una relació dels treballs. Es podrà requerir la presentació de certificats expedits per l'òrgan competent si es tracta d'una entitat pública, o un certificat o declaració si el destinatari és un subjecte privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà al CPV.
<input checked="" type="checkbox"/> b)	Relació del personal tècnic o de les unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa, dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> c)	Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i investigació de l'empresa.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input checked="" type="checkbox"/> d)	Control efectuat per l'òrgan de contractació, o per un organisme oficial o homologat competent, sobre la capacitat tècnica de l'empresari i sobre els mitjans d'estudi i investigació i les mesures de control de qualitat. S'hauran de presentar les acreditacions corresponents de l'oficina d'acreditació Catalana (OAEC)	Certificat de l'organisme. Per la part de presa de mostra s'haurà de disposar de l'acreditació EC-AIG (PMF i PMR) Per la part del laboratori s'haurà de disposar de l'acreditació LA-AIG (LAR i LAE-A)
<input checked="" type="checkbox"/> e)	Personal directiu: - Tenir titulació universitària de nivell Grau en l'àmbit de l'Enginyeria (Química o Industrial), Química, Biologia, Ciències Ambientals o titulacions equivalents. - Haver dirigit projectes d'inspecció, en els	Fotocòpia de les titulacions acadèmiques i professionals. Certificat de vida laboral o declaració responsable de serveis prestats.


	<p>darrers 5 anys.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Disposar de la formació en ISO 17025 i ISO 17020 i entorns de qualitat. <p>Personal inspector:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tenir coneixements generals en processos industrials i de sistemes de depuració i anàlisis d'aigua residual - Disposar d'una titulació universitària de nivell Grau en l'àmbit de la Enginyeria (Química o Industrial), Química, Biologia o Ciències Ambientals o titulacions equivalents. - Acreditar una experiència no inferior a 1 any en la tasca requerida (inspecció industrial del cicle de l'aigua, redacció d'actes, presa de mostres d'aigua) o anar acompanyat en les inspeccions del Director tècnic, el temps suficient per garantir una correcta tasca inspectora. - Disposar de la formació en ISO 17025 i ISO 17020 i entorns de qualitat. 	
<input type="checkbox"/> f)	Indicació de les mesures de gestió mediambiental que l'empresari pugui aplicar en l'execució del contracte.	Declaració responsable amb menció expressa de les normes tècniques o especificacions tècniques aplicables a l'execució i a la verificació objectiva de la correcta aplicació d'aquestes mesures.
<input type="checkbox"/> g)	Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i del nombre de directius durant els últims tres anys.	Declaració responsable i documentació acreditativa, si es requereix.
<input type="checkbox"/> h)	Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució dels treballs.	Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.
<p>Justificació de l'elecció dels criteris de solvència econòmica i financera:</p> <p>c) Es demana la pòlissa de responsabilitat civil no només per garantir les responsabilitats en que pugui incórrer l'empresa adjudicatària com a conseqüència de l'execució del contracte sinó també per assegurar la suficiència financera de l'adjudicatària amb tercers persones i garantir la seva responsabilitat respecte a elles.</p> <p>Justificació de l'elecció dels criteris de solvència tècnica:</p> <p>a) S'estableix la petició d'una relació dels principals treballs realitzats en els darrers cinc anys de la mateixa naturalesa que l'objecte del contracte, perquè les empreses licitadores tinguin experiència suficient en l'àmbit de l'objecte contractual i s'executi correctament.</p> <p>b) S'estableix la petició d'una relació del personal tècnic o de les unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa, per la correcta execució de les tasques d'inspecció, presa de mostres, transport i anàlisi de mostres.</p> <p>d) S'estableix la petició de les acreditacions corresponents de l'Oficina d'Acreditació Catalana per tal d'assegurar que tant la presa de mostres com les analítiques es duen a terme seguint els criteris establerts per la normativa vigent.</p> <p>e) S'estableix la petició que el personal responsable de l'execució dels treballs tingui la titulació i l'experiència necessàries per a la realització de tasques en l'àmbit de la inspecció, presa de mostres i anàlisi, en tant que són claus per a la bona execució del contracte.</p>		

Indicació alternativa d'acreditació de la solvència tècnica només per empreses de nova creació	
Criteri de selecció	Mitjà acreditació (art. 90.1, lletres b a h)
Relació del personal tècnic o de les unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa, dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
Control efectuat per l'òrgan de contractació, o	Certificat de l'organisme. Per la part de presa de mostra s'haurà de disposar

		OM: Oferta més baixa. OF: oferta del licitador	
2	Disponibilitat de laboratori per analitzar els paràmetres complementaris establerts a la taula 2 del plec de prescripcions tècniques	Laboratori propi on poder realitzar les analítiques dels 44 paràmetres complementaris establerts a la taula 2 del PPT → 40 punts Laboratori propi on poder realitzar les analítiques de 33 a 43 paràmetres complementaris establerts a la taula 2 del PPT → 30 punts Laboratori propi on poder realitzar les analítiques de 22 a 32 paràmetres complementaris establerts a la taula 2 del PPT → 25 punts Laboratori propi on poder realitzar les analítiques d'11 a 21 paràmetres complementaris establerts a la taula 2 del PPT → 20 punts Laboratori propi on poder realitzar les analítiques de menys d'11 paràmetres complementaris establerts a la taula del PPT → 0 punts	40 punts
3.	Vehicle de baixes emissions	Vehicle amb etiqueta 0 emissions..... 15 punts Vehicle amb etiqueta Eco10 punts	15 punts
<p>Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació i de la seva ponderació:</p> <p>1. Baixa econòmica</p> <p>S'ha escollit la fórmula proporcional inversa atès que dona compliment al principi de proporcionalitat, així mateix, s'ha escollit el criteri de baixa econòmica entenent que és idoni per aconseguir la millor oferta en relació qualitat-preu.</p> <p>2. Disponibilitat de laboratori</p> <p>S'ha establert aquest criteri en tant que el fet que l'empresa disposi de laboratori propi garanteix la correcta conservació de les mostres i assegura la seva traçabilitat.</p> <p>Cal que el licitador acrediti que el laboratori on s'analitzen les mostres té les credencials que emet l'Oficina d'Accreditació d'Entitats Col·laboradores de la Generalitat de Catalunya.</p> <p>3. Disposar d'un vehicle de baixes emissions assignat de forma continuada al contracte per a la realització de les inspeccions</p> <p>Amb aquest criteri es valora el fet de contribuir a la reducció d'emissions contaminant a l'atmosfera en els desplaçament de l'inspector i en el trasllat de les mostres.</p> <p>Aquest vehicle haurà d'estar assignat per portar a terme l'execució del contracte i cal que consti adscrit a l'Annex 5.</p> <p>Es valorarà un sol vehicle d'acord amb els següents criteris:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vehicle amb etiqueta 0 emissions: 15 punts - Vehicle amb etiqueta Eco: 10 punts <p>Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació (SOBRE ÚNIC):</p> <p><u>Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)</u></p> <p>1. Baixa econòmica (Puntuació màxima 45 punts) Segons model Annex 4</p> <p>2. Disponibilitat de laboratori (Puntuació màxima 40 punts) Segons model Annex 4</p> <p>3. Disposar d'un vehicle de baixes emissions assignat de forma continuada al contracte per a la realització de les inspeccions (Puntuació màxima 15 punts) Fotocòpia de la documentació tècnica del vehicle on aparegui la seva tipologia. Annex 5 on el vehicle cal que aparegui adscrit.</p>			

AA. PARÀMETRES DE LES OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS

Es considera que en principi una oferta és anormalment baixa quan es donin de forma cumulativa les dues condicions següents:	
1	En relació al PREU OFERT, que l'oferta sigui considerada anormalment baixa o desproporcionada en aplicació dels paràmetres objectius establerts a l'article 85 del Reglament General de la Llei de

CODI DE VERIFICACIÓ	 1V4W 6U67 3O70 3K26 011N				
EXPEDIENT NÚM.	TNE/2023/103	DOCUMENT NÚM.	TNE17I02M0	DATA	22-09-2023
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Transició Ecològica				
ASSUMPTE	Contractació de serveis tasques d'inspecció, recollida i anàlisi de mostres d'abocaments industrials, entrada i sortida EDARS i la llera del Riu Sec i Ripoll.				

	<p>contractes de les administracions públiques, aprovat per Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en funció del nombre de proposicions presentades a la licitació:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En cas que concorri un sol licitador, quan el percentatge de baixa ofertat sobre el pressupost base de licitació sigui superior al 25%. - En cas que hi concorrin dos licitadors, l'oferta que sigui inferior en més d'un 20% a l'altre oferta. - Si concorren tres licitadors, quan determinada o determinades ofertes siguin inferiors al 10% de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. El càlcul de la mitjana aritmètica ho és de totes les proposicions presentades, excepte la superior al 10% de la mitjana, la qual restarà exclosa a efectes del càlcul de la mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior al 25%. - Si concorren quatre licitadors o més, quan determinada o determinades ofertes siguin inferiors al 10% de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. El càlcul de la mitjana aritmètica ho és de totes les proposicions presentades, excepte les superiors al 10% de la mitjana, la qual restarà exclosa a efectes del càlcul de la mitjana.
2	<p>En relació als RESTANTS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ diferents del preu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En cas que només concorri un licitador, quan la puntuació que li correspongui per la resta de criteris d'adjudicació diferents de l'oferta econòmica sigui superior al 90% de la puntuació total establerta per aquests criteris en el present quadre resum. - En cas de concórrer dos o més licitadors, que la puntuació que correspongui al licitador per la resta de criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes (per tots els criteris d'adjudicació tret de la puntuació relativa al criteri de l'oferta econòmica) i la desviació mitja d'aquestes puntuacions. - Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut (sense tenir en compte si és un número positiu o negatiu) 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	<p>No obstant això, si els licitadors han obtingut la mateixa puntuació en la valoració dels criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica, per valorar la presumpció d'anormalitat de l'oferta en el seu conjunt només es tindrà en compte el primer d'aquests criteris, el relatiu a l'oferta econòmica.</p>

BB. TERMINI DE GARANTIA (5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, o del pressupost base de licitació, en cas de ser contracte en virtut DA33ena) (Clàusula 36)

<input checked="" type="checkbox"/> Exigida <input type="checkbox"/> No exigida Justificació de la no exigència:	Admesa la constitució mitjançant retenció preu: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Es cas de ser admesa, la retenció del preu com a modalitat de constitució de la garantia definitiva es durà a terme de la següent manera: L'import total de la garantia definitiva serà retingut en el primer abonament (factura) del contracte. Si el primer pagament no fos suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent es retindrà del preu del següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia.
Justificació exigència en cas de contractes reservats :	
Termini garantia: 1 any	

CC. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Núria Saperas Sagués (cap de Servei de Transició Ecològica)

DD. MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES

1.	No se'n preveuen
----	------------------

EE. CESSIÓ DEL CONTRACTE

<input type="checkbox"/>	Es permet la cessió del contracte, en els termes establerts a la clàusula 41 del PCAP.
<input checked="" type="checkbox"/>	No es permet la cessió degut a les característiques del contracte.

FF. PRESENTACIÓ DE RECURSOS

Informació en Quadre resum (Annex I) del Plec de Clàusules administratives particulars

Conclusions

Per tot l'exposat, s'informa favorablement l'inici d'aquest expedient de licitació del contracte de serveis.

Sabadell, a la data de la signatura electrònica.

Tècnica del Servei
de Transició Ecològica

Cap del Servei
de Transició Ecològica