

Serveis i Aigües de Barberà, Empresa Municipal, S.A.

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS
PER LA PRESTACIÓ DEL SERVEI DE NETEJA I INSPECCIÓ
DE LA XARXA DE COL·LECTORS DE SANEJAMENT DE
BARBERÀ DEL VALLÈS L'ANY 2023.**

Expedient: SE-2023-01



C/ Circumval·lació, 14
Tel. 93 729 46 02
08210 Barberà del Vallès
e-mail: info@sabemsa.cat
web: www.sabemsa.cat

RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

- A. DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE:** Prestació del servei de neteja i inspecció de la xarxa de col·lectors de sanejament de Barberà del Vallès, excepte la corresponent als polígons de Santiga i de Can Salvatella ja que, actualment, el seu manteniment és competència d'entitats específiques d'aquestes zones industrials.

Aquest servei comptarà tant d'una campanya de neteges preventives i d'inspeccions d'abast ja definit en el vigent programa anual de manteniment, com també neteges correctives i inspeccions no programades, a desenvolupar segons necessitats de SABEMSA, i servei d'urgència de 24 hores al dia durant tota la durada del contracte.

- B. DIVISIÓ EN LOTS:** No.

- C. CODI CPV:**

- 90470000-2 Serveis de neteja de clavegueram
- 90491000-5 Serveis d'inspecció de clavegueram

- D. DURADA DEL CONTRACTE:**

D.1. Durada: un (1) any.

D.2. Pròrroga: una possible pròrroga addicional amb una durada d'un (1) any.

- E. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ:** ascendeix a 84.172,12 euros, no inclòs IVA (10 i 21%), essent aquest el límit màxim de despesa que, en virtut d'aquest contracte pot comprometre l'òrgan de contractació.

Despeses directes i indirectes	70.732,87 €
Despeses generals (13%)	9.195,28 €
Benefici industrial (6%)	4.243,97 €
Subtotal	84.172,12 €
Impost sobre el Valor Afegit (10 i 21%)	10.079,90 €
Pressupost base de licitació	94.252,12 €

Aquest pressupost base de licitació s'ha calculat aplicant, a la previsió d'hores per a cada activitat, els **preus unitaris màxims** i amidaments següents:

Codi	Unitat	Descripció	Imports (€)					
			Execució material	Despeses generals (13%)	Benefici industrial (6%)	Abans d'IVA	IVA	Unitari
P1	h	Neteja de pous i conduccions amb camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador amb conductor especialista i un operari. Inclou: Tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	96,73	12,57	5,80	115,10	11,51	126,61
P2	h	Inspecció de conduccions mitjançant càmera robòtica teledirigida o càmera axial per cable, amb equip de visualització i gravació en circuit tancat de televisió i software corresponent, muntat sobre vehicle. Inclou: Conductor especialista, un operari, marcatge en superfície de punts conflictius mitjançant equip localitzador, ús d'anilines fluoresceïnes en cas necessari, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	99,62	12,95	5,98	118,55	24,90	143,45
P3	h	Inspecció de conduccions visitables mitjançant parella d'operaris equipats amb sistemes de respiració autònoma i de treballs en espais confinats (mesuradors de gasos, trípode, arnés, EPI's, radiotelecomunicació, etc.), amb suport d'operari especialista d'inspecció en superfície. Inclou: Tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	130,11	16,91	7,81	154,83	32,51	187,34

Codi	Unitat	Descripció	Imports (€)					
			Execució material	Despeses generals (13%)	Benefici industrial (6%)	Abans d'IVA	IVA	Unitari
P4	h	Neteja de sòlids adherits al parament interior de conduccions i/o de sòlids petrificats a l'interior de conduccions mitjançant robot fresadora amb cap rotatiu elèctric per conduccions a partir de 150 mm de diàmetre i dotat amb càmera de visualització i equip de comandament muntat sobre vehicle. Inclou: Conductor especialista, un operari de suport, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, senyalització de les zones de treball, seguretat i salut i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	102,53	13,33	6,15	122,01	25,62x	147,63
P5	h	Servei de guàrdia 24 hores compost per un equip de camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador, un conductor especialista i un operari de suport. Inclou: Gestió de tot tipus de residus, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	193,46	25,15	11,61	230,22	23,02	253,24
P6	Tm	Gestió de residus extrets de la xarxa de clavegueram durant el desenvolupament de les activitats de neteja. Inclou: Extracció de la xarxa, càrrega sobre camió o saques, transport a centre gestor de residus, valorització del residu, eliminació del residu, classificació del residu i qualsevol altre operació amb el residu, canons corresponents i gestions administratives.	86,97	11,31	5,22	103,50	21,74	125,24

Taula 1. Preus unitaris

Capítol	Codi	Descripció	Unitat	Amidament	Preu (€)	Import (€)
1		Campanya d'actuacions corresponent al manteniment preventiu.				
	P1	Neteja de pous i conduccions amb camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador amb conductor especialista i un operari. Inclou: Gestió de tot tipus de residus, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	h	450,00	126,61	56.974,50
2		Desenvolupament d'actuacions no planificades.				
	P1	Neteja de pous i conduccions amb camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador amb conductor especialista i un operari. Inclou: Gestió de tot tipus de residus, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	h	118,00	126,61	14.939,98
	P2	Inspecció de conduccions mitjançant càmera robòtica teledirigida o càmera axial per cable, amb equip de visualització i gravació en circuit tancat de televisió i software corresponent, muntat sobre vehicle. Inclou: Conductor especialista, un operari, marcatge en superfície de punts conflictius mitjançant equip localitzador, ús d'anilines fluoresceïnes en cas necessari, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	h	70,00	143,45	10.041,50
	P3	Inspecció de conduccions visitables mitjançant parella d'operaris equipats amb sistemes de respiració autònoma i de treballs en espais confinats (mesuradors de gasos, trípode, arnés, EPI's, radiotelecomunicació, etc.), amb suport d'operari especialista d'inspecció en superfície. Inclou: Tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut, i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	h	8,00	187,34	1.498,72

	P4	Neteja de sòlids adherits al parament interior de conduccions i/o de sòlids petrificats a l'interior de conduccions mitjançant robot fresadora amb cap rotatiu elèctric per conduccions a partir de 150 mm de diàmetre i dotat amb càmera de visualització i equip de comandament muntat sobre vehicle. Inclou: Conductor especialista, un operari de suport, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, senyalització de les zones de treball, seguretat i salut i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	h	16	147,63	2.362,08
3	Servei d'urgències.					
	P5	Servei de guàrdia 24 hores compostat per un equip de camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador, un conductor especialista i un operari de suport. Inclou: Gestió de tot tipus de residus, tot tipus de desplaçaments necessaris, coordinació de les actuacions amb les autoritats corresponents, la senyalització de les zones de treball, seguretat i salut i tots els requisits inclosos en el plec de prescripcions tècniques.	h	16,00	253,24	4.051,84
4	Gestió de residus					
	P6	Gestió de residus extrets de la xarxa de clavegueram durant el desenvolupament de les activitats de neteja. Inclou: Extracció de la xarxa, càrrega sobre camió o saques, transport a centre gestor de residus, valorització del residu, eliminació del residu, classificació del residu i qualsevol altre operació amb el residu, canons corresponents i gestions administratives.	Tm	35	125,24	4.383,40
PRESSUPOST						94.252,02

Taula 2. Pressupost (IVA inclòs).

- F. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:** és de 202.013,09 euros (IVA no inclòs), per tota la durada del contracte, incloses, en el seu cas, pròrrogues, modificacions o possibles increments d'amidaments en virtut del paràgraf segon de l'article 309.1 de la LCSP.

Descripció	Vigència inicial	Pròrroga	Import total
Import del contracte (sense IVA)	84.172,12 €	84.172,12 €	84.172,12 €
Possibles increments d'amidaments (10%)	8.417,21 €	8.417,21 €	8.417,21 €
Modificacions (10% extra -fins arribar al 20%-)	8.417,21 €	8.417,21 €	8.417,21 €
Valor estimat del contracte (sense IVA)	101.006,54 € *	101.006,54 € *	202.013,09 € *

L'entitat contractant no estarà obligada a esgotar la totalitat del pressupost base de licitació, sinó que únicament se li facturaran les prestacions efectivament executades en base als preus unitaris oferts.

En tant la determinació del preu del contracte s'ha realitzat en referència a unitats d'execució, es preveu la possibilitat, en virtut del que preveu el paràgraf segon de l'article 309.1 de la LCSP, d'incrementar el número d'unitats realment executades sobre les previstes en els plecs, les quals quedaran recollides a la liquidació del contracte, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte.

- G. FINANÇAMENT:** El present contracte es finançarà amb càrrec a la següent partida de despesa: "623. Serveis de professionals" del pressupost vigent.
- H. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ:** Tramitació ordinària, mitjançant procediment obert (regulat a l'article 156 i següents de la LCSP), no subjecte a regulació harmonitzada i susceptible de recurs especial en matèria de contractació.
- I. CLASSIFICACIÓ DE L'EMPRESARI:** Atès el tipus de contracte no serà exigible la classificació de l'empresari, no obstant, de conformitat amb l'establert a l'article 77.1 b) LCSP els licitadors podran acreditar la seva solvència indistintament mitjançant la seva classificació en el grup o subgrup de classificació i categoria de classificació corresponents al contracte o bé acreditant el compliment dels requisits específics de solvència exigits en el següent apartat.

Grup i subgrup de classificació: O-03 SERVEIS DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DE MOBLES IMMOBLES – CONSERVACIÓ, MANTENIMENT I EXPLOTACIÓ DE XARXES D'AIGUA I CLAVEGUERAM (categories 1, 2, 3, 4, 5, 6, A, B, C, D).

J. **SOLVÈNCIES:** Per a la seva acreditació s'ha de presentar inicialment una declaració responsable (DEUC), atenent al model que s'establirà en el corresponent **Annex A** del PCAP. Només el licitador que sigui proposat com a adjudicatari haurà de presentar la documentació justificativa que s'indica en cada cas.

- **Solvència econòmica i financera:**

- a) Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per un import mínim de **300.000 €**.

S'acreditarà mitjançant un certificat expedit per l'assegurador en el que constin els imports i els riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança. L'assegurança haurà de ser vigent, com a mínim, fins a la fi del termini de presentació d'ofertes, i s'haurà d'aportar un document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte.

- b) Volum anual de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte (conservació i manteniment de xarxes d'aigua i clavegueram), referit al millor exercici dins dels tres (3) últims exercicis disponibles en funció de la data de constitució o d'inici de les activitats de l'empresari, per import anual igual al valor estimat del contracte, és a dir, **202.013,09 €**.

S'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals del licitador aprovats i dipositats al Registre Mercantil (és imprescindible que s'aporti el model normalitzat del Registre Mercantil) o en el registre oficial que correspongui o, en el cas d'empresaris no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

- **Solvència tècnica o professional:**

- a) D'acord amb l'article 90 de la LCSP, s'exigeix que als efectes d'assolir la qualitat idònia dels serveis objecte de licitació, les empreses presentin una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueix l'objecte del contracte i en el curs dels tres (3) últims anys, en el que s'indiqui l'import, la data i el destinatari públic o privat dels mateixos.

Els serveis o treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; o quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari contractant on manifesti que el licitador ha realitzat satisfactòriament la prestació corresponent acompanyat dels documents que es troben en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació. S'haurà de fer indicació de l'import del/s contracte/s, als efectes d'acreditar que l'empresa ha executat durant qualsevol dels últims tres (3) exercicis disponibles prestacions d'igual o similar naturalesa a les que constitueixen l'objecte del contracte, per un import anual acumulat igual o superior al 50% del valor anual màxim, és a dir, **50.503,27 €**.

- b) De conformitat amb l'article 88.2 LCSP, i en virtut de la quantia del present contracte, les empreses licitadores de nova creació (amb una antiguitat inferior a cinc anys) podran

acreditar la seva solvència tècnica per mitjà de qualsevol dels mitjans recollits en les lletres b) a f) de l'article 90 LCSP.

K. MITJANS A ADSCRIURE A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

PERSONALS: L'adjudicatari disposarà **obligatòriament** del següent personal, com a mínim, durant tota la durada del contracte:

- Tècnic responsable de la planificació, organització, coordinació i desenvolupament de tots els treballs de l'adjudicatari, així com de la documentació a entregar a SABEMSA. Serà el contacte directe de l'adjudicatari amb SABEMSA i **estarà permanentment disponible**.
- Equip de personal necessari per a la realització de tots els treballs descrits en el present plec. Com a mínim, aquest equip estarà conformat per:
 - 1 conductor especialista de camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador.
 - 2 operaris de camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador i amb formació per a desenvolupar treballs en espais confinats, amb capacitat per inspeccionar col·lectors visitables.
 - 1 conductor especialista de càmera robòtica de vídeo filmació.
 - 1 operari ajudant del conductor especialista de càmera robòtica de vídeo filmació.
 - 1 conductor especialista de camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador i 1 operari, tots dos en servei de guàrdia 24 hores al llarg de tot el contracte (inclosos dissabtes, diumenges i festius) i disponibles en qualsevol moment mitjançant un número de telèfon directe.
 - 1 conductor especialista d'equip de robot fresadora.
 - 1 operari ajudant de conductor especialista d'equip de robot fresadora.

Tot aquest personal reunirà les condicions de titulació, aptitud i pràctica necessàries.

Els operaris i conductors de l'adjudicatari portaran uniforme i vestuari propi de l'empresa, adequat a les tasques a desenvolupar.

MATERIALS: L'adjudicatari aportarà tots els mitjans materials, eines, vehicles i equips que siguin necessaris pel correcte desenvolupament dels treballs, incloent senyalitzacions a via pública i de trànsit.

Els vehicles i la maquinària a emprar per l'adjudicatari compliran tots els requisits legals i inspeccions pel desenvolupament dels treballs.

A continuació s'inclou un llistat de **requisits mínims obligatoris** a aportar per l'adjudicatari, sense efectes limitatius:

- Camió cisterna dotat de sistema hidrodinàmic mixt impulsor-aspirador dotat de bomba d'alta pressió de rang 0-250 bar, amb compartiments separats d'aigua neta i bruta/fangs de capacitat mínima de 4 m³ cada un.

- En cas necessari, sacs per la retirada de residus sòlids, incloent la seva gestió posterior.
- Equip localitzador per marcatge de punts conflictius en superfície.
- Anilines fluoresceïnes.
- Vehicle pel transport de càmeres d'inspecció teledirigida robòtica i axial manual, equip de visualització i gravació mitjançant circuit tancat de televisió i software corresponent.
- Equips pel desenvolupament de treballs en espais confinats (equips homologats mesuradors de gasos, trípodes, arnés, equips de respiració autònoma i tots els elements de seguretat individual -cascos, guants, llums, etc.- i col·lectiva necessaris).
- Equip de robot fresadora amb vehicle associat i dotat de tots els mitjans necessaris.

L'aigua es troba inclosa en el servei. No obstant, es posarà a disposició de l'adjudicatari un punt de recàrrega prop de la seu de SABEMSA. **No és permès en cap cas l'ús d'hidrants ni de boques de reg de la xarxa d'aigua potable.**

L. TERMINI DE PRESENTACIÓ D'OFERTES: Mínim **15 dies**, comptadors des del següent a la publicació de l'anunci de licitació. Es preveu en l'anunci de licitació de la present contractació, publicat al [Perfil de contractant de SABEMSA](#).

M. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR: Els licitadors han de presentar **tres (3) sobres**, mitjançant l'eina de Sobre Digital (*eLicita*), amb el contingut següent:

SOBRE A: Documentació general o administrativa

1. Document Europeu Únic de Contractació (DEUC), segons model que consta indicat a l'**Annex A del PCAP**.
2. Declaració de concurrència a la licitació en UTE, ajustada al model de l'**Annex B** del PCAP. *NOMÉS HAURAN DE PRESENTAR AQUEST DOCUMENT AQUELLS LICITADORS QUE VULGUIN CONCÓRRER EN UTE i, en cas de fer-ho, hauran de presentar també tants DEUCs (segons Annex A del PCAP) com empreses licitadores participants de l'UTE existeixin.*
3. Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi, d'acord amb el model que hi figura a l'**Annex C** del PCAP. *AQUEST DOCUMENT NOMÉS S'HAURÀ DE PRESENTAR EN EL CAS QUE EL LICITADOR SIGUI ESTRANGER.*
4. Declaració de confidencialitat, de conformitat amb els paràmetres definits a la Clàusula 15 del present plec, i segons model que consta aportat com a **Annex D** del PCAP.

SOBRE B: Documentació relativa als criteris d'adjudicació avaluable mitjançant judicis de valor

1. Memòria. Els licitadors hauran de presentar un document (memòria) seguint el patró de l'**Annex E** del PCAP, amb els següents apartats, el contingut dels quals serà sotmès a avaluació i puntuació:
 - 1) Proposta de rutes de neteja, ordre d'actuació per les diferents rutes i cronograma per desenvolupar la campanya de neteja preventiva.

- 2) Identificació i justificació de zones o trams de la xarxa de clavegueram més problemàtiques i que a judici del licitador requeriran d'un manteniment més intensiu.
- 3) Tractament de dades i informació de les inspeccions.
- 4) Mitjans materials dels què disposa el licitador en el seu propi parc de maquinària i mitjans.

La distribució de la puntuació del contingut d'aquesta memòria es basarà en les escales indicades en l'**apartat N d'aquest Annex A PCAP**.

SOBRE C: Documentació relativa als criteris d'adjudicació avaluables automàticament

1. Oferta econòmica, segons model que consta com a **Annex F** al PCAP.

N. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ. La puntuació màxima total que es podrà obtenir és de 100 punts, a distribuir d'acord amb els criteris d'adjudicació següents:

- **Criteris avaluables mitjançant fórmules automàtiques (fins a 50 punts):** oferta pel pressupost base de licitació: Fins a 50 punts. Es valorarà assignant la puntuació de 50 punts al licitador que presenti l'oferta més baixa i la resta d'ofertes obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la fórmula següent:

$$P_v = [1 - ((O_v - O_m)/IL) \times (1/VP)] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic = 50
 O_m = Oferta millor
 O_v = Oferta a valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació = 2

Es tria aquesta fórmula perquè permet una valoració proporcional de les ofertes en funció d'aquestes, ja que fa que la millor oferta obtingui la màxima puntuació i està avalada per la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de 24/07/2020, emesa per la Directora general de la Direcció General de Contractació Pública, del Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda, de la Generalitat de Catalunya.

L'oferta presentada no podrà sobrepassar el pressupost base de licitació, és a dir, 84.172,12 € (IVA no inclòs). En cas contrari, l'oferta serà exclosa de la present licitació.

- **Criteris d'avaluació els quals depenen d'un judici de valor (fins a 50 punts):** es presentarà una memòria amb els següents apartats, el contingut dels quals serà sotmès a avaluació i puntuació:
 - Proposta de rutes de neteja, ordre d'actuació per les diferents rutes i cronograma per desenvolupar la campanya de neteja preventiva.- **Fins a 8 punts**
 - Identificació i justificació de zones o trams de la xarxa de clavegueram més problemàtiques i que a judici del licitador requeriran d'un manteniment més intensiu.- **Fins a 16 punts**

- Tractament de dades i informació de les inspeccions.- **Fins a 3 punts**
- Mitjans materials dels què disposa el licitador en el seu propi parc de maquinària i mitjans.- **Fins a 23 punts**

La distribució de la puntuació del contingut d'aquesta memòria es basarà en les escales indicades a continuació:

Apartat	Contingut a valorar	Puntuació màxima
1) Proposta de rutes de neteja, ordre d'actuació per les diferents rutes i cronograma per desenvolupar la campanya prevista de neteja preventiva.	Proposta de rutes per la neteja de tot l'àmbit indicat en els plànols del plec.	3
	Ordre d'actuació per les rutes proposades.	3
	Cronograma d'actuació per la campanya preventiva, incloent cada ruta.	2
	Total apartat 1)	8
2) Identificació i justificació de zones o trams de la xarxa de clavegueram més problemàtiques i que a judici del licitador requeriran un manteniment més intensiu.		16
Total apartat 2)		16
3) Tractament de dades i informació de les inspeccions.	Proposta de software i plataforma per vídeo filmació en cas d'inspecció amb càmera robòtica.	1
	Proposta de model d'informe de cada inspecció, incloent plànol del col·lector, indicació i localització d'incidències, i fotografies.	1
	Proposta de sistema de localització i marcatge en superfície d'incidències en el col·lector.	1
Total apartat 3)		3
4) Mitjans materials dels què disposa el licitador en el seu propi parc de maquinària i de mitjans.	2 equips mixt impulsor-aspirador dotats de bomba d'alta pressió de rang 0-250 bar, amb compartiments separats d'aigua neta i bruta/fangs de capacitat mínima de 4 m ³ cada un.	2
	Equips de mesura de consum d'aigua i PLC (controlador lògic programable) per optimització de consums i emissions.	2
	Informatització dels equips de treball i connexió a la base de dades central del licitador.	1
	Disponibilitat d'equip d'alta accessibilitat, amb suspensió hidràulica regulable, impulsor-aspirador amb capacitat mínima de 1000 l per aigua neta i de 1500 l per aigua bruta/fangs, que permeti neteges en llocs d'alçada màxima de 2 m.	4

Apartat	Contingut a valorar	Puntuació màxima
	Equip localitzador radar per detecció en interior de col·lectors d'equips robotitzats, càmeres axials i equips mixtos, de fins a un rang de localització de 15 m.	1
	2 equips de TV robotitzats, muntats sobre furgó i amb capacitat de treball de fins 2 bar de pressió, els quals permetin generar informes tècnics d'inspecció en suport digital segons norma UNE EN 13508-2:2002. A més, càmera zoom digital de fins 20 augments i que es pugui acoblar a, com a mínim, un dels equips robotitzats anteriors.	5
	Equip dotat de robot fresadora amb cap rotatiu elèctric per conduccions a partir de 150 mm de diàmetre.	8
Total apartat 4)		23

O. VARIANTS: els licitadors no podran presentar variants en les seves ofertes.

P. OFERTES ANORMALMENT BAIXES: A fi d'assegurar una correcta execució del contracte i uns nivells òptims de qualitat del servei contractat, la determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos es realitzarà seguint les disposicions establertes en l'article 85 del Reial Decret 1098/2001.

Q. GARANTIES I TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE: Ateses les característiques del contracte s'estableix la dispensa de constituir garantia provisional.

El licitador que presenti la millor oferta, haurà de constituir una garantia definitiva del 5% del preu d'adjudicació, exclòs l'impost sobre el valor afegit. Aquesta garantia definitiva es constituirà en qualsevol de les formes previstes a l'article 108 de la LCSP.

Excepcionalment, no es fixa termini de garantia del contracte, donades les característiques i la naturalesa de la present contractació. Així, es retornarà la garantia presentada un cop s'aprovi la correcta recepció i liquidació del contracte.

R. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ: El contractista haurà de complir les següents condicions especials d'execució del contracte:

- El nombre de treballadors de l'adjudicatari amb contractes de caràcter temporal no podrà superar el 20% del total de la plantilla.
- El contractista estarà obligat a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, sense perjudici del que estableix l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 202 LCSP.

- El contractista es compromet a aplicar processos que redueixin l'impacte ambiental de la seva activitat, i més concretament, que millorin l'estalvi d'aigua emprada per a dur a terme l'objecte del present contracte.

Aquestes condicions tenen el caràcter d'obligacions contractuals essencials de conformitat amb el que disposa la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.

El contractista quedarà compromès a acreditar el compliment de les anteriors condicions especials d'execució davant la persona responsable del contracte, quan aquesta s'ho requereixi, en qualsevol moment durant la vigència del contracte o, en tot cas, abans de la remissió de l'última factura.

- S. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE:** El present contracte podrà modificar-se al llarg de la seva vigència en els termes i condicions establerts a l'article 204 i següents de la LCSP.
- T. RÈGIM DE FACTURACIÓ I PAGAMENT:** L'empresa adjudicatària emetrà una factura mensual pels treballs realitzats durant el mes corresponent i que englobarà tant les tasques extenses del manteniment preventiu i del programa d'inspeccions, com les puntuals i/o urgents sol·licitades per SABEMSA. Aquestes factures s'hauran d'enviar a l'adreça de correu electrònic que prèviament se li hagi indicat, i seran revisades pel responsable del contracte designat per SABEMSA que, en el cas de comprovar que els serveis prestats coincideixen amb el pactat, haurà de donar la seva conformitat envers les mateixes.
- El pagament es realitzarà en un termini màxim de trenta (30) dies naturals a comptar des de la data d'aprovació de la factura.
- U. LLOC D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:** L'execució dels treballs es duran a terme dins el terme municipal de Barberà del Vallès.
- V. RESPONSABLE DEL CONTRACTE:** El Sr. Marcos Calvo Bielsa, Enginyer tècnic d'obres públiques especialitzat en Hidràulica, Responsable del Departament de Sanejament de SABEMSA, serà el responsable del contracte.

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

ÍNDEX

RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE.....	3
I. DISPOSICIONS GENERALS.....	18
Clàusula 1.- Règim jurídic i naturalesa del contracte	18
Clàusula 2.- Objecte, necessitat i idoneïtat del contracte.....	19
Clàusula 3.- Pressupost base de licitació.....	19
Clàusula 4.- Disposició de la despesa	19
Clàusula 5.- Termini d'execució del contracte i pròrrogues.....	20
Clàusula 6.- Valor estimat del contracte i Preu	20
Clàusula 7.- Tramitació de l'expedient i Procediment d'adjudicació	20
Clàusula 8.- Perfil del Contractant.....	20
Clàusula 9.- Presentació de proposicions.....	21
Clàusula 10.- Condicions mínimes de capacitat, solvència i altres requeriments	25
Clàusula 11.- Criteris d'adjudicació	26
Clàusula 12.- Valoració de les proposicions	26
Clàusula 13.- Criteris de desempat	28
Clàusula 14.- Termini per a l'adjudicació	28
Clàusula 15.- Confidencialitat de les ofertes.....	28
Clàusula 16.- Ofertes anormalment baixes (Incident de temeritat)	29
Clàusula 17.- Garanties	30
Clàusula 18.- Documentació a presentar pel licitador proposat adjudicatari	30
Clàusula 19.- Formalització del contracte	30
II. DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ.....	31
Clàusula 20.- Drets i obligacions de les parts	31
Clàusula 21.- Condicions especials d'execució.....	32

Clàusula 22.- Modificació del contracte	32
Clàusula 23.- Règim de facturació i pagament	33
Clàusula 24.- Risc i ventura	33
Clàusula 25.- Revisió de preus	33
Clàusula 26.- Penalitats	33
Clàusula 27.- Resolució	35
Clàusula 28.- Termini de garantia del contracte	36
Clàusula 29.- Cessió	36
Clàusula 30.- Subcontractació	36
Clàusula 31.- Notificacions i ús de mitjans electrònics	37
Clàusula 32.- Lloc d'execució del contracte	37
Clàusula 33.- Responsable del contracte	37
Clàusula 34.- Protecció de dades	37
Clàusula 35.- Planificació preventiva en cas de concurrència empresarial	38
Clàusula 36.- Recurs especial en matèria de contractació. Recurs en via administrativa ..	39
Clàusula 37.- Jurisdicció competent	39

ANNEX A. DOCUMENT EUROPEU ÚNIC DE CONTRACTACIÓ (DEUC)

ANNEX B. MODEL DE DECLARACIÓ DE COMPROMÍS DE CONSTITUCIÓ EN UNIÓ TEMPORAL D'EMPRESSES

ANNEX C. DECLARACIÓ DE SUBMISSIÓ ALS JUTJATS I TRIBUNALS ESPANYOLS

ANNEX D. MODEL DE DECLARACIÓ DE CONFIDENCIALITAT

ANNEX E. MODEL DE MEMÒRIA TÈCNICA VALORADA

ANNEX F. MODEL DE PROPOSICIÓ ECONÒMICA

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

I. DISPOSICIONS GENERALS

Clàusula 1.- Règim jurídic i naturalesa del contracte

1.1.- L'entitat contractant, SERVEIS I AIGÜES DE BARBERÀ, EMPRESA MUNICIPAL, S.A. (SABEMSA), és una societat mercantil de capital íntegrament municipal, el soci únic de la qual és l'Ajuntament de Barberà del Vallès. La societat, atenent a la seva naturalesa jurídica i la de les activitats que realitza, està subjecta a les disposicions de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), la qual li atribueix la consideració de poder adjudicador que no té la condició d'Administració Pública, d'acord amb l'apartat d) de l'article 3.3 de l'esmentada llei.

1.2.- De conformitat amb els apartats 1 i 3 de l'article 26 de la LCSP, el present contracte té la consideració de contracte privat, i es regirà pel que disposa el Títol I del Llibre Tercer del mateix text legal, quant a la seva preparació i adjudicació; no obstant, quant als seus efectes i extinció, li són aplicables les normes de dret privat i les normes a què es refereix el paràgraf primer de l'article 319.

1.3.- El present Plec de Clàusules Administratives Particulars (en endavant, PCAP) i el Plec de Prescripcions Tècniques (en endavant, PPT) revestiran caràcter contractual. El contracte s'ajustarà al contingut del present Plec, les clàusules del qual es consideraran part integrant del respectiu contracte. L'execució de l'objecte del contracte ha d'adequar-se a les condicions que figuren en el contracte, en aquest plec, en el PPT i en tota aquella documentació annexada als anteriors escrits.

1.4.- De conformitat amb l'article 17 de la LCSP, el present constitueix un contracte de serveis.

1.5.- La presentació de proposicions implica l'acceptació incondicionada pels licitadors del contingut del present Plec i de la totalitat de la documentació que conforma la present licitació, sense cap reserva.

1.6.- La interpretació del contracte i la resolució de les discrepàncies sobre la seva aplicació es faran tenint en compte, en primer lloc, el PCAP i el PPT, que prevaldran sobre qualsevol altra norma.

El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes i dels altres documents contractuals de tota índole que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà l'adjudicatari de l'obligació de complir-los.

1.7.- En el supòsit que el present Plec i els altres documents contractuals que conformen la present licitació siguin traduïts a altres llengües, en cas de discrepància prevaldrà la versió en llengua catalana.

Clàusula 2.- Objecte, necessitat i idoneïtat del contracte

L'objecte del present plec és la contractació que es descriu a l'**apartat A de la Relació de Característiques del contracte (RC) del present plec**.

La divisió o no en lots de l'objecte del contracte, així com, en el seu cas, el nombre de lots en que es divideix, es detalla a l'**apartat B de la RC**.

El codi CPV (en el seu acrònim anglès *Common Procurement Vocabulary* - Vocabulari Comú de Contractació) que correspon a la present contractació és el que consta a l'**apartat C de la RC**.

Les necessitats a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment i de la no divisió en lots i la resta de requeriments recollits a la LCSP estan acreditats a l'informe de motivació de necessitat de la present contractació.

Clàusula 3.- Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació de la contractació 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'article 100 LCSP i concordants.

Aquest pressupost inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatari, així com els tributs, les taxes, els segells, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, i totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en els plecs i que s'han de complir durant l'execució del contracte.

El pressupost base de licitació constitueix el límit màxim de despesa a comprometre per part de l'entitat contractant per a la durada inicial del contracte, i ha d'incloure l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA). El seu import, així com el mètode utilitzat per a la seva determinació, es detallen a l'**apartat E de la RC**.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant mitjançant partida independent l'IVA a aplicar, i quedaran excloses de la licitació aquelles proposicions que excedeixin aquell import.

Clàusula 4.- Disposició de la despesa

La despesa derivada d'aquest contracte es farà efectiva amb càrrec a la partida de despesa que es detalla a l'**apartat G de la RC**.

En el cas que el present contracte comporti despeses de caràcter plurianual, SABEMSA es compromet a dotar en el pressupost de cada exercici la partida corresponent. L'execució del contracte per a properes anualitats estarà subjecta a que s'aprovi la corresponent partida de despesa dins dels pressupostos de les properes anualitats.

Clàusula 5.- Termini d'execució del contracte i pròrrogues

El contracte, un cop formalitzat, s'haurà d'executar dins del termini indicat a l'**apartat D.1 de la RC**. La possibilitat o no de prorrogar el contracte, així com les seves condicions, es determina en l'**apartat D.2 de la RC**.

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

Clàusula 6.- Valor estimat del contracte i Preu

6.1.- El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, així com el seu mètode de càlcul, són els que consten a l'**apartat F de la RC**.

Aquest valor estimat és la suma del pressupost base de licitació, així com les eventuais modificacions o possibles increments d'unitats realment executades (art. 309.1 LCSP) i, en el seu cas, pròrrogues o altres opcions, en els termes establerts en el present Plec, i no inclou l'Impost sobre el Valor Afegit.

6.2.- El preu del contracte serà l'import al qual ascendeixi l'oferta del licitador que finalment resulti adjudicatari. En el preu s'entendrà inclòs l'import que s'ha d'abonar en concepte d'impost sobre el valor afegit, que en tot cas s'haurà d'indicar com a partida independent.

En el preu del contracte es consideraran inclosos la resta de tributs, taxes i cànon de qualsevol índole, que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que l'adjudicatari ha d'assumir conforme al previst en aquest Plec i en la resta de documentació que es considera part integrant del respectiu contracte.

Clàusula 7.- Tramitació de l'expedient i Procediment d'adjudicació

La contractació del servei de referència es tramitarà i s'adjudicarà en la forma i atenent als criteris establerts a l'**apartat H de la RC**, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la LCSP.

Clàusula 8.- Perfil del Contractant

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

- https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/SABEMSA

Clàusula 9.- Presentació de proposicions

9.1.- NORMES GENERALS:

- a) La documentació haurà de presentar-se en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya (català o castellà), signada electrònicament en els termes establerts en la Clàusula 9.3 del present plec.
- b) Les proposicions seran secretes fins al moment d'obertura de les mateixes, i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part del licitador del contingut del present plec i del PPT, així com l'autorització a l'òrgan de contractació i a la seva mesa, per consultar les dades que recullen el RELI o el ROLECE, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.
- c) També la presentació de les proposicions per part dels licitadors suposa que autoritza a SABEMSA a obtenir directament dels òrgans administratius competents les dades o documents registrals que es requereixin en aquest procediment, i que es compromet a facilitar les dades i documents en relació amb els procediments derivats d'aquesta licitació, amb validesa fins el moment de l'adjudicació i, si resulta adjudicatari, durant tota la vigència del contracte.
- d) Cada licitador no podrà presentar més d'una proposició en el procediment de contractació, ja sigui de forma individual o conjunta amb altres empreses. Tampoc pot subscriure cap proposta en Unió Temporal d'Empresaris (UTE) amb d'altres si ho ha fet individualment o figurés en més d'una unió temporal.
- e) Cada proposició es referirà al conjunt de serveis objecte del contracte, i no s'admetran ofertes parcials.
- f) Les ofertes hauran de tenir una validesa mínima de dos (2) mesos, comptats a partir de la data d'obertura del Sobre C. No obstant, els licitadors podran ampliar aquest termini indicant al model d'oferta econòmica previst a l'**Annex F** el termini de validesa que té la seva proposta. Superat aquest termini els licitadors podran optar per mantenir o retirar llurs proposicions, amb total indemnitat per les parts, sense que es pugui exigir cap mena de compensació o indemnització. Les ofertes que no siguin retirades s'entendran vàlides i vinculants pel licitador a tots els efectes previstos en aquest plec.

La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no-admissió de cap de les propostes que hagi subscrit.

9.2.- TERMINI DE PRESENTACIÓ: es preveu en l'anunci de licitació de la present contractació.

D'acord amb l'article 156.6 de la LCSP, el termini de presentació de proposicions no podrà ser inferior a quinze (15) dies, comptats des del dia següent al de la publicació de l'anunci de licitació del contracte en el perfil de contractant.

9.3.- LLOC I FORMA DE PRESENTACIÓ. Les empreses licitadores han de presentar la documentació que conformi la seva oferta en tres sobres, conforme al que disposa l'art. 157.2 de la LCSP, mitjançant l'eina de Sobre Digital 2.0 (*eLicita*) de la Plataforma de Contractació del Sector Públic (PSCP) de la

Generalitat de Catalunya, accessible a través del Perfil de Contractant de SABEMSA, a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/SABEMSA

I explicat en què consisteix a l'adreça web següent:

https://preproduccio.contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/elearning/sobre/empreses/ca_ES/index.html#/

La utilització d'aquest servei suposa:

- La preparació i presentació d'ofertes de forma telemàtica per part del licitadors.
- La custòdia electrònica i confidencial d'ofertes pel sistema fins al moment d'obertura de sobres.
- L'obertura i l'avaluació de la documentació a través de la Plataforma de Contractació del Sector Públic (PSCP).

Una vegada seleccionat l'expedient pel qual es vol presentar una oferta, en la part esquerra de la pantalla apareix un requadre anomenat **Presentar oferta**. Al fer clic en l'enllaç s'obre una nova pestanya amb el [formulari d'inscripció d'ofertes](#) per l'expedient.



Es recomana consultar la informació que hi consta en la pestanya *Ajuda* que apareix al marge superior central de la pàgina, on també hi podran trobar les qüestions tècniques necessàries de les quals ha de disposar el licitador, també disponible a través del següent enllaç:

<https://contractaciopublica.cat/ca/manuals/usuari>



[Acabat el registre d'inscripció](#), es crea l'espai per realitzar l'oferta i s'envia un correu electrònic a tots els contactes introduïts prèviament al formulari amb l'enllaç per poder [activar l'oferta](#). En accedir a l'enllaç, s'obre una pàgina amb un botó per poder activar-la. Clicant el botó **Activar oferta**, aquesta quedarà activada.

Una vegada activada, s'envia un correu electrònic als contactes informats de l'empresa, amb l'enllaç per poder accedir a l'espai per a la preparació de la licitació.

En aquest correu hi ha l'enllaç per accedir a l'espai de preparació de l'oferta. Clicant a [Preparació de l'oferta](#), ja s'ha accedit a l'espai de la preparació de la documentació per tal de poder-se presentar a la licitació.

L'oferta es pot anar complimentant, ja que l'eina informàtica permet preparar les ofertes de manera progressiva, pas a pas, a mesura que es disposa de la documentació de que conforma cada part de l'oferta.

Els documents es van desant a l'espai reservat per a la licitació fins el moment que l'empresa decideix fer la presentació de l'oferta, que com molt tard ha de ser el dia de finalització del termini per presentar-se a la licitació. Signar correctament el resum de l'oferta equival a signar tots els documents que la componen.

És molt important conservar el correu d'activació d'oferta perquè és l'únic que permet accedir a l'espai web del sobre digital i seguir amb la tramitació de la licitació.

Per garantir la confidencialitat del contingut dels arxius electrònics que continguin l'oferta fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà els arxius electrònics enviats amb motiu de presentar-se a la licitació.

Per aquest motiu abans de pujar els arxius electrònics, l'aplicació demana una paraula clau d'una llargada d'entre 8 i 32 caràcters, formada per lletres, números i signes.

Una vegada incorporada tota la informació i documentació sol·licitada (veure clàusula següent d'aquest plec) **s'ha de validar la paraula clau utilitzada en el xifrat dels documents**. L'aplicació permet exportar-la.

Tot seguit se seguiran les indicacions de l'aplicació per tal de descarregar el resum, signar-lo i presentar l'oferta. Una vegada realitzada la presentació, l'eina informàtica proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps.

És molt important tenir la custòdia d'aquestes paraules clau, ja que no queda enregistrada en cap moment en la plataforma i només la coneix el licitador. Si el licitador no introdueix la paraula clau en la plataforma un cop li sigui requerida finalitzat el termini de presentació d'ofertes, serà impossible procedir a l'obertura de la seva proposta, per la qual cosa quedarà exclòs de la licitació. En cas que l'empresa hagi oblidat la paraula clau que va enviar o vulgui introduir una nova, podrà eliminar l'existent i tornar-la a definir mitjançant el botó "*Eliminar*".

Paraula clau ?    **Eliminar**

Introduïda la paraula clau al sistema, és quan l'oferta ja serà visible per SABEMSA a partir de l'hora d'obertura del sobre corresponent.

L'enviament de paraules clau té un màxim de deu (10) reintents. Una vegada superat aquest número no es podrà tornar a intentar enviar la paraula clau de la documentació.

Si no es pot introduir correctament la paraula clau a l'aplicació, no es podrà accedir als contingut dels documents presentats, per la qual cosa el licitador quedarà exclòs de la licitació, al ser responsabilitat d'aquest la custòdia, durant tot el procediment, de la paraula amb la que ha xifrat els documents de la licitació. També quedarà exclòs de la licitació si no es procedeix a introduir la paraula clau abans de la celebració de la mesa corresponent.

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

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml

Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

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

En cas que algun document presentat pels licitadors estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquest licitador en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa de contractació podrà acordar l'exclusió del licitador. En cas que el virus informàtic esborri, malmeti, deteriori, alteri, suprimixi o faci inaccessible dades informàtiques, programes informàtics o documents electrònics, per causes imputables al licitador, es podran reclamar indemnitzacions per danys i perjudicis, sense perjudici de les possibles accions penals, segons allò que preveu l'article 264 de la Llei Orgànica 10/1995, de 23 de novembre, del Codi Penal.

Els licitadors podran presentar una còpia de seguretat dels mateixos documents, amb les mateixes empremtes digitals, que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital, en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos o que sorgeixin problemes a l'utilitzar l'eina que no permetin l'obertura dels sobres, d'acord amb la previsió introduïda a l'apartat 1.i) de la disposició addicional setzena de la LCSP.

En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, de conformitat amb l'apartat 1 i) de la Disposició Addicional setzena de la LCSP, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes es troben disponibles a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/eines.xhtml

Per donar compliment a l'apartat 1 j) de la Disposició Addicional setzena de la LCSP, es dona coneixement a les empreses que els formats de documents electrònics admissibles són els següents **doc, *pdf, *ppt, *zip, *rar, *xls, *jpg, *jpeg, *docx, *xlsx, *pptx*.

Les persones interessades en el procediment de licitació també poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar aclariments del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avisos de l'espai virtual de la licitació al perfil del contractant, o per escrit a la següent adreça de correu electrònic: contractacio@sabemsa.cat. A l'assumpte del missatge s'haurà de fer constar obligatòriament el codi de l'expedient.

Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat. El termini màxim d'acceptació de les preguntes serà de set (7) dies naturals abans de finalitzar el termini de lliurament de les ofertes, si aquest termini va ser igual o superior a deu (10) dies. En cas que el termini per presentar proposicions fos inferior a deu (10) dies, el termini màxim d'acceptació de les preguntes serà de tres (3) dies naturals abans de finalitzar el termini de lliurament de les ofertes.

9.4.- CONTINGUT DELS SOBRES:

Els sobres a presentar hauran de contenir la documentació indicada a l'**apartat M de la RC**.

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

De conformitat amb l'article 140.3 LCSP, els licitadors s'obliguen a aportar, en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els hi sigui requerida, sens perjudici d'allò establert a la Clàusula 18 del present plec (relativa a la presentació de documentació en cas de ser proposat adjudicatari).

Clàusula 10.- Condicions mínimes de capacitat, solvència i altres requeriments

10.1.- Podran contractar amb l'entitat contractant les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, sempre que reuneixin totes i cadascuna de les condicions establertes legalment i no incorrin en cap de les prohibicions per contractar amb el sector públic, de conformitat amb els articles 65 a 97 de la LCSP, i que gaudeixin de l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Tanmateix, els licitadors podran disposar de la classificació empresarial que s'especifica a l'**apartat I de la relació de característiques** prevista a l'Annex A del PCAP, per tal d'acreditar els requisits de solvència.

Els requisits de capacitat i d'absència de prohibicions de contractar s'han de complir des del moment de la presentació de l'oferta i s'han de mantenir, en el cas de l'adjudicatari, fins que finalitzi l'execució del contracte.

10.2.- Els licitadors hauran de complir les condicions mínimes de solvència econòmica-financera i tècnica-professional que s'especifiquen en l'**apartat J de la relació de característiques**, les quals hauran d'acreditar pels mitjans que es detallen en l'esmentat apartat.

10.3.- Els licitadors hauran d'adscriure a l'execució del contracte, d'acord amb l'article 76.2 LCSP, els mitjans personals i/o materials necessaris per portar a terme la prestació objecte del contracte de conformitat amb el que disposen els plecs. Aquests mitjans personals i/o materials seran, com a mínim, els que es detallen en l'**apartat K de la relació de característiques**.

Els licitadors que concorrin a la present licitació es comprometen a dedicar o adscriure a l'execució del contracte aquests mitjans personals i/o materials mínims assenyalats anteriorment. Aquest compromís té el caràcter d'obligació essencial del contracte als efectes que preveu l'article 211 LCSP, sens perjudici de les penalitats que, en el seu cas, s'hagin establert.

Al licitador proposat com adjudicatari se li requerirà que presenti la relació de treballadors que compondran l'equip adscrit a l'execució del contracte, amb aportació dels títols i documents que acreditin la formació exigida.

Clàusula 11.- Criteris d'adjudicació

Es concreten en l'**apartat N de la RC**.

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

Clàusula 12.- Valoració de les proposicions

12.1.- Assistents per a la valoració de les proposicions

En concordança amb els arts. 157 i 326.1 de la LCSP, la mesa de contractació qualificarà la documentació general presentada pels licitadors i s'encarregarà de l'obertura i examen de les proposicions, formulant la proposta d'adjudicació corresponent a l'òrgan de contractació, una vegada ponderats els criteris que s'hagin d'aplicar per efectuar la selecció de l'adjudicatari.

12.2.- Obertura dels Sobres

Prèviament a la data d'obertura dels sobres, es requerirà als licitadors, mitjançant correu electrònic a l'adreça o adreces assenyalada/es en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau.

Quan els licitadors introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació, abans, en el seu cas, de la constitució de la mesa de contractació o de l'acte d'obertura del sobre, en la data i l'hora establertes.

Es podrà demanar als licitadors que introdueixin la paraula clau 24 hores després de finalitzat el termini de presentació d'ofertes i, en tot cas, l'han d'introduir dins del termini establert abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

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

Es podrà sol·licitar la introducció de les paraules clau tantes vegades com sigui necessari. Aquesta sol·licitud es genera des de la pròpia eina de Sobre Digital.

La mesa de contractació es reunirà, en acte no públic, en el lloc, data i hora que es publicarà en el Perfil de contractant de SABEMSA, en l'apartat reservat a la present licitació.

Aquest acte es podrà ajornar en el supòsit de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública avís corresponent. No obstant, en tot cas l'obertura de les proposicions haurà d'efectuar-se dins del termini màxim de vint (20) dies, comptadors des de la data de finalització del termini per presentar oferta.

En el supòsit que s'observessin defectes o omissions esmenables en la documentació administrativa o precisés d'aclariments o d'esmena d'errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials i no impedeixin conèixer el sentit de l'oferta, es requerirà a les empreses licitadores afectades, perquè en el termini de tres (3) dies hàbils els esmenin.

Per a la valoració d'aquelles parts de les ofertes que depenguin de judicis de valor, la Mesa de Contractació demanarà l'emissió de tants informes tècnics com consideri precís, per tal de garantir que es compleixen les especificacions tècniques del PPT.

En el seu cas, es requerirà als licitadors amb proposicions anormalment baixes, segons **l'apartat P de la RC**, perquè en el termini de cinc (5) dies hàbils presentin la informació i els documents que siguin pertinents a aquests efectes.

Finalment la mesa de contractació requerirà al licitador amb la millor puntuació, quan no hagi pogut fer consulta al RELI o altre registre oficial, o quan no constin en aquests tota la informació sol·licitada, perquè en el termini de deu (10) dies hàbils aporti la documentació justificativa, segons es detalla a la Clàusula 18 del present plec. En cas que aquest requeriment no es compleixi adequadament en el termini assenyalat, s'entendrà que el licitador retira la seva oferta i es requerirà la mateixa documentació al licitador següent, d'acord amb l'ordre en el qual hagin estat classificades les ofertes.

Els tres requeriments anteriors tindran efectes suspensius sobre la proposta a l'òrgan de contractació i es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Seràn exclosos de la licitació, mitjançant resolució motivada, els licitadors les proposicions dels quals no concordin amb la documentació examinada i admesa, les que excedeixin del pressupost base de licitació, modifiquin substancialment el model de proposició establert en aquest plec, comportin un error manifest en l'import de la proposició, impliquin una inexactitud o falsedat sobre allò manifestat amb anterioritat a les ofertes i aquelles en les quals l'empresa licitadora reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

Clàusula 13.- Criteris de desempat

En cas d'empat en les puntuacions totals obtingudes per les diferents ofertes, serà d'aplicació, per ordre de prelación, els criteris següents:

- a) Les ofertes presentades per aquelles empreses que tingui en la seva plantilla un nombre de treballadors discapacitats superior al 2%, tenint preferència en l'adjudicació del contracte el licitador que disposi de major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat en la seva plantilla.
- b) Les empreses que disposin d'un pla d'igualtat entre homes i dones.
- c) Per sorteig.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat a què es refereix aquest apartat l'hauran d'aportar els licitadors en el moment en què es produeixi l'empat, i no amb caràcter previ.

Clàusula 14.- Termini per a l'adjudicació

El termini màxim per efectuar l'adjudicació serà de dos (2) mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions.

Aquest termini s'ampliarà en quinze (15) dies hàbils quan sigui necessari seguir el tràmit de verificació d'ofertes anormalment baixes a que es refereix l'apartat 4 de l'article 149 de la LCSP.

Transcorreguts els terminis assenyalats en el plec o, en el seu cas, en l'article 158 de la LCSP, per l'adjudicació del contracte sense que s'hagi dictat l'acord d'adjudicació, els licitadors tindran dret a retirar la seva proposta, sense dret a cap mena d'indemnització. No obstant, l'òrgan de contractació podrà sol·licitar als licitadors que mantinguin la seva oferta per un termini superior, prèvia comunicació als licitadors i publicació al Perfil de Contractant, mantenint-se la licitació amb aquells licitadors que acceptin la pròrroga.

Clàusula 15.- Confidencialitat de les ofertes

15.1.- Els licitadors podran presentar una declaració de confidencialitat (**Annex D**), la qual 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.

15.2.- Els documents i les dades presentades pels licitadors es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual, i quan la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims i/o perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, el caràcter confidencial afecta a qualsevol altra informació amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors.

No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en el DEUC o declaració anàloga, ni en els Registres de Licitadors, ni en general aquells documents que siguin d'accés públic.

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

15.3.- La declaració de confidencialitat de les empreses 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 consideri confidencials.

Sense perjudici de la declaració de confidencialitat dels licitadors, davant d'una sol·licitud d'informació correspon a l'òrgan de contractació valorar si aquesta qualificació és correcta, d'acord amb els principis de publicitat i de transparència que regeixen l'actuació administrativa i corregir-la si s'escau, prèvia audiència dels licitadors.

Clàusula 16.- Ofertes anormalment baixes (Incident de temeritat)

Els paràmetres per considerar una oferta anormalment baixa o desproporcionada s'estableixen en **l'apartat P de la RC.**

En el supòsit que alguna de les ofertes pugui ser considerada desproporcionada, la mesa de contractació sol·licitarà al licitador que l'hagi presentat que justifiqui i desglossi raonada i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit l'anormalitat o desproporció de l'oferta.

El licitador disposarà d'un termini màxim de cinc (5) dies hàbils per presentar la informació i els documents a aquests efectes.

Transcorregut aquest termini, si no s'ha rebut la informació i la documentació justificativa sol·licitada, es posarà en coneixement de l'òrgan de contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser complerta, quedant el licitador exclòs del procediment.

Si la mesa de contractació rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada dins de termini, l'avaluarà i elevarà la corresponent proposta d'acceptació o rebuig de la proposició, degudament motivada, a l'òrgan de contractació, per tal que aquest decideixi, previ l'assessorament tècnic del servei corresponent, o bé l'acceptació de l'oferta, perquè considera acreditada la seva viabilitat, o bé, en cas contrari, el seu rebuig.

En tot cas, l'òrgan de contractació rebutjarà les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat si es basen en hipòtesis o pràctiques inadequades des d'una perspectiva tècnica, econòmica o jurídica. Així mateix, rebutjarà les ofertes si comprova que són anormalment baixes perquè vulneren la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, inclòs l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació del que estableix l'article 201 de la LCSP.

Clàusula 17.- Garanties

Veure l'apartat Q de la RC.

Clàusula 18.- Documentació a presentar pel licitador proposat adjudicatari

El licitador proposat adjudicatari, abans de l'adjudicació i dins del termini de deu (10) dies hàbils comptadors des de del dia següent a aquell en que hagués rebut el requeriment electrònic que preveu l'article 150.2 de la LCSP, haurà d'acreditar que disposa efectivament dels mitjans que s'hagués compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte conforme a l'article 76.2 de la LCSP, o qualsevol altra documentació requerida per part de l'òrgan contractant, en la que s'acreditin circumstàncies consignades en la declaració responsable aportada.

Cas de ser obligatòria la inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Estat (en endavant, ROLECE), o quan escaigui de conformitat amb el que estableix l'article 96.2 de la LCSP en el registre oficial de la comunitat autònoma corresponent, en la data final de presentació d'ofertes -sempre que la concurrència no es vegi limitada-, el licitador proposat com a adjudicatari restarà eximit de presentar la documentació relativa als requisits previs per a contractar amb l'Administració si aquesta documentació consta en algun dels esmentats Registres.

Cas de no presentar-se la documentació en el termini previst, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, i es procedirà en els termes assenyalats a l'article 150 de la LCSP.

Clàusula 19.- Formalització del contracte

La formalització del contracte s'haurà d'efectuar no abans dels quinze (15) dies hàbils següents a aquell en que es realitzi la notificació de l'adjudicació als licitadors i candidats en la forma prevista en l'article 151 de la LCSP, i dins del termini màxim de cinc (5) dies hàbils, comptadors a partir del següent en que es rebi tota la documentació requerida prèviament.

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses, aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de l'acceptació de l'adjudicació.

II. DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ

Clàusula 20.- Drets i obligacions de les parts

Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats a les condicions específiques del contracte, aquells que resultin de la normativa aplicable i de la resta de documentació que conforma l'expedient contractual. Així mateix, en particular, en relació al contractista, s'estableixen les següents obligacions:

- a) Adequar la seva activitat, en el marc de la seva relació contractual amb SABEMSA, als principis ètics i a les regles de conducta que permetin assegurar el compliment dels principis d'igualtat, d'imparcialitat i d'integritat, d'objectivitat i de transparència. En particular, s'obliga a:

- Facilitar a SABEMSA, quan així se li requereixi, la informació establerta per la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern i qualsevol d'altra que li sigui requerida d'acord amb la normativa vigent.
- Comunicar a SABEMSA, quan així se li requereixi, les possibles situacions de conflicte d'interessos o d'altres anàlogues de les què tingui coneixement que afectin, directa o indirectament, a la present contractació i puguin posar en risc l'interès públic.

Per *conflicte d'interessos* s'entén qualsevol situació en la què el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el seu resultat, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context de l'esmentat 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.
- b) Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal; també ha de fer d'enllaç amb l'entitat contractant i, especialment, amb la persona que aquesta designi com a responsable del contracte.
- c) 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 adscrigui a l'execució 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, SABEMSA n'informarà al contractista i aquell haurà de substituir-la en el termini més breu possible.

- d) Disposar de personal suplent amb la formació i l'experiència suficients per poder substituir les persones que executin la prestació objecte del contracte en supòsits de vacances, absències i/o malalties.
- e) Facilitar a SABEMSA tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes (cas d'admetre's la subcontractació) en els termes de l'article 217 de la LCSP.
- f) Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del mateix, respectant, en tot cas, les prescripcions de la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, i de les normes que la desenvolupin.
- g) Complir les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, social. A aquests efectes, haurà de disposar i aportar, a sol·licitud de l'entitat contractant, el certificat d'Hisenda de contractistes i subcontractistes que cobreixi la totalitat del període contractual.
- h) Complir amb tots els deures que estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals (LPRL), especialment pel que fa a la figura del recurs preventiu, introduïda arran de la reforma duta a terme per la Llei 54/2003, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals; i el Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, en matèria de coordinació d'activitats empresarials. A aquests efectes, el candidat proposat com a adjudicatari haurà de presentar, en els termes establerts en la Clàusula 18 del present plec, tots aquells documents que puguin ser-li requerits per l'òrgan de contractació.
- i) Tenir contractada una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil que cobreixi les responsabilitats de qualsevol tipus que es puguin derivar de l'execució del contracte.
- j) Vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte relatius a la no discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole i la dignitat i llibertat de les persones.
- k) No condicionar el contracte, ni els subministraments i/o serveis objecte del mateix, a la prèvia presentació de cap garantia de cobrament del preu d'aquell.

Clàusula 21.- Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució del contracte són les indicades a l'**apartat R de la RC**.

Clàusula 22.- Modificació del contracte

En relació a les eventuais modificacions contractuals que es puguin produir (veure **apartat S de la RC**) serà d'aplicació el règim previst a la subsecció 4ª, de la Secció 3ª del Capítol I del Títol I del Llibre segon de la LCSP.

Clàusula 23.- Règim de facturació i pagament

Serà el que es determina a l'apartat T de la RC.

Clàusula 24.- Risc i ventura

L'execució del contracte serà dirigida i gestionada exclusivament pel contractista, que assumeix tot el risc i ventura empresarial del mateix.

Tanmateix, la càrrega, transport i descàrrega dels materials al punt establert anirà a càrrec de l'adjudicatari.

Clàusula 25.-Revisió de preus

No es preveu la revisió de preus.

Clàusula 26.- Penalitats

26.1.- L'adjudicatari haurà de rescabalar a l'entitat contractant o al personal que en depèn pels danys i indemnitzar-la pels perjudicis derivats de dol o negligència en el compliment de les obligacions resultants de l'adjudicació. Igualment serà responsable dels danys i perjudicis ocasionats a terceres persones durant l'execució del contracte.

26.2.- En els supòsits d'incompliment o compliment defectuós de les obligacions assumides per l'adjudicatari, l'entitat contractant podrà resoldre el contracte o compel·lir-lo al compliment del mateix.

26.3.- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions contractuals, donarà lloc a l'obertura d'un expedient sancionador i, en el seu cas, a la imposició de penalitzacions. La tipificació de les faltes als efectes del present contracte, es descriuen a continuació, sens perjudici de la tipificació específica que, respecte d'algun fet u omissió concrets, s'hagi pogut establir en d'altres parts dels plecs:

Lleus:

- ✓ Manca de col·laboració amb el personal de SABEMSA.
- ✓ L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte, que no constitueixi falta greu.
- ✓ Incompliment de la normativa sobre Prevenció de Riscos Laborals, qualificats com a lleus per la seva normativa específica.

Greus:

- ✓ Manca de prestació del servei o d'entrega dels béns objecte del subministrament, de forma reiterada, sempre que no sigui incompliment molt greu.
- ✓ La resistència als requeriments efectuats per l'entitat contractant, o la seva

inobservança.

- ✓ L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte, que no constitueixi falta molt greu.
- ✓ No disposar de personal suplent per a garantir l'execució del contracte.
- ✓ Permetre per acció o omissió, l'accés a dependències de l'entitat contractant, a persones alienes al servei contractat.
- ✓ La manca de lliurament, en temps i forma, de tota la informació respecte de l'execució del contracte que li hagi estat sol·licitada per l'entitat contractant.
- ✓ Reincidència en la comissió de faltes lleus.
- ✓ L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals, i en especial, les del Pla de seguretat i salut en les prestacions, qualificats com a greus per la seva normativa específica.

Molt greus:

- ✓ Incompliment de la prestació, de forma reiterada, bé sigui per abandonament o d'altres causes, atribuïbles a l'adjudicatari.
- ✓ Passivitat, deixament i desídia en l'execució del contracte.
- ✓ La resistència als requeriments efectuats per l'entitat contractant, o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- ✓ La utilització de sistemes de treball, elements, materials, maquinària o personal diferents als previstos en els Plecs i en les ofertes de l'adjudicatària, si s'escau, quan produeixi un perjudici molt greu.
- ✓ No posar a disposició personal per a l'execució dels serveis mínims establerts.
- ✓ Incompliment molt greu de les prescripcions relatives a la subcontractació, si s'escau.
- ✓ Falsejament de les prestacions consignades per l'adjudicatària a la factura.
- ✓ Reincidència en faltes greus.
- ✓ Incorporar personal sense cap coneixement de les seves obligacions, ni formació prèvia.
- ✓ Incompliment de la normativa sobre prevenció de riscos laborals, qualificats com a molt greus per la seva normativa específica, i en especial de les del Pla de seguretat i salut en les prestacions.
- ✓ L'incompliment de les prescripcions sobre seguretat de tercers en les prestacions.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència a l'adjudicatària perquè pugui formular les al·legacions que estimi pertinents i l'òrgan de contractació de l'entitat contractant resoldrà.

26.4.- Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte, l'entitat contractant podrà aplicar les sancions següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració:

- Faltes MOLT GREUS: 5% de l'import d'adjudicació del contracte.
- Faltes GREUS: 3% de l'import d'adjudicació del contracte.
- Faltes LLEUS: 1% de l'import d'adjudicació del contracte.

L'import de les penalitzacions podrà fer-se efectiu mitjançant la seva deducció en la factura/ les factures que s'hagi/n d'abonar a l'adjudicatària.

L'entitat contractant es reserva el dret de resoldre el contracte per reiteració en les deficiències d'execució del servei, si s'apliquen més de tres (3) de les penalitzacions assenyalades en els apartats anteriors d'aquest punt.

Clàusula 27.- Resolució

27.1.- El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes establertes als articles 211 i 313 de la LCSP.

27.2.- A banda de les establertes als esmentats articles i les ja previstes en el present Plec, constitueixen causes específiques de resolució:

- La demora en l'inici de les prestacions.
- L'incompliment o compliment defectuós de les condicions d'execució del contracte establertes en aquest Plec i en el PPT.
- L'incompliment de les obligacions contractuals.
- La manifesta incapacitat tècnica o negligència, provada, en relació amb el desenvolupament de les tasques objecte del present contracte, la negativa o resistència manifesta de l'adjudicatària a ajustar-se a les indicacions efectuades per l'entitat contractant per tal d'ajustar el contracte a les seves necessitats, la manca de compliment en els terminis parcials que es puguin establir, l'omissió d'informació i qualsevol actitud o negligència que pugui afectar el desenvolupament del contracte.
- Per una situació prevista com a causa de prohibició de contractar que esdevingui una vegada perfeccionat el contracte.
- Trobar-se en una situació de control o d'associació respecte a altres candidats o licitadors, haver-se posat d'acord amb altres participants en el procediment de licitació i haver subcontractat alguna tasca a altres empreses participants en aquesta licitació sense l'autorització de l'entitat contractant.
- No haver guardat la deguda reserva respecte a les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del contracte.
- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte quan produeixi un perjudici molt greu.
- L'incompliment reiterat de qualsevol de les condicions especials d'execució o criteris de capacitat establerts en aquest plec, atès el seu caràcter d'obligació contractual essencial.
- Qualsevol altra causa establerta legalment per aquest tipus de contracte.

Clàusula 28.- Termini de garantia del contracte

El termini de garantia dels serveis realitzats és el que, en el seu cas, estableix **l'apartat Q de la RC**.

Clàusula 29.- Cessió

Els drets i obligacions relatius a aquest contracte podran ser cedits pel 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'òrgan de contractació, 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 del contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

Clàusula 30.- Subcontractació

D'acord amb l'article 215 de la LCSP, la subcontractació haurà de realitzar-se complint els requisits bàsics següents:

- a) Comunicació prèvia i per escrit a SABEMSA per part de l'adjudicatari de les dades següents, en relació a cada subcontracte que es pretengui realitzar:
 - Identificació del subcontractista, acreditant personalitat, capacitat i solvència.
 - Identificació de les parts del contracte a realitzar pel subcontractista.
 - Import de les prestacions a subcontractar.
- b) No es podrà subcontractar amb persones o empreses inhabilitades per contractar amb l'Administració, ni sense capacitat, solvència i habilitació professional necessària per executar les prestacions concretes objecte de subcontractació.
- c) Els subcontractistes quedaran obligats només davant del contractista principal que assumirà la total responsabilitat de l'execució del contracte davant de SABEMSA, sense que el coneixement per part de SABEMSA de l'existència de subcontractacions alteri la responsabilitat exclusiva del contractista principal.
- d) El contractista haurà d'informar als representants dels treballadors de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.
- e) Els subcontractistes no tindran acció directa front SABEMSA per les obligacions del contractista vers aquells com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.
- f) L'incompliment de les condicions establertes anteriorment podrà ser susceptible de resolució del contracte, d'acord amb el previst a la clàusula 27 d'aquest Plec.

Clàusula 31.- Notificacions i ús de mitjans electrònics

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

Les notificacions s'efectuaran preferiblement mitjançant un sistema que ofereix la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (Funcions Comunes) que garanteix la posada a disposició i l'accés al seu contingut a través del servei de notificacions electròniques e-NOTUM del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC).

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

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

Clàusula 32.- Lloc d'execució del contracte

Veure l'apartat U de la RC.

Clàusula 33.- Responsable del contracte

El responsable del contracte designat per SABEMSA en l'**apartat V de la RC** no podrà, en cap cas, ni per compte propi ni aliè, intervenir en aquest procés de contractació com a licitador.

En qualsevol cas, la impossibilitat d'intervenció abastarà les persones jurídiques en les quals aquell o el seu cònjuge, convivent i/o descendents sobre els que tinguin representació legal ostenti/n sobre el capital una participació superior al 10% i/o en siguin administradors.

Clàusula 34.- Protecció de dades

El contractista quedarà sotmès a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. En compliment del què disposa la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, que transposa 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 va derogar la Directiva 95/46/CE, en el que es regula el dret d'informació en la recollida de les dades de caràcter personal, es deixa constància del següents extrems:

- La documentació requerida per a licitar en el present procediment que contingui dades de caràcter personal és necessària per la participació en el mateix.
- En relació amb la documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal de persones físiques (treballadors, personal tècnic, col·laboradors, etc.), el licitador

garanteix que ha obtingut prèviament el consentiment de les persones interessades per facilitar la referida informació a l'entitat contractant amb la finalitat de licitar en el present procediment.

- c. La documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal serà dipositada a les oficines de SABEMSA (C/ Circumval·lació, nº 14, 08210 – Barberà del Vallès) i serà tractada per l'entitat contractant per la qualificació, valoració i comparació de les proposicions dels licitadors i per donar compliment a les finalitats establertes a la normativa de contractació pública que sigui d'aplicació a l'entitat contractant. Els destinataris d'aquesta informació seran la pròpia entitat contractant, així com aquells tercers que realitzin tasques de fiscalització o aquells tercers que, en l'execució del contracte, necessàriament hagin d'accedir a la mateixa.
- d. La presentació de l'oferta i la documentació sol·licitada implica que el licitador autoritza a l'entitat contractant a tractar la referida informació en els termes informats i, en cas que resulti adjudicatari, en el marc de l'execució del contracte. Les dades proporcionades es conservaran durant els anys necessaris per complir amb les obligacions legals.
- e. Els interessats podran exercitar els drets d'accés, rectificació, supressió, limitació i oposició dirigint-se a l'entitat contractant, com entitat responsable del tractament, a l'adreça indicada a la lletra c) anterior, adjuntant una còpia del Document Nacional d'Identitat o altre Document Oficial que acrediti la identitat de la persona que exerciti el dret. L'interessat podrà també presentar una reclamació davant l'autoritat de control competent.

Clàusula 35.- Planificació preventiva en cas de concurrència empresarial

En suposar l'execució del contracte la intervenció de mitjans personals o tècnics del contractista a les dependències de SABEMSA, el contractista, havent formalitzat el contracte i amb caràcter previ a l'inici dels treballs, restarà obligat a elaborar i trametre al Servei promotor la planificació preventiva duta a terme, en base a la informació facilitada per SABEMSA.

Dita planificació implementarà les previsions contingudes a la normativa general de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball, relatives a l'avaluació de riscos detectats i les mesures específiques a adoptar per eliminar o reduir i controlar els esmentats riscos. Així mateix, el contractista haurà d'acreditar el compliment del deure d'informació i formació als treballadors implicats en els treballs d'execució esmentats en relació amb la planificació preventiva efectuada amb motiu de la concurrència empresarial.

Per tal de garantir durant l'execució del contracte l'aplicació coherent i responsable dels principis d'acció preventiva i dels mètodes de treball, així com el control de la interacció de les diferents activitats desenvolupades a les dependències de SABEMSA, i l'adequació entre els riscos existents i les mesures aplicades, es mantindrà, electrònicament, un intercanvi constant d'informació i de comunicacions entre SABEMSA i el contractista. Així mateix, les parts podran establir conjuntament mesures específiques de prevenció dels riscos existents en el centre de treball que puguin afectar els treballadors municipals i/o de SABEMSA i del contractista o procediments o protocols d'actuació.

Clàusula 36.- Recurs especial en matèria de contractació. Recurs en via administrativa

Aquesta licitació és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, ja que, en funció de la seva naturalesa, el valor estimat del contracte és superior al que s'estableix a l'article 44.1 a) de la LCSP.

No obstant, únicament seran susceptibles del mencionat recurs les actuacions i decisions que es relacionen al l'article 44.2 de la LCSP.

Clàusula 37.- Jurisdicció competent

De conformitat amb l'article 27.1 d) de la LSCP és competència de la jurisdicció contenciosa administrativa les qüestions relatives a la preparació i adjudicació del contracte.

Sense perjudici de la plena aplicació de la clàusula arbitral, l'ordre jurisdiccional civil serà competent per a resoldre les controvèrsies entre les parts en relació als efectes, compliment i extinció del contracte objecte d'aquesta licitació, d'acord amb allò previst a l'article 27.2 de la LCSP.

Les parts del contracte, en cas d'exercir accions judicials, se sotmeten expressament al Jutjats i Tribunals de qualsevol ordre jurisdiccional de Cerdanyola del Vallès, o en el seu cas, de Barcelona.

Barberà del Vallès, 17 de maig de 2023.

ANNEX A.- DOCUMENT EUROPEU ÚNIC DE CONTRACTACIÓ

DOCUMENT EUROPEU ÚNIC DE CONTRACTACIÓ (DEUC). *El formulari normalitzat del DEUC es troba a la disposició dels licitadors en la següent adreça electrònica:*
<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es>

La inexactitud, la falsedat o l'omissió de qualsevol de les dades i manifestacions que s'incorporin al Document Europeu Únic de Contractació (DEUC) suposarà l'exclusió de l'empresa licitadora des del moment en què es tinguin constància d'aquests fets, sense perjudici de les responsabilitats penals, civils o administratives que poguessin correspondre, així com les prohibicions per contractar amb el sector públic.

ANNEX B.- DECLARACIÓ DE COMPROMÍS DE CONSTITUCIÓ EN UNIÓ TEMPORAL D'EMPRESSES

"En/Na amb DNI núm., amb domicili social, en nom propi o en representació de, amb NIF núm., en la seva condició de,

I en/na amb DNI núm., amb domicili social, en nom propi o en representació de, amb NIF núm., en la seva condició de,

Es comprometen a constituir una unió temporal d'empreses (UTE), de conformitat amb allò establert a l'apartat 3 de l'article 69 i apartat 1 e) de l'article 140 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, a efectes de participar a la licitació del contracte de **Prestació del servei de neteja i inspecció de la xarxa de col·lectors de sanejament de Barberà del Vallès l'any 2023**, amb codi d'expedient **SE-2023-01**. En el cas de resultar adjudicatari es comprometen a formalitzar en escriptura pública la citada unió. La participació en la UTE, de cadascun dels membres és la que segueix:

_____ XX %

_____ XX %

Com a representant de la citada unió s'anomena a _____ .

I per què consti, signem aquesta declaració.

(Lloc i data)

Signatura dels/de les declarants

Segell de les empreses"

(!) Emplenar aquest document només en cas de ser empresa estrangera

ANNEX C.- DECLARACIÓ DE SOTMETIMENT ALS JUTJATS I TRIBUNALS ESPANYOLS

"En/Na amb DNI núm., amb domicili social, en nom propi o en representació de, amb NIF núm., en la seva condició de,

Es compromet a sotmetre's a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de forma directa o indirecte poguessin derivar-se del contracte, amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger, de conformitat amb allò establert a l'article 140.1 f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, a efectes de participar a la licitació del contracte de **Prestació del servei de neteja i inspecció de la xarxa de col·lectors de sanejament de Barberà del Vallès l'any 2023**, amb codi d'expedient **SE-2023-01**.

I per què consti, signem aquesta declaració.

(Lloc i data)

(Signatura del declarant)

(Segell de l'empresa)"

ANNEX D.- DECLARACIÓ DE CONFIDENCIALITAT

El/la Sr./Sra., amb DNI núm., en nom propi o com a [càrrec] de l'empresa [nom], en nom i representació d'aquesta empresa, amb residència al carrer..... número....., i amb NIF....., declara sota la seva responsabilitat que:

☐

Els documents i/o la informació que es detalla següidament tenen caràcter confidencial:

.....

Les circumstàncies o els motius en què es fonamenta aquesta declaració per a cada un dels documents i/o informacions detallats són les/els següents:

.....

☐

Cap document i/o informació té el caràcter de confidencial

I per a què consti, signo aquesta declaració responsable, en la data que consta a la signatura digital.

En cas de no marcar cap de les dues caselles, s'entendrà que l'empresa licitadora no declara cap document com a confidencial. No obstant això, correspondrà a l'òrgan de contractació, tenint en compte aquesta circumstància, valorar i declarar en el seu cas si algun o alguns dels documents que integren l'oferta ha de tenir la consideració de confidencial.

ANNEX E.- MODEL DE MEMÒRIA TÈCNICA DESCRIPTIVA

Els licitadors hauran de presentar un document (memòria) amb els següents apartats, el contingut dels quals serà sotmès a avaluació i puntuació:

- 1) Proposta de rutes de neteja, ordre d'actuació per les diferents rutes i cronograma per desenvolupar la campanya de neteja preventiva.
- 2) Identificació i justificació de zones o trams de la xarxa de clavegueram més problemàtiques i que a judici del licitador requeriran d'un manteniment més intensiu.
- 3) Tractament de dades i informació de les inspeccions.
- 4) Mitjans materials dels què disposa el licitador en el seu propi parc de maquinària i mitjans.

La distribució de la puntuació del contingut d'aquesta memòria es basarà en les escales indicades a continuació:

Apartat	Contingut a valorar	Puntuació màxima
1) Proposta de rutes de neteja, ordre d'actuació per les diferents rutes i cronograma per desenvolupar la campanya prevista de neteja preventiva.	Proposta de rutes per la neteja de tot l'àmbit indicat en els plànols del plec.	3
	Ordre d'actuació per les rutes proposades.	3
	Cronograma d'actuació per la campanya preventiva, incloent cada ruta.	2
Total apartat 1)		8
2) Identificació i justificació de zones o trams de la xarxa de clavegueram més problemàtiques i que a judici del licitador requeriran un manteniment més intensiu.		16
Total apartat 2)		16
3) Tractament de dades i informació de les inspeccions.	Proposta de software i plataforma per vídeo filmació en cas d'inspecció amb càmera robòtica.	1
	Proposta de model d'informe de cada inspecció, incloent plànol del col·lector, indicació i localització d'incidències, i fotografies.	1
	Proposta de sistema de localització i marcatge en superfície d'incidències en el col·lector.	1
Total apartat 3)		3
4) Mitjans materials dels què disposa el licitador en el seu propi parc de maquinària i de mitjans.	2 equips mixt impulsor-aspirador dotats de bomba d'alta pressió de rang 0-250 bar, amb compartiments separats d'aigua neta i bruta/fangs de capacitat mínima de 4 m ³ cada un.	2
	Equips de mesura de consum d'aigua i PLC (controlador lògic programable) per optimització de consums i emissions.	2

Apartat	Contingut a valorar	Puntuació màxima
	Informatització dels equips de treball i connexió a la base de dades central del licitador.	1
	Disponibilitat d'equip d'alta accessibilitat, amb suspensió hidràulica regulable, impulsor-aspirador amb capacitat mínima de 1000 l per aigua neta i de 1500 l per aigua bruta/fangs, que permeti neteges en llocs d'alçada màxima de 2 m.	4
	Equip localitzador radar per detecció en interior de col·lectors d'equips robotitzats, càmeres axials i equips mixtos, de fins a un rang de localització de 15 m.	1
	2 equips de TV robotitzats, muntats sobre furgó i amb capacitat de treball de fins 2 bar de pressió, els quals permetin generar informes tècnics d'inspecció en suport digital segons norma UNE EN 13508-2:2002. A més, càmera zoom digital de fins 20 augments i que es pugui acoblar a, com a mínim, un dels equips robotitzats anteriors.	5
	Equip dotat de robot fresadora amb cap rotatiu elèctric per conduccions a partir de 150 mm de diàmetre.	8
Total apartat 4)		23

ANNEX F.- MODEL DE PROPOSICIÓ ECONÒMICA

“El/La Sr./Sra. amb D.N.I. 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, amb CIF núm., amb domicili, (persona de contacte, adreça de correu electrònic, i telèfon núm.), assabentat de l'anunci publicat i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació del contracte de **Prestació del servei de neteja i inspecció de la xarxa de col·lectors de sanejament de Barberà del Vallès l'any 2023**, amb codi d'expedient **SE-2023-01**, es compromet en nom [propi / de l'empresa que representa] a realitzar-les amb estricta subjecció als Plecs i resta de documentació que integra l'expedient de contractació i a les següents condicions:

1. Oferta econòmica pel pressupost base de licitació: fins a 50 punts.

	Import ofert (IVA no inclòs)	Import de l'IVA	Import total ofert (IVA inclòs)
Oferta pel pressupost base de licitació	€	€	€

Termini de validesa de l'oferta: mesos. (mínim 2 mesos)

I en prova de conformitat, es signa la present, a de de

Signatura (i segell de l'empresa)”