

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA - CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DE LA LLERA DEL RIU CONGOST A CANOVELLES

Assumpte: Contractació del servei de de conservació i manteniment de lleres públiques del riu Congost, tram del municipi de Canovelles.

Regidoria: Transició verda, sostenibilitat i prevenció sanitària

Expedient: 395/2024

En Francesc Guillén Pérez, arquitecte tècnic del Departament de Serveis de l'Ajuntament de Canovelles, en relació a l'assumpte de referència, amb els apartats juridicoadministratius i econòmics inclosos segons les indicacions, aportacions i ajustos dels serveis jurídics i de la intervenció municipal, assumeix la present memòria justificativa:

1 – LOTS

La contractació a realitzar no es divideix en lots. Aquest servei considera motius vàlids, a efectes de justificar la no divisió en lots de l'objecte del contracte, els següents:

La divisió en lots faria l'execució del contracte excessivament difícil i econòmicament més car des del punt de vista tècnic, i la necessitat de coordinar als diferents contractistes per als diversos lots podria comportar el risc de soscar l'execució adequada del contracte i, en conseqüència, es perdria l'optimització del control global del contracte i dificultaria assolir el termini de finalització fixat. Així mateix, si les prestacions compreses en l'objecte del contracte fossin executades de forma separada, anirien en detriment del servei, ja que tècnicament són inseparables, fet que comporta l'execució conjunta.

En conseqüència, per les característiques tècniques i d'eficiència en l'execució del contracte, aquest ha de ser prestat per un únic contractista i no admet la divisió en lots.

2 – PROCEDIMENT

En aquest expedient s'ha optat pel procediment obert amb tramitació simplificada abreujada, justificada l'elecció perquè queda garantit que la contractació de referència s'ajusta als principis de llibertat d'accés a les licitacions, publicitat i transparència dels procediments, i no discriminació i igualtat de tracte entre els licitadors.

En atenció a les prescripcions de l'article 159.6 de la LCSP i ja que el valor estimat del contracte és inferior a 60.000 euros (contracte de serveis), per tal de cercar que tots els empresaris interessats puguin presentar les seves propostes, sense negociar amb els mateixos.



3 – CODI CPV

Codi CPV:	77200000-2	Serveis forestals
Codi CPV:	77211400-6	Serveis de tala d'arbres
Codi CPV:	77315000-1	Treballs de sembra

4 – RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'Ajuntament de Canovelles designarà a la tècnica especialista en jardineria del Departament de Serveis i Manteniment.

5 – PRESSUPOST DE LICITACIÓ

El pressupost màxim de licitació de la contractació, formulat en termes de preus unitaris, es fixa en la quantitat de 64.710,29 € amb l'IVA inclòs (53.479,58 € de pressupost base més 11.230,71 € en concepte d'IVA al 21%). Veure **ANNEX I. PRESSUPOST**

Quadre del pressupost de licitació i pressupost base de licitació:

Pressupost Execució Material (PEM)	44.940,82 €
Despeses Generals (13%)	5.842,31 €
Benefici Industrial (6%)	2.696,45 €
Import base de licitació 21% IVA exclòs (PEC)	53.479,58 € (cinquanta-tres mil quatre-cents setanta-nou euros amb cinquanta-vuit cèntims d'euro)
Import 21% IVA	11.230,71 €
Import base de licitació 21% IVA inclòs	64.710,29 € (seixanta-quatre mil set-cents deu euros amb vint-i-nou cèntims d'euro)

L'import del pressupost de licitació té caràcter de màxim i els licitadors no podran superar-lo en cap cas.

La determinació del preu d'acord amb l'article 102.4 LCSP és per preus unitaris.

El pressupost de licitació, formulat en termes de preus unitaris, s'ha calculat d'acord amb les estimacions de les prestacions a realitzar durant l'execució del contracte i no suposa una obligació de despesa per part de l'Ajuntament. Per tant, l'Ajuntament només abonarà el preu en funció a les unitats i serveis efectivament prestats.

S'annexa a aquesta memòria l'annex "PRESSUPOST / PREUS UNITARIS" al que s'incorporen els preus unitaris màxims de licitació del contracte. La baixa que ofereixi l'empresa s'aplicarà únicament a aquests preus unitaris i no afectarà al pressupost de licitació, que serà l'import màxim del contracte.



(Aquest contracte esta vinculat a una **convocatòria de l'Agència Catalana de l'Aigua** per a la concessió de subvencions adreçades als ens locals per a l'execució d'actuacions de manteniment i conservació de lleres públiques i de prevenció i reparació dels danys en el domini públic hidràulic en trams urbans, de l'any 2023 (ref. BDNS 684138). A les seves basses s'hi estableixen els preus unitaris màxims que han de regir aquesta contractació).

6 - ESTABILITAT PRESSUPOSTÀRIA I SOSTENIBILITAT FINANCERA Estabilitat pressupostària

Durant l'execució del contracte es produirà un augment major en el capítol 1 a 7 de despeses respecte el capítol 1 a 7 d'ingressos. L'import de licitació anual respecte el contracte actual suposa un increment de **11.230,71 € anual**.

- Regla de la despesa

Durant l'execució del contracte es produirà un augment en la despesa computable en l'exercici, a efectes de càlcul del límit de la regla de la despesa, per import de **11.230,71 € anuals** (el mateix import que l'apartat anterior)

- Deute viu

Sense afectació. El contracte es finança amb recursos ordinaris.

7 – VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte, és de **53.479,58 €** IVA exclòs. El mètode de càlcul per determinar aquest import és:

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposa l'article 101 i concordants de la LCSP i no serà prorrogable, ni es preveuen modificacions.

	Pressupost base de la licitació
IMPORT	53.479,58 €

Any	Pressupost base
2024 (únic)	53.479,58 €
TOTAL	53.479,58 €

8 – EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

La despesa derivada d'aquesta contractació és de 64.710,29 €, l'IVA inclòs, es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària 200 1720 22700 del pressupost per a l'any 2024 de l'Ajuntament de Canovelles.



- **2024** aplicació pressupostària: **200 1720 22700** pressupost de licitació: **64.710,29 €**

9 – DURADA DEL CONTRACTE

El termini d'execució i durada del contracte s'iniciarà el més aviat possible, en la data que assenyali l'Ajuntament en l'acord d'adjudicació del contracte i, en tot cas, caldrà disposar de l'autorització de l'Agència Catalana de l'Aigua per a l'actuació en l'espai on s'han d'executar els treballs objecte de contractació.

Els treballs de manteniment i conservació objecte d'aquest contracte han d'estar finalitzats com a molt tard en data 31 d'octubre de 2024. El contracte no serà prorrogable.

10 – REQUISITS DE CAPACITAT I SOLVÈNCIA

Els licitadors hauran de complir els requisits mínims de solvència que s'indiquen a continuació:

La solvència econòmica i financera i tècnica o professional mínima que han de disposar els licitadors per poder executar el contracte és la següent:

- a) La solvència econòmica y financera:
- Volum anual de negocis, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, per un import mínim anual en algun dels tres exercicis esmentats de 80.219,37 € euros (quantitat resultant de multiplicar per 1,5 el valor mig anual del contracte).
 - Disposició d'una pòlissa d'assegurances de responsabilitat civil i indemnització per riscos professionals per import igual o superior a 300.000,00 €.
- b) Solvència tècnica i/o professional:
- Una relació dels principals treballs realitzats, d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del present contracte, en els últims tres anys. El requisit mínim de solvència serà que l'import acumulat del millor any d'execució sigui igual o superior a la quantitat de 37.435,71 €, (70% del valor anual mig del contracte).
 - En el cas d'empreses de nova creació, entenent-se com a tal, amb una antiguitat inferior a 5 anys, no hauran de disposar d'aquest mitjà de solvència tècnica, sinó del següent: Indicació del personal tècnic o unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, participants del contracte, especialment aquells encarregats del control de qualitat i, en concret, els operaris que realitzaran les tasques objecte del contracte.
- c) Classificació empresarial: Els licitadors podran disposar de la solvència econòmica i financera i tècnica i administrativa amb la classificació següent:

Grup	Subgrup	Categoria
------	---------	-----------



0	6	1

Els requisits exigits persegueixen assegurar la fortalesa econòmica, experiència i capacitat tècnica de les empreses licitadores, però evitant que el procediment d'adjudicació tan sols sigui accessible a grans empreses deixant fora de la possibilitat de pugui executar el contracte empreses de menor volum tanmateix capacitades per portar a terme les prestacions contractuals.

11 – CRITERIS D'ADJ UDICACIÓ

Els criteris, objectius i sense cap judici de valor, a tenir en compte a l' hora de considerar quina és la millor oferta es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu als efectes d'obtenir ofertes de gran qualitat.

Les propostes es valoraran de conformitat amb els criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica que es detallen a continuació, de forma decreixent, amb una puntuació màxima de 100 punts.

Els criteris són els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Criteri 1) Reducció del Pressupost Base de Licitació, IVA no inclòs. Puntuació màxima de 55 punts

La valoració econòmica de les ofertes presentades es realitzarà amb l'anàlisi de les dades econòmiques de cada oferta.

Al quadre de preus màxims del plec de prescripcions tècniques particulars s'incorporen els preus unitaris màxims de licitació del contracte.

Es valorarà el percentatge de baixa lineal sobre els preus unitaris recollits en el l'ANNEX I. QUADRE DE PREUS UNITARIS MÀXIMS d'aquesta memòria. La puntuació es calcularà de forma proporcional, sobre un màxim de 55 punts, tot aplicant les fórmules que segueixen, una vegada quantificades cada una de les ofertes econòmiques presentades.

La reducció dels preus unitaris no implica una baixada del preu inicial de la licitació, que seguirà essent el preu de sortida del contracte. El fet que es redueixi els preus de les unitats podrà servir per efectuar més unitats de les tasques de manteniment i conservació de la llera. No obstant això anterior, la puntuació de la oferta es calcularà de forma proporcional en base a la oferta econòmica obtinguda a partir de la baixa lineal sobre els preus.

Es quantificaran cada una de les ofertes econòmiques presentades en base al percentatge de baixa lineal sobre els preus unitaris, seguint el criteri a continuació:

$$Ov = (1 - Bv) \times L$$

On:



Ov: Oferta econòmica a valorar (€)

Bv: Baixa a valorar (%)

L: Import de licitació (€)

En base a l'oferta resultant, s'assignarà la màxima puntuació a la millor oferta vàlidament presentada (IVA exclòs).

La resta d'ofertes es puntuaran en funció de les baixes de manera proporcional, atenent a la següent fórmula establerta en el punt 5 de la **Directriu 1/2020**, de la Direcció General Contractació Pública, de **23 de juny**:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

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

El valor de ponderació ordinari és 1. El valor de ponderació d'aquesta fórmula s'obté agregant al valor de ponderació ordinari 1, el pes específic del criteri preu. Així, en aquest cas el pes específic del criteri de valoració suposa el 55% de la puntuació total, per tant el valor de ponderació associat al pes específic és de 1,55.

En tot cas, el licitador ha de realitzar totes aquelles tasques segons els amidaments descrits als plec de prescripcions tècniques i la resta del pressupost fins arribar al preu màxim de licitació només es pagarà per aquelles tasques degudament realitzades.

El licitador haurà de complimentar l'ANNEX II: QUADRE % DE BAIXA LINEAL, a complimentar pel licitador, indicant la rebaixa lineal (%) i aplicant-la als preus unitaris.

Justificació de la fórmula aplicada al criteri automàtic de preu: Les fórmules proposades busquen que es respectin tant els principis de transparència i com els d'igualtat entre les empreses licitadores.

La fórmula proposada compleix els següents criteris:

- És objectiva.
- No està subjecta a judici de valor.
- Manté la igualtat de tracte.

Es considera que aquest criteri està raonablement quantificat amb un pes de fins a 55 punts, sobre el màxim possible a la licitació, que són 100 punts.

En aquest cas s'entén que aquest criteri s'ajusta a l'objecte del contracte; respecta els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat; no conferiran a l'òrgan de contractació una llibertat de decisió il·limitada; garanteix la competència



efectiva i resulta oportuna per poder avaluar adequadament les ofertes i triar la més eficient.

Criteri 2) Execució de jornades extres:

Puntuació màxima: 30 punts

Les actuacions a llera i marges tenen associat un manteniment posterior, sobretot relacionat amb l'eliminació de les espècies al·lòctones i el manteniment de les plantacions realitzades. Per tant, es valorarà positivament les propostes de jornades extres per a la realització d'aquestes tasques una vegada finalitzada l'actuació complementari.

Execució de jornades extres, fins a un màxim de 30 punts, la qual cosa representa un 30% del total de puntuació a obtenir. Per l'ampliació de jornades extres s'atorgarà la puntuació segons els següents criteris i puntuacions:

- Per 1 jornada de treball extra (2 persones mínim), d'eliminació de rebrots de canya i repàs manual de rizoma. En període d'activitat fisiològica de les canyes. 10 punts. (no acumulable a les següents).
- Per 2 jornades de treball extra (2 persones mínim), d'eliminació de rebrots de canya i repàs manual de rizoma. En període d'activitat fisiològica de les canyes. 20 punts. (no acumulable al següent).
- Per 3 jornades de treball extra (2 persones mínim), d'eliminació de rebrots de canya i repàs manual de rizoma, i un reg de suport. En període d'activitat fisiològica de les canyes. 30 punts.

(* Es defineix una jornada de repàs i manteniment extra aquella jornada complerta amb dos peons (mínim).

En cas de que el licitador ofereixi jornades extres, caldrà que aquestes es realitzin durant els tres mesos següents a la finalització dels treballs objecte del contracte.

Aquestes jornades extres han de servir per fer el seguiment i control d'eliminació de rebrots de canya/ailants, repàs manual de rizomes, reposició de baixes de plantacions, regs de suport o repàs d'estassades manuals o similars.

Criteri 3) Mesures mediambientals.

Puntuació màxima: 9 punts

Es valorarà les següents implementacions de mesures mediambientals per afavorir la biodiversitat durant l'execució del contracte, que es basaran en la instal·lació d'elements de promoció de la biodiversitat com son hotel d'insectes/fauna útil, caixes per a ratpenats i/o ocells insectívors, segons els criteris i puntuacions següents:

a) Hotel d'insectes

Es puntuarà 3,50 Punts per la instal·lació un hotel d'insectes col·locada. (Compra i instal·lació), amb les característiques següents:



Característiques:

- Fabricat amb fusta certificada d'explotacions sostenible procedent dels països de la Unió Europea.
- Sostre tractat amb pintura ecològica per a exteriors.
- Mides de l'hotel aproximades: 110cm d'alçada x 80cm d'amplada x 24cm de fons o superiors
- Mides dels peus per fixar l'hotel d'insectes: 9x9x10cm
- Pes aproximadament: 50kg o superior.
- Aquests hauran de tenir les característiques adients per afavorir la diversitat d'espècies d'animals beneficiosos per al control de plagues i la pol·linització de les espècies vegetals. Haurà de disposar de diferents espais compartimentats, com per exemple: compartiments amb troncs foradats / canyes, pedres, branquillons, fulles, testos, àrids, escorces, etc. que serveixen perquè aquests animals hi hivernin i/o criïn (abelles i vespes solitàries, marietes, crisopes, escarabats, tisoretetes, etc.
- Aquest hotel s'haurà de subjectar a terra: amb una bona base de formigó i cargolar-hi dues bases metàl·liques de 9x9x10cm on introduïrem els peus de fusta de l'hotel)

Aquestes mesures de tipus mediambiental pretenen afavorir i donar raser a una diversitat de fauna beneficiosa que per l'acció humana han perdut part dels seus habitats naturals de cria i/o hivernació. A canvi aquests ens proporcionen beneficis, tant pel que fa a la pol·linització, com al control de plagues urbanes (que en aquest cas permet la reducció de l'ús de plaguicides).

b) Caixes niu per ratpenats.

Fins a un màxim de 3 punts. Es puntuarà 0,75 punts per a cada caixa niu de ratpenats col·locada (compra i instal·lació).

Característiques:

- Mides aproximades: base de 14x27 cm i alçada de 43 cm o superior.
- Pes aproximat: 7,1 kg.
- Material: Han d'estar fabricades amb "ciment de fusta", un material de característiques úniques. Es tracta d'una barreja de serradures de fusta (75%), calç, ciment i altres additius que permeten crear models de caixa de totes les maneres possibles. Aquest material és de gran durabilitat a la intempèrie.
- Garantia del fabricant: entre 20 i 25 anys.

Instal·lació:

- Aquest tipus de caixa niu la fa ideal per col·locar-la tant a arbres com a façanes d'edificis. La seva obertura inferior fa que no sigui necessari retirar el guano que normalment cau directament a terra. Pot ser utilitzada per ratpenats colonials, tant com per a la cria com per a refugi hivernal.

Aquestes caixes niu afavoreixen la cria i/o hivernació dels ratpenats que són uns mamífers controladors de plagues d'insectes com les arnes i/o els mosquits.

c) Caixes niu per ocells insectívors

Fins a un màxim de 2,5 punts.



Es puntuarà 0,25 punts per a cada caixa niu per ocells insectívors col·locada (compra i instal·lació).

Característiques:

- Diàmetre del forat d'entrada: 26 mm. Aquests diàmetre és especial per afavorir les espècies insectívores. (Altres espècies no solen entrar a causa del menor diàmetre d'entrada).
- Diàmetre de l'interior de la caixa: 12 cm.
- Pes aproximat: 3,6 kg.
- Material: Han d'estar fabricades amb "ciment de fusta". Es tracta d'una barreja de serradures de fusta (75%), calç, ciment i altres additius que permeten crear models de caixa de totes les maneres possibles. Aquest material és de gran durabilitat a la intempèrie.
- Garantia del fabricant: entre 20 i 25 anys.

Instal·lació:

- Es penja amb una nansa o amb un clau d'alumini, preferiblement en arbres mitjans o grans a 3 o més metres d'alçada.

Aquestes caixes niu afavoreixen la cria d'ocells insectívors com les mallerengues i cargolets, que son gran controladores de plagues d'insectes.

Criteri 4) Termini d'execució

Puntuació màxima: 6 punts

La data límit per a la finalització dels treballs és el dia 31 d'octubre de 2024. S'atorgarà puntuació per reduir el termini d'execució dels treballs abans d'aquesta data, segons els següents criteris:

- Disminució de la data de finalització dels treballs en dues setmana d'antelació, 6 punts.
- Disminució de la data de finalització dels treballs en una setmana d'antelació, 3 punts.

Disminuint la data de finalització dels treballs, correctament executats, facilitarà les gestions derivades de la mateixa, com per exemple la reunió de l'acta de finalització de les tasques, les gestions de comptabilitat, registre de les factures, justificacions dels treballs realitzats a l'ACA, etc.

La valoració individual de cadascun dels criteris es farà d'acord amb la puntuació que queda indicada.

Per poder valorar les ofertes dels licitadors caldrà que aquests presentin les seves propostes mitjançant l'ANNEX III. QUADRE DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ, degudament complimentat.

L'adjudicatària haurà de presentar la declaració responsable del compliment de criteris i requisits d'adjudicació avaluables de forma automàtica.

12 – OFERTES ANORMALMENT BAIXES

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de



dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

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

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

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

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

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

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 15% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

13 – VARIANTS

NO

14 – GARANTIA PROVISIONAL

NO

Queda dispensada la constitució de garantia provisional de conformitat amb allò que disposa l'article 106.1 de la LCSP.

15 – DRETS I OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTISTA

SI, les previstes a la normativa aplicable



16 – OBLIGACIONS ESSENCIALS DE CONTRACTACIÓ

Constitueixen obligacions essencials de la contractació les següents:

- 1) El compliment de la proposta del contractista en tot allò que hagi estat objecte de valoració d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts pel contracte.
- 2) El compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball dels treballadors, d'acord amb la normativa general vigent en la matèria.
- 3) El compliment del compromís d'adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials mínims descrits en el plec de prescripcions tècniques.
- 4) El manteniment de les condicions laborals reconegudes en els convenis col·lectius, pactes o acords d'empresa o contractes laborals que siguin d'aplicació.
- 5) Ajustar la prestació del servei a les dates i condicions establerts al Plec de prescripcions tècniques.
- 6) El compliment de les condicions especials d'execució del contracte contemplades al punt 17 de la present memòria.
- 7) El compliment de les condicions establerts a l'article 215 LCSP per a procedir a la subcontractació –si s'escau–.
- 8) Disposar de la qualificació exigible definida en el PPT del personal contractat.
- 9) Donar compliment de les condicions especials d'execució del contracte de tipus mediambiental contemplades en aquesta memòria.

17 – CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Aquestes condicions especials d'execució del contracte es consideren obligacions de tipus mediambiental:

- 1) Minimitzar el consum de recursos naturals (matèries primeres, combustibles, aigua...) així com la minimització en la generació de residus i la promoció de la reutilització i el reciclatge en el desenvolupament de les tasques objecte del contracte.
- 2) Promoure l'estalvi de paper mitjançant les següents mesures:
 - a. Presentació de la documentació en format digital.
 - b. Prioritzar el correu electrònic i restringir la correspondència en paper.
 - c. Utilitzar paper reciclat i certificat amb eco-etiquetes.
- 3) Demanar un compromís o iniciativa ambiental a les empreses subcontractades, en cas de que subcontractin treballs

Es justifica l'elecció d'aquesta condició especial d'execució perquè amb la incorporació d'aquestes mesures es pretén afegir una valor estratègic a la contractació amb la finalitat d'assolir una contractació sostenible per tal de donar compliment al Pla Nacional d'Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) per a la implementació de



l'Agenda 2030 a Catalunya, així com el compliment del compromís previst als objectius 12. Producció i consum responsable i 13 Acció pel clima.

Les condicions especials d'execució indicades en aquesta clàusula es consideren obligacions contractuals essencials, als efectes previstos a l'article 211 de la LCSP, i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció de contracte.

A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

18 – MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No es contempla modificació del contracte.

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

No tindran la consideració de modificacions la variació que en la correcta execució de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes al contracte, les quals es podran recollir a la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte.

19 – PENALITATS

El contractista queda obligat al compliment del termini d'execució total del contracte en els termes previstos en el Plec, així com els terminis parcials si s'han establert en el Programa de treball. El règim de penalitats per demora serà el previst a l'article 193 LCSP.

Per a aquells incompliments pels quals el plec de prescripcions tècniques prevegi un règim propi de penalitats, s'aplicarà aquest, sense perjudici de l'opció a la resolució del contracte prevista en aquest plec.

El contractista resta subjecte a les responsabilitats i sancions establertes amb caràcter general en la LCSP i, especialment, les prescrites en l'article 201 quant a les obligacions socials, ambientals i laborals.

Així mateix, i d'acord amb l'article 192.1 de la LCSP en el cas que el contractista porti a terme un compliment defectuós de les prestacions objecte del contracte o incompleixi els seus compromisos, se li imposaran penalitats que hauran de ser proporcionals a la gravetat de l'incompliment. Aquestes es qualificaran com a: molt greus, greus i lleus.

La imposició de penalitzacions no exclou la responsabilitat per danys i perjudicis ni la possible resolució del contracte.

A més es tipifiquen els següents incompliments:



a) Infraccions molt greus:

- L'incompliment de la normativa de protecció de dades de caràcter personal que tingui la qualificació de molt greu en la normativa sectorial aplicable.
- L'incompliment de les obligacions essencials de contractació previstes a la present memòria.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions especials d'execució del contracte establertes en aquesta memòria, quan produeixi un perjudici substancial en l'execució del contracte i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals que posi en perill les persones i/o les instal·lacions.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment del termini de finalització dels treballs.
- Reincidència en la comissió de faltes greus.

b) Infraccions greus:

- L'incompliment de les obligacions qualificades com a greus en la normativa aplicable en matèria mediambiental, de protecció de dades personals, prevenció de riscos laborals, social o laboral establertes pel dret de La Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat i en particular dels establerts a l'annex V del la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.
- L'incompliment, que no constitueixi incompliment molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquesta memòria, el PPT i en el PCAP, quan no constitueixi incompliment molt greu.
- Desobediència en les indicacions efectuades pel responsable del contracte en relació a la prestació.
- Reincidència en la comissió de faltes lleus

c) Infraccions lleus:



- L'incompliment de les obligacions qualificades com a lleus en la normativa aplicable en matèria mediambiental, de protecció de dades personals, social o laboral establertes pel dret de La Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat i en particular dels establerts a l'annex V del la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.
- No comunicar immediatament al responsable del contracte les deficiències o irregularitats en la prestació del servei.
- L'incompliment o compliment defectuós de les condicions especials d'execució del contracte establertes en aquesta memòria, en el PCAP i en el PPT quan no constitueixi incompliment molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.
- Aquells incompliments no previstos anteriorment i que suposin l'incompliment de les obligacions o condicions establertes en aquest plec o en el plec de prescripcions tècniques.

La comissió d'infraccions contractuals per part de l'adjudicatari comportarà, previ procediment contradictori instruït a l'efecte, la imposició de les següents **penalitats contractuals**:

a) **Per infraccions molt greus:**

- Resolució del contracte o multa de fins al 10% del preu del contracte per a cada infracció molt greu entès com a import d'adjudicació o del pressupost base de licitació, quan el preu es determini en funció de preus unitaris.

b) **Per infraccions greus:**

- Multa de fins al 5% del preu del contracte per infracció.

c) **Per infraccions lleus:**

- Multa de fins al 3% del preu del contracte per infracció.

Per a la imposició de la penalitat corresponent, es tindran en consideració els criteris de graduació següents:

- la importància econòmica
- l'existència d'intencionalitat
- la pertorbació del servei
- la naturalesa i grau dels perjudicis ocasionats (tant a l'Ajuntament com als ciutadans/es o usuaris/es)



- la quantitat de ciutadans/es o usuaris/es afectats
- la reincidència, per incórrer, en el termini d'execució, en més d'un incompliment de la mateixa naturalesa
- el nombre d'avisos previs realitzats pel responsable del contracte
- el benefici obtingut pel contractista
- la participació en la comissió
- altres factors que concorrin

En el cas d'incompliments per part del contractista d'aspectes de la seva oferta, la indemnització que s'exigirà al contractista incorporarà la diferència que si escau hagi existit entre la seva oferta i la del següent contractista al qual s'hagués adjudicat el contracte sense tenir en compte el criteri que no ha complert el contractista.

L'expedient s'incoarà a proposta del responsable del contracte, per pròpia iniciativa o per denúncies rebudes. En la tramitació de l'expedient es donarà audiència al contractista, es practicarà la informació i prova necessaris per a la justificació dels fets i s'observaran les garanties jurídiques administratives prescrites per la normativa de procediment administratiu i la resta de disposicions aplicables. L'òrgan de contractació resoldrà, un cop tramitat el procediment indicat.

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

Amb independència de la imposició de la penalitat corresponent, l'Ajuntament podrà exigir al contractista la indemnització per danys i perjudicis d'acord amb l'article 194 de la LCSP.

20 – REVISIÓ DE PREUS

No s'admetrà la revisió de preus.

21 – SUBCONTRACTACIÓ

Si, excepte els següents treballs crítics: treballs d'extracció de la vegetació invasora (arbres i canyes), treballs de repàs manual d'extracció de rizomes d'*Arundo donax*, treballs de sembra/plantació i treballs de manteniment. No es podran subcontractar les tasques especificades perquè són el nucli o principal producte dels serveis a contractar i, per tant, incideixen directament en la qualitat i eficiència d'aquests.

22 – CESSIÓ

Els drets i obligacions de l'empresa contractista, derivats del contracte, podrien ser cedits a una/a tercer/a sempre que les qualitats tècniques o personals de la cedent no



hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte, que la cessió no comporti una restricció de la competència en el mercat i que es compleixin els requisits establerts a l'article 214.2 LCSP.

L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

23 – FORMA DE PAGAMENT

Per poder procedir al pagament dels treballs realitzats caldrà que al finalitzar els treballs és faci una visita conjunta, amb representants de l'Ajuntament, ACA, FC i el representant de l'empresa. En aquesta visita es comprovarà els amidament dels serveis prestats i la correcta execució dels treballs. En funció d'aquesta visita es determinarà si:

- Si els treballs s'han realitzat correctament
S'aixecarà una Acta de finalització dels treballs, en la qual inclourà el detall dels treballs realitzats, el pressupost a partir dels preus unitaris d'adjudicació, fotos i georeferenciació de les zones on s'hagi actuat. A partir d'aquest moment el contractista presentarà la seva factura, on s'especificarà de forma detallada cada actuació realitzada, mitjançant l'amidament dels treballs i l'aplicació dels preus de referència del llistat de preus unitaris de l'adjudicació.
- Si hi ha deficiències en l'execució de les feines
L'acta serà negativa o de no conformitat. En aquest cas, l'adjudicatari haurà de realitzar les esmenes necessàries per corregir les deficiències que constin a l'acta d'actuacions i correccions tasques que durant la inspecció

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

La factura s'ha de presentar en el Registre de Factures de l'Ajuntament de Canovelles, dependent de la Intervenció General, que és l'òrgan que té les competències en matèria de comptabilitat. Haurà d'estar expedida d'acord amb la normativa vigent i ha d'incloure el número de la referència de l'expedient (Exp. núm. 395/2024). Si la factura que no indica aquestes dades podrà ser retornada a les persones interessades (proveïdors) per tal que completin la informació a fi i efecte de poder imputar-la degudament.

Les societats anònimes, les societats de responsabilitat limitada i la resta d'entitats compreses en l'article 4 de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic han de presentar factures electròniques d'acord amb la normativa vigent, tot complint els requeriments tècnics detallats en el portar de tràmits del proveïdor de la seu electrònica de l'Ajuntament de Canovelles <http://canovelles.administracio.cat/info.0>



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

Punt general d'entrada	e.FACT que trobareu a la pàgina web de l'Ajuntament de Canovelles www.canovelles.cat				
	<u>Codi</u>	<u>Adreça</u>	<u>Codi Postal</u>	<u>Municipi</u>	<u>Província</u>
Rol Fiscal: 01 - Oficina Comptable	<u>L01080410</u>	Pl. Ajuntament, 1	08420	Canovelles	Barcelona
Rol Receptor: 02 - Organ Gestor	<u>L01080410</u>	Pl. Ajuntament, 1	08420	Canovelles	Barcelona
Rol Pagador: 03 - Unitat Tramitadora	<u>L01080410</u>	Pl. Ajuntament, 1	08420	Canovelles	Barcelona

24 – TERMINI DE GARANTIA

Si.

Es fixa un termini de garantia de tres mesos a partir de la data de recepció dels treballs (acta de finalització dels treballs).

25 – TRACTAMENT DE DADES PERSONALS PER PART DEL CONTRACTISTA I PER COMPTE DE L'AJUNTAMENT

L'execució del contracte que s'adjudiqui no requereix el tractament per part del contractista de dades personals per compte de l'Ajuntament de Canovelles (responsable del tractament de les dades personals).

El que es comunica als efectes oportuns, atenent única i exclusivament a criteris tècnics. Tanmateix, i sens perjudici del que jurídicament es pugui determinar, la Corporació acordarà el que estimi més adient.

Canovelles, document signat electrònicament al marge



ANNEX I. QUADRE DE PREUS UNITARIS MÀXIMS

Preus unitaris màxims amb despeses generals i benefici industrial inclosos, abans de l'IVA.

PREUS UNITARIS MÀXIMS (SENSE 21% IVA)			
Codi	unitat	Descripció	Preu unitari + 13% DG + 6% BI
ACA - 001	m2	Eliminació de nuclis de canya i rizoma (Arundo donax) en actuacions en lleres en trams urbans. Arrencat de rizoma fins a un mínim de 50 cm. Repàs manual amb dos peons. Inclou la gestió del rizoma mitjançant trituració in situ amb trituradora de pedra, amb un mínim tres passades.	10,84
PREL2-17X2	m2	Desbrossada selectiva de nuclis de canya (Arundo donax), amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, i trituració de les restes in situ en zones d'accés no viable per la maquinària i a on no és viable l'arrencada de rizoma, en primera intervenció	1,21
PREM-INL6	ut	Mort en peu en arbres amb diàmetre a la base inferior a 10 cm, en zones de fàcil accés on no és necessari fer una desbrossada per apropar-se fins l'arbre, perforant la base de l'arbre i injectant 2 ml de glifosat dissolt al 15% en aigua, amb una relació d'un ofici per cada 2 cm de diàmetre basal	1,68
PREM-INL7	ut	Mort en peu en arbres amb diàmetre a la base superior a 10 cm, en zones de fàcil accés on no és necessari fer una desbrossada per apropar-se fins l'arbre, perforant la base de l'arbre i injectant 2 ml de glifosat dissolt al 15 % en aigua, amb una relació d'un orifici per cada 2 cm de diàmetre basal	4,49
PERA-17X7	ut	Tallada controlada d'arbres especials d'alçària de 6 m a 15 m i diàmetre superior a 40 cm , amb mitjans mecànics i manuals, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport	113,19
PERA-17X8	ut	Tallada controlada d'arbres especials d'alçària < 6 m i diàmetre superior a 40 cm , amb mitjans mecànics i manuals, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport	72,28
PRA2-17VT	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus herbàcies autòctones de baix manteniment, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30%, superfície < 500 m2, incloent el coronat posterior	1,89



ANNEX II: QUADRE % DE BAIXA LINEAL

Aquest quadre s'ha de completar pel licitador. Hi ha d'indicar la rebaixa lineal a aplicar als preus unitaris i els preus unitaris resultants al aplicar-los-hi la rebaixa lineal.

PREUS UNITARIS MÀXIMS (AMB 13% DG + 6% BI)					
Codi	unitat	Descripció	Preu unitari + 13% DG + 6% BI	% DE BAIXA PREU UNITARI LINEAL	PREU U Resultant amb la rebaixa lineal
ACA - 001	m2	Eliminació de nuclis de canya i rizoma (Arundo donax) en actuacions en lleres en trams urbans. Arrencat de rizoma fins a un mínim de 50 cm. Repàs manual amb dos peons. Inclou la gestió del rizoma mitjançant trituració in situ amb trituradora de pedra, amb un mínim tres passades.	10,84	%	
PREL2-17X2	m2	Desbrossada selectiva de nuclis de canya (Arundo donax), amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, i trituració de les restes in situ en zones d'accés no viable per la maquinària i a on no és viable l'arrencada de rizoma, en primera intervenció	1,21		
PREM-INL6	ut	Mort en peu en arbres amb diàmetre a la base inferior a 10 cm, en zones de fàcil accés on no és necessari fer una desbrossada per apropar-se fins l'arbre, perforant la base de l'arbre i injectant 2 ml de glifosat dissolt al 15% en aigua, amb una relació d'un orifici per cada 2 cm de diàmetre basal	1,68		
PREM-INL7	ut	Mort en peu en arbres amb diàmetre a la base superior a 10 cm, en zones de fàcil accés on no és necessari fer una desbrossada per apropar-se fins l'arbre, perforant la base de l'arbre i injectant 2 ml de glifosat dissolt al 15 % en aigua, amb una relació d'un orifici per cada 2 cm de diàmetre basal	4,49		
PERA-17X7	ut	Tallada controlada d'arbres especials d'alçària de 6 m a 15 m i diàmetre superior a 40 cm , amb mitjans mecànics i manuals, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport	113,19		
PERA-17X8	ut	Tallada controlada d'arbres especials d'alçària < 6 m i diàmetre superior a 40 cm , amb mitjans mecànics i manuals, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport	72,28		
PRA2-17VT	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus herbàcies autòctones de baix manteniment, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30%, superfície < 500 m2, incloent el coronat posterior	1,89		



ANNEX III: QUADRE DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Aquest quadre s'haurà de complimentar per part de l'empresa licitadora.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ					
			A complimentar pel licitador		A complimentar per l'Ajuntament
NÚM. DE CRITERI crítèri	DESCRIPCIÓ DEL CRITERI	PUNTUACIÓ MÀXIMA 100 PUNTS	SI/NO	baixa lineal (p. 1) / unitats (p. 3)	VALORACIÓ
1	Reducció del Pressupost Base de Licitació, IVA no inclòs. Es valorarà el percentatge de baixa lineal sobre els preus unitaris recollits en el l'Annex II. QUADRE DE PREUS UNITARIS MÀXIMS d'aquesta memòria. La puntuació es calcularà de forma proporcional	(màxim 55 punts)			
2	Execució de jornades extres: Per l'ampliació de jornades extres s'atorgarà la puntuació segons els següents criteris (màxim 30 punts)				
	Per 1 jornada de treball extra (2 persones mínim), d'eliminació de rebrotos de canya i repàs manual de rizoma. En període d'activitat fisiològica de les canyes. 10 punts. (no acumulable a les següents opcions)	10 punts			
	Per 2 jornades de treball extra (2 persones mínim), d'eliminació de rebrotos de canya i repàs manual de rizoma. En període d'activitat fisiològica de les canyes. 20 punts. (no acumulable a la següent opció).	20 punts			
	Per 3 jornades de treball extra (2 persones mínim), d'eliminació de rebrotos de canya i repàs manual de rizoma, i un reg de suport. En període d'activitat fisiològica de les canyes. 30 punts.	30 punts			
3	Mesures mediambientals. Es valorarà les següents implementacions de mesures mediambientals per afavorir la biodiversitat (Acumulables si es trien varies opcions): (màxim 9 punts)				
	Hotel d'insectes. Amb una valoració de compra i instal·lació de 850,00 €/unitat	3,50 punts			
	Caixes niu per ratpenats. amb una valoració de compra i instal·lació s de 170,00€/ unitat. 0,75 punts x unitat.	Fins a 3 punts			
	Caixes niu per ocells insectívors. . Amb una valoració de compra i instal·lació s de 65,00 €/unitat. 0,25 Punts x unitat.	Fins a 2,5 punts			
4	Termini d'execució. La data límit per a la finalització dels treballs és el dia 31 d'octubre de 2024. (Escollir opció) (màxim 6 punts)				
	Disminuir la data de finalització dels treballs a una setmana d'antelació	3 punts			
	Disminuir la data de finalització dels treballs a amb dues setmana d'antelació	6 punts			

