



Contractació

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

CONTRACTE DE SERVEIS amb mesures de contractació pública sostenible

Objecte: **Servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià -Sant Gervasi, amb mesures de contractació pública sostenible**

Tramitació: **ORDINÀRIA**
Procediment: **OBERT** (art. 156 LCSP)

Contracte	001_25001687	Import	175.000,00 €
Codi CPV	77230000-1		
Descripció CPV	Servicios relacionados con la silvicultura		

Òrgan de contractació*	La Gerència Municipal en ús de les facultats delegades per Resolució d'Alcaldia de 17.06.2023
Departament econòmic*	Recursos Interns del Districte de Sarrià - Sant Gervasi
Òrgan destinatari*	Oficina de Collserola

*Aquestes dades han de constar en cadascuna de les factures presentades per l'empresa adjudicatària



ÍNDEX

ÍNDEX	1
CLÀUSULA 1. OBJECTE I RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE	2
CLÀUSULA 2. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	3
CLÀUSULA 3. DURADA DEL CONTRACTE	5
CLÀUSULA 4. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ. PERFIL DE CONTRACTANT	5
CLÀUSULA 5. EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	6
CLÀUSULA 6. PUBLICITAT DE LA LICITACIÓ	6
CLÀUSULA 7. REQUISITS DE CAPACITAT I SOLVÈNCIA	6
CLÀUSULA 8. DOCUMENTACIÓ QUE HAN DE PRESENTAR LES EMPRESSES LICITADORES	8
CLÀUSULA 9. TERMINI PER A LA PRESENTACIÓ ELECTRÒNICA DE LA DOCUMENTACIÓ I DE LES PROPOSICIONS	11
CLÀUSULA 10. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES	13
CLÀUSULA 11. MESA DE CONTRACTACIÓ	21
CLÀUSULA 12. OBERTURA DE PROPOSICIONS	22
CLÀUSULA 13. ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE	22
CLÀUSULA 14. GARANTIA DEFINITIVA	23
CLÀUSULA 15. NOTIFICACIÓ DE L'ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	24
CLÀUSULA 16. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	25
CLÀUSULA 17. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA	25
CLÀUSULA 18. REVISIÓ DE PREUS	26
CLÀUSULA 19. RESPONSABLE DEL CONTRACTE	26
CLÀUSULA 20. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ I OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA.	27
CLÀUSULA 21. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	29
CLÀUSULA 22. RECEPCIÓ I TERMINI DE GARANTIA	29
CLÀUSULA 23. SUBCONTRACTACIÓ	29
CLÀUSULA 24. CESSIÓ DEL CONTRACTE	30
CLÀUSULA 25. DEMORA EN LES PRESTACIONS	30
CLÀUSULA 26. RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	30
CLÀUSULA 27. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE	32
CLÀUSULA 28. RECURSOS ADMINISTRATIUS I JUDICIALS	33
CLÀUSULA 29. TRANSPARÈNCIA, INTEGRITAT I CONFLICTE D'INTERESSOS	34

Clàusula 1. Objecte i règim jurídic del contracte

1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del Districte de Sarrià -Sant Gervasi amb mesures de contractació pública sostenible.

El present contracte es circumscriu als barris de muntanya del Districte de Sarrià- Sant Gervasi de l'ajuntament de Barcelona, competència de l'Oficina de Collserola, per als anys 2025, 2026 i 2027. Les feines objecte del contracte formen part de les tasques de prevenció d'incendis i bàsicament consisteixen en:

- 1) neteja de sotabosc de les finques forestals no incloses en les franges de prevenció d'incendis del Parc Natural de la Serra de Collserola, definides al plànol de delimitació de les mesures de prevenció dels incendis forestals al municipi de Barcelona vigent, i per tant no previstes dins del conveni que l'Ajuntament de Barcelona i el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola van subscriure el desembre de 2021.
- 2) poda i/o tala d'arbres singulars de les finques forestals,
- 3) i recollida, transport i eliminació de les restes de fracció vegetal dipositades a l'espai públic en abocaments incontrolats.

El seu àmbit d'actuació s'emplaça en una zona urbana que es troba dins d'un parc natural i que fa que tingui unes característiques especials i, sobretot que sigui particularment vulnerable. La finalitat és evitar el risc d'incendis forestals, creant i/o mantenint zones estratègiques que previnguin la propagació, facilitin l'extinció i disminueixin la intensitat i l'extensió dels incendis als barris de muntanya del Districte de Sarrià-Sant Gervasi, situats a l'entorn del Parc de Collserola.

Al mateix temps, forma part de l'objecte del contracte, la conservació de la biodiversitat i protecció del medi ambient. La finalitat és la millora de l'eficiència de la despesa pública promovent beneficis addicionals de caràcter ambiental aprofitant l'Ajuntament com a prestador de serveis.

En l'objecte del contracte s'incorporen mesures de contractació pública sostenible següents:

- Sistema de gestió ambiental de l'empresa
- Objecte del contracte amb eficiència social
- Pressupost màxim de licitació desglossat
- Pagament del preu a les empreses subcontractades
- Valoració del preu màxim 35%
- Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials

D'acord amb l'article 99.3 LCSP, l'objecte del contracte no s'ha dividit en lots amb la motivació que s'ha expressat en l'informe de necessitat que es troba en l'expedient.

2. Règim jurídic

El contracte es tipifica com a contracte administratiu de serveis i es subjecta a aquest plec, el plec de prescripcions tècniques (PPT) i documentació complementària i annexa i les regulacions de la llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP) i la normativa de desenvolupament.

La documentació incorporada a l'expedient que té naturalesa contractual és aquest PCAP, el PPT i la documentació complementària annexa.

Aquest contracte es regula, si conté mesures de contractació pública sostenible, pels [Decret d'alcaldia de 24 d'abril de 2017](#) sobre la contractació pública sostenible i el [Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016](#), pel qual es reconeix clàusula essencial dels contractes públics municipals que les empreses licitadores, contractistes o subcontractistes, o empreses filials o empreses interposades no tenen relació econòmica ni financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.

Clàusula 2. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

1. D'acord amb la previsió de l'article 100 LCSP, el pressupost **base** de licitació és de 175.000,00 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent:

144.628,10 euros, **pressupost net**

30.371,90 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit (**IVA**) al tipus del 21 %

D'acord amb la previsió de la disposició addicional 33^a LCSP, la quantia del pressupost base es considera estimativa i té el caràcter de pressupost màxim i limitatiu d'aquest contracte condicionat a la quantitat de serveis que efectivament realitzi l'empresa contractista aplicant els corresponents preus unitaris.

L'Ajuntament no resta obligat a exhaurir el pressupost en atenció a què el preu final es determina en funció de les necessitats de l'Administració i aplicant els preus unitaris corresponents.

Si s'exhaureix l'import d'adjudicació però es necessiten més unitats, caldrà tramitar el corresponent modificat. En aquest supòsit no s'aplica el límit del 10% que regula l'article 309 LCSP.

Aquest pressupost màxim s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de tots els costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al/als pressupost/os i la/es partida/es pressupostàries següent/s:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2025	22719	13614	0605	28.925,62	21	6.074,38	35.000,00
2026	22719	13614	0605	57.851,24	21	12.148,76	70.000,00
2027	22719	13614	0605	57.851,24	21	12.148,76	70.000,00

Import total

175.000,00

El pressupost net anual (IVA exclòs) es desglossa de la manera següent:

TOTAL ANUAL CONTRACTE	
COSTOS DIRECTES (A)	
Costos salarials	33.177,41 €
Vehicles, maquinària i eines	7.140,94 €
Materials i gestió de residus	3.386,77 €
Mitjans auxiliars	489,87 €
TOTAL (A)	44.194,99 €

COSTOS INDIRECTES (B)	
Despeses indirectes (responsable contracte, administratiu, transport maquinària, control de qualitat i seguretat i salut)	4.419,50 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES	4.419,50 €
SUMA COSTOS DIRECTES + COSTOS INDIRECTES (A+B)	48.614,49 €
COSTOS GENERALS D'ESTRUCTURA (C)	
13% Despeses generals d'empresa	6.319,88 €
6% Benefici industrial	2.916,87 €
COSTOS GENERALS D'ESTRUCTURA (C)	9.236,75 €
PRESSUPOST TOTAL NET ANUAL (A+B+C):	57.851,24 €

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter pluriennals, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos municipals.

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència les taules salarials vigents per a l'any 2022, del Conveni col·lectiu per al sector de serveis forestals de Catalunya publicat en el BOE de 9 de febrer de 2018 (Codi conveni: 79100045012013), i que regula les categories professionals del personal que durà a terme les actuacions que formen part de l'objecte d'aquest contracte. Aquesta indicació no perjudica el conveni laboral que hi sigui d'aplicació a l'empresa licitadora.

El desglossament dels costos salarials mínims anuals es mostren a continuació.

Perfil professional	Grup professional	Subgrup	Costos salarials a temps complet	Nombre de treballadors	% dedicació
Responsable del contracte	Personal tècnic	Titulat mitjà	16.576,28 €	1	3.5%
Administratiu /va	Personal administratiu	Aux. administratiu	14.767,34 €	1	1.25%
Encarregat/da	Personal operatiu organitzatiu	Encarregat	16.247,28 €	1	10.5%
Capatàs	Personal operatiu organitzatiu	Capatàs	16.137,66 €	Bossas	
Oficials	Personal operatiu executiu	Oficial	15.479,94 €	Bossas	
Especialista	Personal operatiu executiu	Especialista	14.822,22 €	Bossas	

Peó	Personal operatiu executiu	Peó	14.000,00 €	Bossa
-----	----------------------------	-----	-------------	-------

Per als càlculs dels costos totals de mà d'obra previstos en el pressupost del contracte s'ha agafat el percentatge de dedicació indicat al quadre per a les tres primeres categories. El percentatge de dedicació al conjunt de perfils professionals inclosos com a bossa, atès que es desconeix el pes de cadascun dels perfils especificats dins d'aquest import total, el nombre de persones i la seva dedicació no es pot informar més específicament pel fet de dependre de les condicions del servei. Per tant s'ha fet un càlcul alçat considerant que el pes total dels costos de la bossa representa un **55% aprox.** de l'import total de la suma de costos salarials de totes les categories que conformen la bossa. No obstant això, els preus unitaris per hora de servei de cada categoria tenen en compte les retribucions salarials establerts en la taula anterior.

2. **El valor estimat del contracte (VEC)** és de 202.479,34 euros, sense incloure l'IVA. Aquesta xifra inclou l'import total que podria ser retribuït a l'empresa contractista, incloent possibles pròrrogues i modificats, entre d'altres conceptes, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

Lot	Prestació	Eventuals pròrrogues	VEC
	144.628,10	57.851,24	202.479,34
TOTAL	144.628,10	57.851,24	202.479,34

Clàusula 3. Durada del contracte

La durada del contracte serà des del dia 1 de juliol 2025 o el dia següent de la data de formalització del contracte, si aquesta fos posterior, fins com a màxim el 31 de desembre de 2027.

La durada del contracte es podrà prorrogar per acord de l'òrgan de contractació, fins un màxim de 18 mesos. Atenent la previsió de l'article 29.2 LCSP, la pròrroga serà obligatòria per a l'empresa si l'avís de pròrroga es comunica com a mínim amb dos mesos d'anticipació a la data de finalització del contracte o de la pròrroga corresponent.

Clàusula 4. Òrgan de contractació. Perfil de contractant

1. L'òrgan de contractació és la Gerència municipal i la persona interlocutora per aquest contracte és Ester Romero Vaz, adscrita a l'Oficina de Collserola, correu electrònic mromerova@bcn.cat

2. El perfil de contractant es troba allotjat en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya:

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

Clàusula 5. Expedient de contractació. Procediment d'adjudicació

L'expedient de contractació serà objecte de tramitació ordinària.

El procediment d'adjudicació és el procediment obert previst a l'article 156 LCSP amb varis criteris d'adjudicació.

Clàusula 6. Publicitat de la licitació

Es publicarà un anunci de la present licitació en el [perfil de contractant](#).

Clàusula 7. Requisits de capacitat i solvència

Estan capacitades per contractar les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar i que no es trobin en cap dels supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar determinats a la legislació vigent, tot d'acord amb les previsions dels articles 65 i 71 LCSP.

D'acord amb la previsió dels articles 65 i 66 LCSP, l'activitat de les empreses licitadores que siguin persones jurídiques ha de tenir relació amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals.

Les empreses licitadores han de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Així mateix, hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

En el supòsit que es presentin empreses estrangeres d'un Estat Membre de la Unió Europea o signatari de l'Espai Econòmic Europeu l'acreditació de la seva capacitat, solvència i absència de prohibicions es podrà realitzar tal com estableix l'article 84 LCSP.

Mesura social.-

En aplicació del [Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016](#), les empreses licitadores, contractistes o subcontractistes o empreses filials o empreses interposades que participin en l'execució d'aquest contracte públic, no poden realitzar operacions financeres en paradisos fiscals -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

Aquest contracte pot ésser adjudicat a una Unió d'empreses que es constitueixi temporalment a aquest efecte. Les unions temporals d'empreses (UTE) han d'acreditar la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents, tot d'acord amb la previsió de l'article 69 LCSP.

L'empresa licitadora ha de comptar amb la solvència econòmica i financera i tècnica o professional mínima següents:

Les empreses que comptin amb classificació empresarial en grup i/o subgrup que es correspongui amb les prestacions objecte del contracte poden acreditar la seva solvència indistintament mitjançant la seva classificació o bé acreditant el compliment dels requisits específics següents,

tot d'acord amb la previsió de l'article 92 LCSP, en relació amb els articles 87 i 90 LCSP. La correspondència es determinarà a partir del codi CPV.

Les Unions temporals d'empreses (UTE) han d'acreditar la classificació o la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents, tot d'acord amb la previsió de l'article 69 LCSP.

A) SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

- D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis en l'àmbit d'aquest contracte referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa ha de tenir un valor igual o superior a 150.000,00 euros. En el cas de què la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

B) SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

b.1.- D'acord amb l'article 90.1.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims 3 anys en serveis de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 60.000,00 euros.

D'acord amb l'article 90.1.a) LCSP, el criteri de correspondència entre els serveis executats per l'empresa licitadora i els que constitueixen l'objecte del contracte és la pertinença al mateix subgrup de classificació, si el contracte està enquadrat en algun dels que estableix el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (RGLCAP), Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, i en cas contrari, la igualtat entre els tres primers dígitos dels respectius codis CPV.

D'acord amb la previsió de l'article 90.4 LCSP, les empreses amb una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, no han d'acreditar l'experiència, és a dir, l'import anual executat i han d'acreditar la seva solvència tècnica segons els altres criteris establerts en aquest apartat.

b.2.- Sistema de gestió de Qualitat i de gestió ambiental

Les mesures utilitzades per l'empresa licitadora per garantir la qualitat i els mitjans d'estudi i investigació han de ser els següents:

- Sistema de gestió de Qualitat ISO 9001 o normes equivalents.
- Sistema de gestió Ambiental (tipus EMAS, ISO 14001 o normes equivalents) en vigor i que l'abast inclogui les activitats objecte del contracte.

b.3.- Mitjans personals adscrits al contracte

D'acord amb l'article 76.2 LCSP, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals següents per tal de garantir un servei professional de qualitat:

Perfil professional	Experiència mínima
Responsable del contracte	5 anys
Encarregat/da	5 anys
Capatàs	2 anys
Oficials	2 anys
Especialista	2 anys
Administratiu/va	6 mesos
Peó	---

No obstant el que s'ha dit als apartats anteriors, no poden concórrer a la present licitació les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques relatives a aquest contracte o hagin assessorat o participat en alguna altra manera en la preparació del procediment de contractació si, aquesta participació, pogués provocar restriccions a la lliure concurrència, frau en la competència o suposar un tractament de privilegi en relació a la resta de les empreses licitadores.

Les condicions establertes en aquesta clàusula hauran de declarar-se pels mitjans establerts a la clàusula següent.

Clàusula 8. Documentació que han de presentar les empreses licitadores

La documentació es presentarà en tres sobres en format electrònic (A, B i C) a través del portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona.

Les empreses licitadores podran indicar en el sobre electrònic que correspongui quina informació de la seva proposició té caràcter confidencial perquè forma part de la seva estratègia empresarial o bé perquè conté secrets tècnics, industrials, comercials o patents, sense que, en cap cas, puguin ser considerats com a tal l'oferta econòmica ni els documents que contempen la resta de la proposició.

L'òrgan de contractació garantirà la confidencialitat de la informació expressament així designada sempre que s'ajusti a les condicions establertes a l'article 133 LCSP.

En cas que sigui necessari donar publicitat aquesta informació, si la mesa ho considera necessari podrà indicar a l'òrgan de contractació la necessitat de requerir a l'empresa afectada que justifiqui el caràcter confidencial que afecta als seus secrets tècnics o comercials i quina és la raó per la que pot resultar afectada la seva estratègia empresarial.

D'acord amb el Reglament General de Protecció de Dades, us facilitem la **informació bàsica sobre el tractament de les vostres dades personals**. Podeu trobar tota la informació del tractament 0547 que s'aplica a procediments en matèria de Gestió d'adjudicacions a tercers, a l'enllaç:

<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/ca/proteccio-de-dades?tractament=0547>

Responsable del Tractament: Ajuntament de Barcelona, pl. Sant Jaume, 1, 08002 Barcelona.

Delegat de Protecció de Dades: podeu contactar-hi mitjançant l'enllaç: <https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/ca/proteccio-de-dades/contacteu-amb-delegat-proteccio-dades>, o per correu postal, dirigint-vos a Via Laietana, 7, Baixos. 08003 Barcelona.

Finalitat: Coordinar la contractació administrativa així com publicar en el web de transparència les adjudicacions de contractes públics dels districtes, gerències i els ens dependents de l'Ajuntament de Barcelona.

Legitimació: Missió d'interès públic.

Drets de les persones: podeu exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició i limitació sobre les vostres dades, mitjançant l'enllaç:

<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/ca/proteccio-de-dades/quins-drets-tinc-sobre-meves-dades>.

Si no esteu satisfets/etes amb el tractament de les vostres dades, podeu presentar una reclamació davant de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades: Gran Via de les Corts Catalanes, 635, 1a planta, 08010 Barcelona.

Podeu trobar tota la informació de la nostra política de privacitat i protecció de dades a: <https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/ca/proteccio-de-dades>

Cadascun dels sobres electrònics presentats per l'empresa licitadora únicament ha d'incloure la documentació per a la qual està destinat. D'aquesta manera si dins d'un sobre s'inclou informació que permet el coneixement anticipat d'una part de l'oferta, infringint així el secret de la mateixa i afectant l'objectivitat de la valoració i el tractament igualitari de les empreses licitadores, implicarà l'exclusió de la licitació.

Sobre electrònic A.

El sobre electrònic ha de contenir:

1) El Document Europeu Únic de Contractació (DEUC)

Les empreses licitadores han de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC), el qual s'adjunta com a annex a aquest plec i es pot generar a través d'aquesta [eina](#).

En la part IV del DEUC: "Criteris de selecció", s'ha de contestar exclusivament si es compleixen o no tots els criteris de selecció, d'acreditació de la solvència econòmica i tècnica necessaris, emplenant la casella "sí" o "no". NO S'HAN D'EMPLENAR ELS DIFERENTS APARTATS D'INFORMACIÓ DELS CRITERIS DE SELECCIÓ.

A més, les licitadores han d'indicar en el DEUC, si s'escau, la informació relativa a la persona o persones habilitades per representar-les en aquesta licitació.

Quan les empreses concorrin a la licitació de manera conjunta, cadascuna de les empreses ha de presentar un DEUC separat en el qual figuri, si s'escau, la informació requerida en les parts II a V del formulari.

Quan les empreses recorren a capacitats d'altres empreses per acreditar la solvència econòmica i/o tècnica, de conformitat amb els articles 75 i 140.1.c) LCSP, han d'indicar aquesta circumstància en el DEUC (en la part II, secció C) i presentar un altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la capacitat de les quals recorren.

2) Declaració responsable complementària al DEUC

Les licitadores han de presentar les declaracions responsables següents, incloses en l'annex:



- Declaració responsable de no estar incursa en prohibicions de contractar (art. 71 LCSP).
- Declaració responsable de compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals.
- Declaració responsable de compliment de la normativa d'igualtat entre homes i dones.
- Declaració responsable d'estar inscrita en el RELI o en el ROLECE.
- Declaració responsable en relació amb els paradisos fiscals.
- Declaració responsable de compliment amb la Declaració Universal dels Drets Humans.
- Declaració de submissió a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols.
- Declaració de la part de la proposició que és confidencial.

Quan les empreses concorrin a la licitació de manera conjunta, cadascuna de les empreses ha de presentar una declaració responsable complementaria.

3) Declaració responsable constitució en UTE

Les licitadores que senyalin al DEUC que, de resultar adjudicatàries, es constituiran en UTE, han d'aportar un document amb el compromís de constituir-se formalment en UTE en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

4) Declaració responsable d'empreses pertanyents a un mateix grup empresarial

La licitadora que concorri a una licitació en la que també liciti una empresa del mateix grup empresarial ha de presentar aquesta declaració.

5) Autorització per consultar les dades a l'AEAT i a la TGSS

6) Declaració responsable d'adscripció de mitjans personals i/o materials

L'Ajuntament pot demanar a les licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan resulti necessari per al bon desenvolupament del procediment. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELI de la Generalitat de Catalunya, en el ROLECE o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

Sobres electrònics B i C.

Sobre electrònic B (judici de valor):

El Sobre B ha de contenir:

- 1) La documentació per a la ponderació dels criteris d'adjudicació avaluable en base a judicis de valor segons s'indica en la Clàusula 10 "Criteris de valoració de les ofertes".

Aquesta documentació ha d'anar signada per l'empresa licitadora o persona que la representi.

Sobre electrònic C (criteris automàtics):

El Sobre C ha de contenir:

- 1) La documentació per a la ponderació dels criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica segons s'indica en la Clàusula 10 "Criteris de valoració de les ofertes".

Aquesta documentació ha d'anar signada per l'empresa licitadora o persona que la representi.

- 2) L'oferta econòmica (annex 2).

L'oferta econòmica desglossarà els costos directes i indirectes precisant el benefici industrial i les despeses generals i s'imputarà l'IVA amb partida independent.

Clàusula 9. Termini per a la presentació electrònica de la documentació i de les proposicions

1. De conformitat amb el que estableix la disposició addicional quinzena de la LCSP, en aquesta licitació serà obligatori l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment de contractació, incloses les que corresponen realitzar a les empreses licitadores, entre d'altres la presentació de les ofertes. Les ofertes que no es presentin per mitjans electrònics, en la forma que determina aquest plec, seran excloses.

La presentació de les ofertes presumeix l'acceptació incondicionada per l'empresa licitadora del contingut de la totalitat dels plecs, sense excepció.

Cada empresa licitadora podrà presentar només una única oferta.

Les proposicions es poden presentar en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya.

2. Les empreses interessades podran requerir informació addicional sobre els plecs en les condicions establertes a l'article 138.3 LCSP. Les respostes emeses respecte aclariments dels plecs i resta de documentació reguladora de la licitació es publicarà de forma agregada sense identificar l'emissor de la consulta en el [perfil de contractant](#). Les respostes tindran caràcter vinculant.

3. El termini per a la presentació de la documentació exigida serà de com a mínim de 15 dies naturals, a comptar des del següent al de la publicació de l'anunci en el [perfil de contractant](#).

L'anunci en el [perfil de contractant](#) indicarà la data final del termini de presentació de proposicions. **El límit horari per presentar les ofertes serà les 14:00 h del darrer dia establert com a data final del termini.** Un cop finalitzat aquest termini no s'admetrà cap oferta.

4. La presentació de l'oferta es farà exclusivament a través del Portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona:
<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/licitacioelectronica>
La proposició que arribi per qualsevol altre via serà rebutjada.

5. L'empresa interessada en participar en la licitació ha de preparar el seu equip segons s'indica al portal de suport als licitadors <https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/>.

En aquest mateix enllaç s'informa dels requeriments tècnics necessaris per poder utilitzar l'aplicació i existeix un servei de suport tècnic i ajuda a les empreses licitadores.

Requisits tècnics: Els licitadors hauran de verificar amb l'antelació suficient, abans de la signatura i enviament de les proposicions, els requisits tècnics que han de complir per poder operar de manera correcta amb el Portal.

Signatura electrònica: Les empreses que participin en la licitació hauran de signar mitjançant signatura electrònica reconeguda, vàlidament emesa per un Prestador de Serveis de Certificació que garanteixi la identitat i integritat del document, l'oferta i tots els documents associats a la mateixa, en els que sigui necessària la firma de l'apoderat, de conformitat amb el que estableix la Llei 6/2020, de 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança i que deroga la anterior Llei 59/2003, de 19 de desembre de signatura electrònica i demés disposicions de contractació pública electrònica si garantia provisional afegir ", a excepció

d'aquells documents que acrediten la constitució de la garantia provisional que han de ser documents originals".

Certificat electrònic: Els certificats electrònics acceptats per la plataforma de contractació pública són els emesos per els Prestadors Qualificats inclosos en la llista de confiança europea <https://esignature.ec.europa.eu/efda/tl-browser/#/screen/home> i que a més, estan donats d'alta en la plataforma @firma <https://administracionelectronica.gob.es/PAe/aFirma-Anexo-PSC>.

Gestió d'esmenes, aclariments, requeriments de documentació, formalització de contractes, etc.: Per a realitzar totes aquelles tasques pròpies d'un procediment de contractació pública diferents de la presentació de proposicions, els licitadors hauran d'accedir, prèvia alta, a l'accés privat del Portal de Licitació Electrònica de L'Ajuntament de Barcelona, a través del següent enllaç: <https://licitacions.bcn.cat/login> **EL FET D'HAVER PRESENTAT OFERTES NO IMPLICA L'ALTA A L'ACCÉS PRIVAT, SINÓ QUE CAL TRAMITAR PARAL·LELAMENT L'ALTA AL MATEIX.**

Per a resoldre dubtes tècnics una vegada consultada la informació del web, els usuaris poden trucar al telèfon 91 803 66 27 (dl.-dv. 8:00 a 18:00h, excepte festius nacionals) o escriure un correu electrònic a soporte.licitadores@pixelware.com.

Les empreses que participin en la licitació hauran de signar mitjançant signatura electrònica reconeguda, vàlidament emesa per un Prestador de Serveis de Certificació que garanteixi la identitat i integritat del document, l'oferta i tots els documents associats a la mateixa, en els que sigui necessària la firma de l'apoderat, de conformitat amb el que estableix la Llei 6/2020, de 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança i que deroga la anterior Llei 59/2003, de 19 de desembre, de signatura electrònica i demés disposicions de contractació pública electrònica.

6. La plataforma no estableix cap límit en el número d'arxius que es poden adjuntar a una oferta.

La mida màxima permesa per cadascun dels arxius individuals que s'annexi en la proposta electrònica està establert en 250 MB. El límit màxim global de l'oferta és de 1GB o 1024 MB.

Els formats admesos per als documents que se annexin en la presentació de una proposició són els següents:

Format de text natiu de Microsoft Word: .doc | .docx
Format de full de càlcul natiu de Microsoft Excel: .xls | .xlsx
Format de presentació natiu de Microsoft PowerPoint: .ppt | .pptx
Format de text estàndard: .rtf
Format documental natiu de Adobe Acrobat: .pdf
Format gràfic: .jpg
Format gràfic natiu de Microsoft Windows: .bmp
Format gràfic: .tiff | .tif
Format OpentDocument text: .odt
Format OpentDocument full de càlcul: .ods
Format OpentDocument presentació: .odp
Format OpentDocument imagen: .odi
Format comprimit natiu de Winzip i suportat por Microsoft Windows: .zip

Com a mesura alternativa per adjuntar arxius d'altres formats, es poden enviar en un arxiu comprimit (ZIP).

Es responsabilitat de les licitadores vetllar perquè les ofertes estiguin lliures de virus. Tot i així, la mera presència de virus no determina l'exclusió de la proposició, sempre que es pugui accedir al seu contingut. Segons les circumstàncies que concorrin en cada cas, serà la Mesa de contractació qui decideixi al respecte.

La presentació de les proposicions podrà realitzar-se durant 24 hores al dia els 7 dies de la setmana; la data i hora de presentació de la proposició seran les que constin en el resguard acreditatiu emès pel Registre Auxiliar del Portal de Contractació Electrònica i coincidirà amb el moment en el que finalitza la recepció de la proposició.

7. En els supòsits que es prevegin dificultats en la transmissió derivades de la mida dels documents i dades presentades o problemes de connectivitat amb la xarxa, que impedeixin rebre l'oferta dintre del termini establert en aquests plecs, s'acceptarà l'enviament en dos fases. En aquests supòsits l'empresa licitadora haurà de remetre, **abans de la finalització del termini de presentació d'ofertes**, la empremta digital (hash), no obstant disposaran d'un termini de 24 hores per completar l'enviament de l'oferta. Si no es fa aquesta segona remissió en el termini indicat, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

En aquest supòsit l'empremta digital (hash) degudament signada s'haurà de remetre al correu electrònic següent: contractacio.sarriasantgervasi@bcn.cat amb la finalitat que es pugui comprovar que aquesta empremta digital coincideix amb la que consta a l'oferta presentada i, per tant, que el contingut de l'oferta no s'ha alterat des del moment de l'enviament per part de l'empresa licitadora.

En aquest correu s'haurà d'indicar el codi de contracte, l'objecte del contracte, i les dades identificatives de l'empresa licitadora.

8. En cas de no poder accedir al contingut d'una oferta perquè l'arxiu està danyat, es pot recórrer a la còpia local generada automàticament en l'equip de l'empresa licitadora, comprovant que l'empremta digital (hash) de l'oferta coincideix amb la que consta en poder de l'òrgan de contractació.

9. Una vegada l'oferta ha estat tancada, si es reobre, la seva petjada (hash) actual quedarà invalidada i en tancar-la novament, es generarà una nova petjada (hash), completament diferent; inclús si no es modifica el contingut de l'oferta. Aquesta nova oferta reoberta es considerarà a tots els efectes, com una oferta diferent d'altres tancades anteriorment. És possible guardar una còpia de l'oferta original, per si fos necessari enviar-la juntament amb la petjada (hash).

Per aquest motiu, només s'ha de reobrir l'oferta, si es desitja modificar el contingut d'aquesta i enviar-la, novament, dins del termini de presentació d'ofertes.

Si ja s'ha notificat el tancament de l'oferta a l'òrgan de contractació, mitjançant la petjada (hash) d'aquesta, el següent pas hauria de ser l'enviament de l'oferta dins del termini establert.

Clàusula 10. Criteris de valoració de les ofertes

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat. S'aplicaran els criteris d'adjudicació següents:

- Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant judici de valor

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16 de març, la ponderació màxima dels criteris d'adjudicació a partir d'un judici de valor és de 40% de la puntuació total.

La ponderació de la puntuació esmentada serà la següent:

- a) Per la presentació d'una proposta de programa de treball, **fins 36 punts**.

Amb aquest criteri es pretén conèixer amb detall la planificació, seguiment i control de les tasques a realitzar i valorar especialment el grau d'idoneïtat de la proposta metodològica presentada per a l'execució i organització de les tasques objecte del contracte així com a l'adequació d'aquestes al territori dels barris de muntanya del Districte de Sarrià – Sant Gervasi, i a l'entorn natural protegit on s'ubiquen.

Els licitadors hauran de redactar un document que constarà d'un màxim de 10 fulls DIN A4, a doble cara, interlineat 1,5 i amb lletra Arial 11, on s'identifiquin els següents apartats puntuables:

1. Descripció i organització de l'equip de treball, **fins 6 punts**

Caldrà presentar organigrama de l'equip tècnic de treball (nombre d'equips i treballadors de cadascun, categories i experiència professional, funcions, etc...), equip de suport a les activitats de la contracta adscrit al servei (organització, coordinació, direcció i seguiment dels recursos humans, tècnics i materials, assessorament tècnic, redacció i tramitació de documents, recurs preventiu, etc...), assignació de responsables, descripció dels diferents càrrecs, i altres dades que permetin avaluar la capacitat organitzativa.

La descripció de l'organització funcional de l'empresa permet fer-nos una idea del tipus, mida i especialització de la mateixa i la que millor es pot adaptar a les necessitats del contracte. Es valorarà l'especialització, el grau de jerarquització i la flexibilitat en relació a l'efectivitat per a realitzar les tasques encomanades.

Atès que el contracte comporta diferents tipus d'actuació (normals o urgents) i diferents treballs a desenvolupar (treballs silvícoles per a la prevenció d'incendis forestals, poda i/o abatiment d'arbres singulars o la retirada de restes vegetals), es valorarà la presentació d'un organigrama específic i detallat de l'equip de l'empresa destinat a aquest contracte, que permeti avaluar els recursos humans disponibles i altres aspectes organitzatius (concreció, complexitat, coherència, etc) que poden afectar significativament a l'execució del servei.

Es valorarà la qualificació, l'experiència i la formació (per sobre del nivell mínim exigint com a criteri de solvència) del personal adscrit al contracte, especialment els relacionats amb els treballs de silvicultura en parcs naturals i/o en zones boscoses periurbanes, el coneixement de les espècies protegides i/o espècies invasores, la formació específica en prevenció d'incendis forestals i altres aspectes lligats a la qualitat professional i que per tant poden afectar significativament a l'execució de les diferents actuacions. Per exemple:

- una colla forestal coneixedora del projecte d'eradicació de l'ailant, sabrà identificar els individus presents en l'àmbit d'actuació i quins són els tràmits i tractaments a realitzar per eliminar-lo, d'aquesta forma s'evitarà la propagació d'una espècie exòtica invasora present a Collserola.
- Un personal coneixedor del territori garanteix actuacions més ràpides, efectives i completes.
- un/a administratiu/va amb formació i/o experiència en contractació pública sabrà realitzar certificacions i factures de forma àgil i eficient, el que suposarà una millora significativa en la comunicació amb l'empresa.

2. Característiques de la maquinària que el contractista es compromet a adscriure al servei, **fins 6 punts**

Caldrà aportar una relació de la maquinària de que disposi i vinculi a l'execució del contracte, especificant el número, marca, model, antiguitat i tasques a les que es dediquen cadascun d'ells.

Només es valorarà la maquinària i els vehicles adequats a la contractació, i en cap cas superaran el PMA de 18 tones i 12 metres de llargada.

Els aspectes que es tindran en compte per a la valoració, seran tots aquells relacionats amb la millor adaptació de la maquinària a la morfologia del terreny de muntanya, així com, propostes o mitjans alternatius que comportin la reducció de l'impacte ambiental.

S'adjuntarà la documentació acreditativa pertinent (còpia del permís de circulació, fitxa tècnica o qualsevol altre document que es consideri pertinent) quan li sigui requerit per serveis tècnics de l'Oficina de Collserola.

3. Propostes de millora del servei relacionades amb la conservació de la biodiversitat i la prevenció d'incendis forestals, **fins 24 punts**

Es valorarà aquells contractistes que es comprometin a realitzar les millores proposades durant la implantació i execució de les diferents tasques objecte del contracte, sense cost addicional, en tots o alguns dels àmbits següents:

3.1. Mesures d'acabament: es valoraran les propostes de millora de les mesures d'acabament previstes a l'apartat 3.4 del PPT

3.2. Gestió de residus: es valoraran propostes de gestió de residus que segueixin criteris d'economia circular.

3.3. Mesures de gestió dels ecosistemes: es valoraran aquelles propostes de millora que incrementin la resiliència i l'estabilitat dels boscos davant dels incendis i la lluita contra les espècies invasores.

3.4. Formació en la gestió forestal sostenible: es valorarà que el personal adscrit al contracte tingui una formació forestal més enllà de la requerida a l'apartat 7.3 del PPT.

Per a poder valorar-ho les empreses hauran d'aportar una declaració responsable, on caldrà fer constar les inicials dels treballadors adscrits al contracte i el nombre d'hores de formació addicional de què es disposi en cada cas. En cas que l'empresa resulti adjudicatària caldrà aportar la documentació acreditativa corresponent. En cas de substituir algun treballador durant la vigència del contracte, caldrà acreditar que la persona que el substitueix disposa de la mateixa formació.

Cadascun dels apartats i subapartats es puntuaran d'acord amb la qualitat, la eficiència i el grau d'adequació de les propostes.

Es valorarà la **qualitat** de les propostes presentades a nivell descriptiu i justificatiu:

- Es considerarà òptima tota proposta ben descrita i degudament justificada, es valorarà que estigui ben estructurada, que sigui detallada i coherent
- Es considerarà bàsica la proposta que sigui coherent i correcte en línies generals, però estigui parcialment descrita i/o justificada

Es valorarà la **eficiència** de les propostes presentades en els àmbits especificats:

- Es considerarà òptima la proposta que suposi menys complexitat tècnica, menor cost econòmic, i major eficàcia al servei objecte del contracte.
- Es considerarà bàsica la millora que introdueixi algun element d'eficiència.

Es valorarà el diferent **grau d'adequació** de les propostes presentades:

- Es considerarà òptima la proposta amb el grau més alt d'adequació per a l'assoliment de l'objecte del contracte i suposin un benefici directe per al funcionament del servei.
- Es considerarà bàsica la proposta amb un grau d'adequació moderada, al presentar aspectes rellevants poc treballats o mal resultats.

Es consideraran nul·les totes aquelles propostes que no s'ajustin als requeriments del PPT o quan no s'aportin propostes. No es concedirà cap punt.

Valoració:

ASPECTES A VALORAR	Òptim	Basic	Nul
1 Descripció i organització de l'equip de treball, fins 6 punts			
Qualitat de els propostes	2	1	0
Eficiència de els propostes	2	1	0
Grau d'adequació de els propostes	2	1	0
2 Relació i característiques de la maquinària, equips i vehicles, fins 6 punts			
Qualitat de els propostes	2	1	0
Eficiència de els propostes	2	1	0
Grau d'adequació de els propostes	2	1	0
3 Propostes de millora del servei, fins 24 punts			
3.1 mesures d'acabament, fins 6 punts			
Qualitat de els propostes	2	1	0
Eficiència de els propostes	2	1	0
Grau d'adequació de els propostes	2	1	0
3.2 gestió de residus, fins 6 punts			
Qualitat de els propostes	2	1	0
Eficiència de els propostes	2	1	0
Grau d'adequació de els propostes	2	1	0
3.3 mesures de gestió dels ecosistemes, fins 6 punts			
Qualitat de els propostes	2	1	0
Eficiència de els propostes	2	1	0
Grau d'adequació de els propostes	2	1	0
3.4 formació gestió forestal, fins 6 punts			
Qualitat de els propostes	2	1	0

Eficiència de els propostes	2	1	0
Grau d'adequació de els propostes	2	1	0
PUNTUACIÓ MÀXIMA	36 punts		

- b) Per la millora del sistema de gestió, supervisió i control de l'execució de les ordres de treball, **fins a 4 punts**

Amb aquest criteri es pretén reforçar els canals de comunicació entre la Oficina de Collserola i l'empresa, a l'hora de notificar noves ordres de treball i també per fer el seguiment detallat de les ordres de treball prèviament notificades fins a la seva resolució ja sigui amb fitxes i documents escrits o amb programes informàtics.

Caldrà aportar descripció del sistema de gestió, supervisió i control, que permetin avaluar els procediments que millor s'adeqüi a les necessitats i requeriments específics d'aquest contracte. A nivell indicatiu es fa un llistat dels possibles documents a aportar: fitxes de seguiment i supervisió de les OT, d'acord a l'apartat 2.5 del PPT

- document de seguiment i control pressupostari
- informes periòdics dels servei (mensual, trimestral i/o anual) i informe final del servei (al finalitzar el contracte) amb indicadors de seguiment, control i avaluació, ha d'incloure el grau de compliment de contractació de persones en situació d'atur amb dificultats especials d'inserció laboral o d'exclusió social.
- qualsevol altre document que es consideri rellevant
- incorporació de noves Tecnologies de la Informació i la Comunicació (apps, eines web...)

Es valorarà aquelles ofertes que ofereixin sense cost addicional un servei de notificació i seguiment de les ordres de treball clar, senzill, àgil, immediat, ràpid i segur.

Per tal de valorar aquest criteri, els licitadors hauran de presentar un document amb informació rellevant sobre el funcionament del sistema proposat.

Es valorarà la **qualitat** de les propostes presentades a nivell descriptiu i justificatiu:

- Es considerarà òptima tota proposta ben descrita i degudament justificada, es valorarà que estigui ben estructurada, que sigui detallada i coherent
- Es considerarà bàsica la proposta que sigui coherent i correcte en línies generals, però estigui parcialment descrita i/o justificada

Es valorarà la **eficiència** de les propostes presentades en els àmbits especificats:

- Es considerarà òptima la proposta que porti millores respecte les condicions bàsiques del PPT, menys complexitat tècnica i major eficàcia al servei objecte del contracte.
- Es considerarà bàsica la proposta que no porti millores respecte les condicions bàsiques del PPT.

Es valorarà el diferent **grau d'adequació** de les propostes presentades:

- Es considerarà òptima la proposta amb el grau més alt d'adequació per a l'assoliment de l'objecte del contracte i suposin un benefici directe per al funcionament del servei.
- Es considerarà bàsica la proposta amb un grau d'adequació moderada, al presentar aspectes rellevants poc treballats o mal resoltos.

Es consideraran nul·les totes aquelles propostes que no s'ajustin als requeriments del PPT o quan no s'aporti cap millora. No es concedirà cap punt.

Valoració:

ASPECTES A VALORAR	Òptim	Basic	Nul
Sistema de gestió, supervisió i control de l'execució, fins 4 punts			
Qualitat de els propostes	1	0,5	0
Eficiència de els propostes	1	0,5	0
Grau d'adequació de els propostes	2	1	0
PUNTUACIÓ MÀXIMA	4 punts		

Puntuació total d'aquests criteris (sobre electrònic B): 40 punts.

La documentació justificativa d'aquests criteris avaluables mitjançant judici de valor s'ha d'incloure necessària i únicament en el sobre electrònic B.

- **Criteris d'adjudicació avaluables automàticament**

a) Per l'oferta econòmica, **fins 35 punts**.

- MESURA SOCIAL.-

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofertat, és de 35 punts.

La puntuació que s'atorga pel preu no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{puntsMax} = \text{Puntuacio resultat}$$

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- Un diferencial de 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 % respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes s'exclourà una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

b) Per la reducció del temps màxim de resposta i d'execució, **fins 20 punts**.

Els temps de resposta i execució fixats en el PPT són els següents:

	TEMPS DE RESPOSTA	TEMPS D'EXECUCIÓ	TEMPS TOTAL RESOLUCIÓ
URGENTS	8h	40h	48 h
NORMALS	5 dies laborables	15 dies laborables	20 dies laborables

Es valorarà la reducció del temps de resposta i del temps d'execució atenent al tipus d'incidències establertes en el PPT: urgents i normals. La reducció del temps en les incidències urgents es mesurarà en hores senceres (h) i la reducció de temps de les incidències normals es mesurarà en dies sencers (d). La distribució de la puntuació es farà de la següent forma:

PUNTUACIÓ TOTAL LICITADOR = *Puntuació A* + *Puntuació B* + *Puntuació C* + *Puntuació D*

La Puntuació A, B, C i D s'obtidrà aplicant les següents fórmules:

	TEMPS DE RESPOSTA	TEMPS D'EXECUCIÓ
URGENT S	Puntuació A (fins a 5 punts)	Puntuació B (fins a 5 punts)
	$\left(\frac{Ra}{RMGa}\right) \times puntsMax$ <p style="text-align: center;">= <i>PuntuacioA</i></p> <p>On:</p> <p><i>Ra</i> = reducció de temps proposada pel licitador (h) <i>RMGa</i> = reducció més gran d'entre les presentades pel conjunt de licitadors (h) <i>puntsMax</i> = puntuació màxima temps de resposta en actuacions urgents (5 punts)</p>	$\left(\frac{Rb}{RMGb}\right) \times puntsMax$ <p style="text-align: center;">= <i>PuntuacioB</i></p> <p>On:</p> <p><i>Rb</i> = reducció de temps proposada pel licitador (h) <i>RMGb</i> = reducció més gran d'entre les presentades pel conjunt de licitadors (h) <i>puntsMax</i> = puntuació màxima temps d'execució en actuacions urgents (5 punts)</p>

	<i>Puntuació A</i> = puntuació rebuda pel licitador	<i>Puntuació B</i> = puntuació rebuda pel licitador
NORMAL S	Puntuació C (fins a 5 punts)	Puntuació D (fins a 5 punts)
	$\left(\frac{Rc}{RMGc}\right) \times puntsMax$ <p style="text-align: center;">= <i>PuntuacióC</i></p> <p>On:</p> <p><i>Rc</i> = reducció de temps proposada pel licitador (d)</p> <p><i>RMGc</i> = reducció més gran d'entre les presentades pel conjunt de licitadors (d)</p> <p><i>puntsMax</i> = puntuació màxima temps de reparació en actuacions normals (5 punts)</p> <p><i>Puntuació C</i> = puntuació rebuda pel licitador</p>	$\left(\frac{Rd}{RMGd}\right) \times puntsMax$ <p style="text-align: center;">= <i>PuntuacióD</i></p> <p>On:</p> <p><i>Rd</i> = reducció de temps proposada pel licitador (d)</p> <p><i>RMGd</i> = reducció més gran d'entre les presentades pel conjunt de licitadors (d)</p> <p><i>puntsMax</i> = puntuació màxima temps d'execució en actuacions normals (5 punts)</p> <p><i>Puntuació D</i> = puntuació rebuda pel licitador</p>

- c) Per la millora de la qualitat ambiental i l'antiguitat dels vehicles adscrits a la prestació del servei, **fins 5 punts**.

Aquesta millora va destinada a premiar a aquells contractistes que es comprometin a millorar la qualitat ambiental dels seus vehicles respecte als mínims establerts en el PPT ($\geq 50\%$ dels vehicles adscrits al contracte de prioritat 1, 2 o 3). No s'exigeix una dotació mínima de vehicles per a la prestació del servei però les característiques del mateix obliguen a les empreses a disposar de vehicles per al desplaçament dels seus operaris i també dels encarregats.

La millora aplicarà només als vehicles dels següents tipus: ciclomotors, motocicletes, turismes i vehicles tot terreny i furgonetes de fins a 3,5 t. No s'aplicarà aquesta condició sobre els camions i la maquinària.

L'Adjudicatari haurà de presentar, fins la data màxima en que acabi el termini per formalitzar el contracte, la documentació tècnica dels vehicles que es faran servir per la prestació del servei per tal de justificar que compleixen les condicions ofertades, tant si es tracta de vehicles en propietat com els que hagi de llogar, si escau.

	PUNTS
Compromís de que tots els vehicles adscrits siguin de prioritat 2 o superior	2,5 punts
Compromís de que tots els vehicles adscrits siguin de prioritat 1	5 punts

Puntuació total d'aquests criteris (B): 60 punts.

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16 de març, la puntuació mínima dels criteris avaluable automàticament és de 60% de la puntuació total.

La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable de forma automàtica s'ha d'incloure necessària i únicament al sobre electrònic C.

Puntuació de la totalitat dels criteris d'adjudicació (avaluable mitjançant judici de valor i avaluable automàticament)(B+C): 100 punts.

Mesura social.-

Si en l'oferta anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones treballadores considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni sectorial d'aplicació, a l'efecte de verificar l'adequació de l'oferta als costos salarials, es podrà requerir informe tècnic complementari de l'òrgan de representació de les persones treballadores o d'una organització representativa del sector.

L'oferta serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones que executaran el contracte considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni sectorial d'aplicació.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores es podran aplicar els següents criteris de desempat, per ordre de prelación i no acumulatius, tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes:

- Proposició presentada per aquella empresa licitadora que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin un major percentatge de dones ocupades a la plantilla.
- En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores tinguessin el mateix percentatge de dones ocupades a la plantilla, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte, l'empresa licitadora que disposi del major percentatge de dones ocupades amb relació laboral fixa a la seva plantilla.
- En cas que l'aplicació d'aquest/s criteri/s no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

Clàusula 11. Mesa de contractació

1. La mesa de contractació estarà constituïda per:

President/a: Àngela Muñoz Guillen, Directora de Servies Generals del Districte de Sarrià - Sant Gervasi

Vocals:

<u>Titulars</u>	<u>Substituts</u>
1. Jordi Cases i Pallarès, Secretari General	Marta Gañet Fueris, Secretaria Delegada
2. Antonio Muñoz Juncosa, Interventor de Fons	Maite Perez Vicente, Interventora Delegada
3. Estefania Figuera Novo, Cap del Departament de Recursos Interns	Raquel de la Peña Marcús, tècnica de Recursos Interns

4. Josep Baró i Puigvert, Cap de l'Oficina de Collserola Ester Romero Vaz, tècnica de l'Oficina de Collserola
5. Albert Masclans Calleja, tècnic de l'Oficina de Collserola Ester Romero Vaz, tècnica de l'Oficina de Collserola

2. Actuarà com a secretari de la Mesa un/a funcionari/ària de la Corporació.

Les persones que componen la mesa de contractació regiran el seu comportament per les pautes i criteris continguts en el Codi ètic de conducta de l'Ajuntament de Barcelona, tot d'acord amb la previsió de la disposició adicional d'aquest Codi, publicat a la Gasetta municipal del dia 13 de desembre de 2017 i declararan expressament en la primera reunió que no concorren cap causa de conflicte d'interessos.

Clàusula 12. Obertura de proposicions

D'acord amb l'article 157.3 LCSP, l'obertura de les proposicions s'efectuarà en el termini màxim de 20 dies a partir de la data de finalització del termini de presentació de proposicions.

D'acord amb l'article 157.4 de la LCSP, per a l'obertura del sobre no es realitzarà acte públic atès que es garanteix, mitjançant la plataforma de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona, que l'obertura de les proposicions no es realitzarà fins que hagi finalitzat el termini per a la seva presentació.

Clàusula 13. Adjudicació del contracte

1. D'acord amb la previsió de l'article 158 LCSP, l'adjudicació del contracte s'acordarà en el termini màxim de 2 mesos a comptar des del dia següent al de l'obertura de les proposicions rebudes o, si és el cas, d'obertura del primer sobre que contingui la proposició. Aquest termini s'ampliarà en 15 dies si es requereix seguir tramitació per valorar l'anormalitat de les ofertes.

D'acord amb l'article 158.4 LCSP, transcorregut el termini anterior sense que s'hagi produït l'adjudicació, les empreses licitadores tenen dret a retirar la seva proposta.

2. Prèviament a l'adjudicació es requerirà a l'empresa licitadora que es proposi com adjudicatària perquè presenti determinada documentació.

L'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELI, en el ROLECE, en qualsevol Registre Oficial de licitadors autonòmic o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental si les dades que es requereixen figuren inscrites en aquests registres.

La documentació que, en el seu cas, es requerirà és la següent:

- Document que acrediti la vàlida constitució de la Societat i que de conformitat amb el seu objecte social pot presentar-se a la licitació.
- Document que acrediti la deguda representació per presentar la proposició del signant de la mateixa.
- Document que acrediti la deguda representació per presentar la declaració del signant de la mateixa.

- Certificats del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social establertes per les disposicions vigents. Es consultarà l'aplicació informàtica municipal de recaptació per comprovar que l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària es troba al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries amb l'Ajuntament de Barcelona i s'obtindrà una còpia impresa de la consulta i s'incorporarà a l'expedient.

Els documents que, si escau, haurà d'aportar per acreditar el compliment dels requisits d'aptitud i solvència són:

- Els comptes anuals dels tres darrers exercicis aprovats i dipositats al Registre Mercantil o en el Registre oficial que correspongui. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil han d'acreditar el seu volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil. En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a un any haurà d'aportar la documentació acreditativa corresponent.

- Relació dels principals serveis efectuats en els últims 3 anys que inclogui import, dates i el destinatari, públic o privat, d'aquests. Els serveis o treballs efectuats s'acrediten mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari és una entitat del sector públic o, quan el destinatari és un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresa acompanyada dels documents que tingui en poder seu que acreditin la realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats han de ser comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Els certificats de bona execució dels serveis inclosos en la relació, el destinatari dels quals va ser una entitat del sector públic, els pot comunicar directament a l'òrgan de contractació l'entitat contractant dels serveis.

- Indicació de les mesures de gestió ambiental que aplicarà en executar el contracte.

Els corresponents certificats podran ser expedits per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics, que seran acceptats en els termes previstos en el plec de clàusules administratives generals.

D'acord amb l'article 150.2 LCSP, la documentació s'haurà de presentar dins del termini dels 10 dies hàbils a comptar del següent al de la recepció del requeriment.

3. D'acord amb l'article 150.3 LCSP, un cop presentada la documentació requerida i constituïda, en el seu cas, la garantia definitiva, s'adjudicarà el contracte dins dels 5 dies hàbils següents al de la seva recepció.

D'acord amb l'article 150.2 LCSP, si l'empresa licitadora no presenta la documentació requerida o no constitueix la garantia definitiva dins del termini assenyalat s'entendrà que retira la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a la següent empresa licitadora segons l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

En cas de falsedat tant en el DEUC com en les declaracions responsables annexes presentades per l'empresa o entitat proposada com a adjudicatària, aquesta quedarà automàticament exclosa de la licitació i l'òrgan competent incoarà i tramitarà el corresponent expedient de prohibició de contractar. Així mateix la Mesa podrà optar per tornar a valorar les ofertes.

Clàusula 14. Garantia definitiva

D'acord amb la previsió de l'article 107.3 LCSP, l'empresa proposada com adjudicatària està obligada a constituir una garantia definitiva consistent en el 5 per 100 del pressupost net, dins del termini de 10 dies hàbils a comptar del següent al de la recepció del requeriment.

Si l'empresa licitadora seleccionada per a l'adjudicació s'ha acollit a la modalitat de constitució de la garantia definitiva mitjançant retenció del preu, l'import total d'aquesta serà retingut del primer o únic abonament del contracte. Si el primer abonament no és suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva el que resti pendent de la garantia es retindrà del preu en el següent abonament i així successivament fins cobrir la totalitat de la garantia definitiva.

En el cas que es fixin en el contracte preus provisionals la quantia de la garantia definitiva es fixarà a partir del preu màxim fixat.

La/es garantia/es que no es constitueixin mitjançant la modalitat de retenció en preu, ha/n de constituir-se a la Tresoreria de la Corporació, plaça de Sant Miquel, núm. 1, planta 1, Edifici Novíssim, en metàl·lic, en valors públics o privats legalment admissibles, mitjançant aval bancari o per contracte d'assegurança de caució. L'acreditació de la seva constitució podrà fer-se per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics.

Clàusula 15. Notificació de l'adjudicació i formalització del contracte

1. D'acord amb la previsió de l'article 151 i la disposició addicional quinzena de la LCSP, l'acte d'adjudicació serà notificat per mitjans electrònics a les empreses licitadores i en el termini màxim de 15 dies es publicarà en el [perfil de contractant](#).

2. D'acord amb l'article 50.1.d) i 153.3 LCSP, el contracte no es podrà formalitzar fins que hagin transcorregut 15 dies hàbils des de la tramesa de la notificació de l'adjudicació a les empreses licitadores. Si un cop finalitzat aquest termini no s'ha interposat recurs especial previst a l'article 44 LCSP que impliqui la suspensió del procediment, o s'hagués acordat l'aixecament de la suspensió, es requerirà a l'empresa adjudicatària perquè en un termini no superior a 5 dies a partir de la data següent a la de recepció del requeriment es procedeixi a la formalització del contracte.

En cas que s'hagi notificat com a adjudicatària una UTE, aquesta s'ha de constituir formalment en unió temporal abans de la formalització del contracte.

D'acord amb l'article 153.4 LCSP, si per causes imputables a l'empresa adjudicatària no s'hagués formalitzat el contracte dins del termini assenyalat, s'entendrà que retira la seva oferta, procedint a exigir-li l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat i l'Ajuntament sol·licitarà la documentació a la següent empresa licitadora per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

3. El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització en document administratiu, que serà títol suficient per accedir a qualsevol registre públic. Això no obstant, podrà elevar-se a escriptura pública si ho sol·licita l'empresa adjudicatària, i les despeses derivades del seu atorgament aniran al seu càrrec.

En el cas que la data de signatura no sigui coincident, es prendrà com a data de formalització la data de signatura per part del representant de l'òrgan de contractació un cop hagi signat l'adjudicatari/a.

4. D'acord amb l'article 154 LCSP, la formalització del contracte i el document contractual es publicaran en el [perfil de contractant](#). L'anunci en el perfil es realitzarà en un termini no superior a 15 dies des del perfeccionament del contracte i, si procedeix, en el DOUE en un termini no superior a 10 dies.

Clàusula 16. Execució del contracte

L'execució del contracte s'iniciarà en la data que indiqui l'acta d'inici.

Abans de l'inici del contracte l'empresa contractista ha d'haver lliurat al/la responsable del contracte, en format digital, a través de l'adreça de correu electrònic contractacio.sarriasantgervasi@bcn.cat el "Document de coordinació empresarial en prevenció de riscos laborals", degudament complimentat, signat i acompanyat de la documentació que s'hi enumera, per donar compliment al RD 171/2004, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995. Aquest document està disponible al [perfil de contractant](#), on l'empresa contractista també trobarà el document "[Manual de prevenció de riscos laborals per empreses externes](#)", amb les disposicions en matèria de seguretat i salut laboral que resta obligat a complir. No es podrà iniciar el contracte si no s'ha lliurat aquesta informació, incorrent l'empresa contractista en responsabilitat contractual.

La prestació del contracte es realitzarà a l'espai públic dels barris de muntanya gestionats per l'Oficina de Collserola (Rectorat, Mas Sauró - Santa Maria de Vallvidrera, Can Castellví - Mas Guimbau, Vallvidrera, Tibidabo, Font del Mont, Peu del Funicular, Sarriambell, Santa Creu d'Olorda, Can Calopa, etc) i a les dependències de l'empresa adjudicatària.

Clàusula 17. Abonaments a l'empresa contractista

D'acord amb l'article 102 LCSP, el preu retribueix la prestació realitzada i inclou l'IVA que s'indicarà com a partida independent.

El preu es determinarà en euros.

El sistema de determinació del preu del contracte es fixa a partir de la determinació de les unitats executades i l'import unitari de cadascuna d'elles.

L'empresa contractista ha de presentar al Registre General de l'Ajuntament la factura electrònica corresponent a les prestacions executades en el període trimestral, acompanyada de la certificació conformada i signada per l'empresa contractista on hi figurin:

- El període de facturació
- El detall dels amidaments
- El pressupost desglossat de cadascuna de les actuacions a facturar

La factura serà revisada i conformada en el termini màxim de deu dies. En cas de disconformitat, la factura serà retornada a l'empresa contractista, atorgant-li un termini màxim de deu dies a comptar des de l'endemà al de la recepció per efectuar observacions o presentar nova factura amb les rectificacions escaients.

L'empresa contractista haurà d'incloure, en la/es factura/es que presenti, les següents dades especificades en la capçalera del present plec:

- Codi de contracte.
- Òrgan de contractació.
- Departament econòmic.
- Departament destinatari.
- Codi DIR3: LA0006777.

Clàusula 18. Revisió de preus

D'acord amb la previsió de l'article 103 LCSP, en aquest contracte no es podrà revisar el preu durant la seva durada incloent les pròrrogues.

Clàusula 19. Responsable del contracte

Es designa a Josep Baró i Puigvert, Cap de l'Oficina de Collserola, com la persona responsable del contracte, a qui li correspon supervisar l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació pactada, tot d'acord amb la previsió de l'article art. 62.1 LCSP.

Al responsable del contracte li correspon, amb caràcter general, supervisar l'execució del mateix, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació del servei públic pactada, així com reforçar el control del compliment del mateix i agilitzar la solució d'incidències que pugin aparèixer durant la seva execució, i en particular:

1. Promoure i convocar les reunions que resultin necessàries amb l'objecte de solucionar qualsevol incident en l'execució del contracte en el sentit que millor convingui als interessos públics. De totes les reunions aixecarà acta que hauran de ser signades pel contractista.
2. Resoldre les incidències que pugin sorgir en l'execució del contracte, seguint el procediment establert a l'article 97 del Reglament general de contractes de les Administracions públiques.
3. Informar els expedients de reclamació de danys i perjudicis i d'incautació de garantia definitiva.
4. Proposar la imposició de penalitats, assenyalant la seva graduació o proporció.
5. Informar la devolució o cancel·lació de garanties.
6. Informar sobre el compliment de les condicions especials i essencials assenyalades per a l'execució del contracte, com també del correcte compliment de les millores que van ser proposades pel contractista i que van ser valorades per a la seva adjudicació.
7. Establir les directrius oportunes en cada cas, amb la possibilitat de requerir l'adjudicatari en qualsevol moment o situació, la informació que sigui necessària sobre l'estat d'execució del contracte, de les obligacions de l'adjudicatari, i del compliment de terminis i actuacions.
8. Ordenar, en cas d'urgent necessitat, les mesures precises per tal d'aconseguir o restablir el bon ordre en l'execució del contracte pactat, o quan el contractista, o persones que depenguin d'aquest, incorrin en actes o omissions que comprometin o pertorbin la bona marxa del contracte, sens perjudici de l'obligació de donar compte a l'òrgan de contractació.
9. Dirigir les instruccions al contractista sempre que no suposin una modificació de l'objecte del contracte ni siguin contràries al que preveuen els plecs i altres documents contractuals.
10. Inspeccionar la part de la prestació subcontractada informant a l'òrgan de contractació, si s'escau.

11. Qualsevol altre funció prevista en els plecs o indicada per l'òrgan de contractació.

Clàusula 20. Condicions especials d'execució i obligacions de l'empresa contractista.

1. Condicions especials d'execució:

D'acord amb l'article 202 LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució:

1.1 De caràcter social:

1.1.1 El pagament del preu a les empreses subcontractades.

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu a l'empresa contractista principal i amb efectes alliberadors.

1.1.2 L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades.

D'acord amb la previsió de la clàusula 23, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'Ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considera essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

El contractista resta obligat a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació té el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el que disposa la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211.

1.2 De caràcter ambiental:

Obligatorietat de compliment de les instruccions tècniques per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat de l'Ajuntament de Barcelona aprovada amb el Decret d'Alcaldia del 28 d'abril de 2017:

- Sistema de gestió ambiental de l'empresa

2. Condicions d'execució generals:

L'empresa contractista quedarà vinculada per l'oferta que hagi presentat.

3. Obligacions de l'empresa contractista:

A més de les obligacions establertes en LCSP, l'empresa contractista està obligada a:

- a) Especificar les persones concretes que executaran les prestacions i acreditar la seva afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social, prèviament a l'inici de l'execució del contracte.
- b) Durant la vigència del contracte, cal comunicar prèviament a l'Ajuntament qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret.
- c) Facilitar la informació que s'estableix a la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- d) Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal; també ha de fer d'enllaç amb els corresponents serveis municipals i el/la responsable del contracte.
- e) Fer una correcta gestió ambiental del seu servei, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara els impactes acústics, sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.
- f) Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris dels que hagi tingut coneixement amb ocasió de l'execució del contracte, complint durant el termini mínim de cinc anys les obligacions de confidencialitat exigides a l'article 133.2 LCSP. L'empresa adjudicatària i el seu personal hauran de respectar, en tot cas, les prescripcions establertes en la normativa sobre protecció de dades i especialment en l'establerta en la [Llei Orgànica 3/2018, de 6 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal i Garanties dels Drets Digitals](#) i normes que la desenvolupin. L'empresa contractista tindrà la consideració d'encarregada del tractament i se sotmetrà en cada moment a les instruccions municipals en matèria de mesures de seguretat.
- g) Lliurar tota la documentació necessària pel compliment del contracte en català i fer-ne ús en el servei objecte del contracte.
- h) Lliurar tota la documentació que en qualsevol moment de la vigència del contracte, i en tot cas anualment, li sigui requerida per la responsable del contracte respecte l'efectiu compliment de les obligacions i compromisos assumits per l'empresa pel que fa a legislació dels drets de les persones amb discapacitat, la contractació de persones amb particulars dificultats d'inserció al mercat laboral, i la subcontractació de Centres Especials de Treball d'Iniciativa Social i/o Empreses d'Inserció, i els requisits i obligacions contractuals ambientals que s'estableixin als plecs.
- i) Comunicar per escrit a l'Ajuntament el/s subcontracte/s que pretengui celebrar assenyalant la part de la prestació que pretengui subcontractar i la identitat i aptitud de l'empresa contractista del subcontractista. Un cop signat/s els subcontractes els haurà d'aportar dins dels 15 dies naturals següents a la seva subscripció. L'incompliment d'aquesta obligació pot comportar una penalitat econòmica de fins al 5% del preu del contracte.
- j) Complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el Conveni Col·lectiu sectorial aplicable.
- k) Complir amb la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- l) No contravenir, en l'execució d'aquest contracte, les resolucions de l'ONU relatives al compliment de les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, d'acord amb el que estableix l'art. 201 LCSP.

m) Totes aquelles obligacions que s'hagin establert en aquest plec.

4. D'acord amb la previsió de l'article 130.6 LCSP, l'empresa contractista, quan sigui d'aplicació la subrogació del personal que executa el contracte, serà responsable de respondre dels salaris impagats i de les cotitzacions a la Seguretat Social.

Clàusula 21. Modificació del contracte

En aquest contracte no es preveuen modificacions.

Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

Clàusula 22. Recepció i termini de garantia

1. La constatació de la correcta execució de les prestacions i la seva posterior recepció s'efectuarà mitjançant acta de conformitat, que s'estendrà dins el termini d'un mes següent al seu lliurament o realització, si es troben en estat de ser rebudes i a satisfacció de l'Ajuntament, tot d'acord amb les previsions de l'article 210 LCSP.

2. S'acordarà la liquidació del contracte dins del termini de trenta dies a comptar des de la data de l'acta de recepció tot d'acord amb les previsions de l'article 210.4 LCSP.

3. A partir de la data de recepció del contracte començarà a computar el termini de garantia, que serà de 6 mesos, tot d'acord amb la regulació de l'article 210.3 LCSP.

Clàusula 23. Subcontractació

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP. L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

- S'estableix que el responsable del contracte i l'encarregat, així com la figura de recurs preventiu haurà de recaure en personal propi de l'empresa, doncs garanteixen l'experiència essencial pel correcte desenvolupament de les actuacions objecte del present contracte.

L'empresa contractista està obligada a abonar a les empreses subcontractistes el preu pactat en els terminis i condicions que estableix l'article 216 LCSP.

Les empreses subcontractistes no han de realitzar operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictives, -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

En cas que els tercers subcontractats tinguin relacions legals amb paradisos fiscals l'empresa adjudicatària ha d'informar d'aquestes relacions a l'òrgan de contractació i presentar-li la

documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions de les empreses subcontractistes.

L'empresa contractista està obligada a abonar a les empreses subcontractistes el preu pactat en un termini que no pot ser més desfavorable que el previst en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, que estableix les mesures de lluita contra la morositat.

La persona responsable del contracte podrà requerir durant l'execució del contracte la verificació del pagament del preu a les empreses subcontractistes.

Així mateix, acabat el termini d'execució i abans de la liquidació, ha de presentar un document que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes.

Clàusula 24. Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte, sense perjudici dels supòsits de successió del contractista de l'article 98 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i que requerirà de forma prèvia i expressa l'autorització de l'òrgan de contractació.

Clàusula 25. Demora en les prestacions

1. D'acord amb la previsió de l'article 192, 193, l'empresa contractista està obligada a complir el contracte dins el termini total i, si és el cas, parcials, fixats per a la seva realització com també dels terminis parcials assenyalats.

2. La mora de l'empresa contractista en l'execució del contracte no necessitarà intimidació prèvia per part de l'Administració.

3. Quan l'empresa contractista, per causes a ella imputables, hagués incorregut en demora respecte al compliment del termini total, l'Administració podrà optar per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitzacions diàries en la proporció de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte (IVA exclòs), tot d'acord amb la previsió de l'article 193.3 LCSP.

Cada vegada que les penalitzacions per demora, arribin a un múltiple del 5 per 100 del preu del contracte, l'IVA exclòs, l'òrgan de contractació podrà resoldre el contracte o acordar-ne la continuïtat amb imposició de noves penalitzacions.

4. En la tramitació de l'expedient es donarà audiència a l'empresa contractista perquè pugui formular al·legacions en el termini de cinc dies hàbils i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia emissió dels informes pertinents.

5. L'empresa contractista podrà procedir a la suspensió del compliment del contracte per manca de pagament, sempre que la demora sigui superior a quatre mesos.

Clàusula 26. Responsabilitat en l'execució del contracte

L'empresa contractista resta subjecta a les responsabilitats i sancions establertes amb caràcter general en la LCSP i, especialment, les prescrites en article 201 quan a les obligacions socials, ambiental i laborals.

A més es tipifiquen els següents incompliments:

a) Incompliments molt greus:

- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials previstes en aquest plec.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan produeixi un perjudici substancial en l'execució del contracte i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- 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'establiment de pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'Ajuntament per al contractista.
- L'incompliment de les resolucions de l'ONU relatives al compliment de les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

b) Incompliments greus:

- La falsedat de la declaració de l'empresa contractista o subcontractista de no tenir cap relació financera o econòmica en un paradís fiscal o falsedat en què aquesta relació és legal, segons estableix el Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi incompliment molt greu.
- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment, que no constitueixi incompliment molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'aportació per part de la subcontractista o subministradora a l'òrgan de contractació de la resolució judicial o arbitral ferma que acrediti la manca de pagament en termini del contractista principal, sempre que aquesta demora en el pagament no estigui motivada per l'incompliment de les obligacions contractuals assumides per la subcontractista o subministradora en l'execució de la prestació. (La penalitat podrà assolir el 5% del preu del contracte i podrà reiterar-se cada mes si persisteix l'impagament, fins un màxim del 50% del preu del contracte). La garantia definitiva respondrà de les penalitats que s'imposin per aquest motiu.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec, quan no se'ls hi hagi atribuït el caràcter d'obligacions contractuals essencials.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

c) Incompliments lleus:

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi incompliment molt greu o greu.
- La incorrecta resolució reiterada de les incidències i les actuacions programades. Es considerarà reiterada la comissió de dos reparacions incomplertes, inacabades que no hagin resolt el problema o n'hagin creat d'altres que impedeixin el normal i correcte funcionament de les instal·lacions.
- La insuficiència i el deteriorament dels mitjans de prestació del servei
- La desatenció, manca de respecte i ofenses verbals o físiques a persones usuàries o personal municipal.
- L'obstrucció a les funcions d'inspecció i control dels responsables del contracte o altre personal habilitat.
- 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.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

- Penalitats contractuals

Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte, l'Ajuntament pot aplicar les penalitats següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració:

a) Incompliments molt greus: multa de fins a un 10 per 100 del preu del contracte, entès com a import d'adjudicació o del pressupost base de licitació, quan el preu es determini en funció de preus unitaris

b) Incompliments greus: multa de fins a un 6 per 100 del preu del contracte.

c) Incompliments lleus: multa de fins a un 3 per 100 del preu del contracte.

En cas que l'empresa adjudicatària subcontracti part de l'execució del contracte sense donar compliment a l'obligació legal de la seva comunicació a l'Ajuntament s'imposarà al contractista una penalitat de fins a un 50% de l'import del subcontracte o es podrà resoldre el contracte si comporta incompliment de l'obligació principal del contracte.

En cas que s'estableixin pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'Ajuntament per al contractista, comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

El/la responsable del contracte, en el cas que consideri que l'empresa contractista ha incorregut en alguna de les causes enumerades anteriorment d'incompliment susceptibles de penalitats, ha d'elaborar un informe indicant els incompliments detectats així com les seves corresponents penalitats, i el comunicarà a l'empresa contractista per tal que pugui fer les al·legacions que consideri oportunes en el termini màxim de 15 dies hàbils a comptar des del seu lliurament degudament acreditat. Finalitzat aquest termini el/la responsable del contracte estudiarà les al·legacions si ni ha i elevarà la proposta definitiva d'imposició a l'òrgan de contractació per a l'aprovació de la corresponent resolució d'imposició. Aquesta resolució serà immediatament executiva.

De conformitat amb la Sentència del Tribunal suprem de data 21 de maig de 2019, la imposició de penalitats no està subjecte a cap termini de caducitat.

- Cobrament de les penalitzacions per demora i per penalitats

L'import de les penalitzacions per demora i de les penalitats pot fer-se efectiu deduït-lo en el/s document/s comptable/s de reconeixement de l'obligació, sense perjudici que la garantia respongui de l'efectivitat d'aquelles en els termes legalment previstos.

L'Ajuntament podrà aplicar l'import de les penalitzacions, total o parcialment, en compensació de deutes del contractista, per raó del contracte i amb independència dels danys i perjudicis que pugui reclamar.

En virtut de les prerrogatives establertes als articles 190 i 196 de la LCSP, l'òrgan de contractació pot –un cop escoltada l'empresa contractista- declarar la responsabilitat causada a tercers o al propi Ajuntament que li sigui imputable arran de l'execució del contracte, determinar l'import a què ha de fer front en concepte d'indemnització de danys i perjudicis i procedir a l'execució total o parcial de la garantia definitiva constituïda i a iniciar, si escau, el corresponent procediment de rescabament a més a més, d'aplicar la penalitat corresponent.

Clàusula 27. Resolució del contracte

1. El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes previstes a l'article 211 i 313 LCSP.

2. A part de les establertes a l'esmentat Plec, constitueixen causes específiques de resolució:

- a) La demora en l'inici de les prestacions.
- b) L'incompliment greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- c) L'incompliment de la normativa municipal sobre comunicació de les prestacions quan afecti substancialment l'eficiència del contracte.
- d) L'incompliment de les condicions ambientals establertes en aquest plec i en el de prescripcions tècniques.
- e) L'incompliment de les clàusules i obligacions essencials del contracte incloent les condicions especials d'execució quan aquest incompliment hagi estat qualificat d'infracció greu i concorre dol, culpa o negligència de l'empresa i, si es tracta de clàusules essencials, sempre que hagi donat lloc a la imposició de penalitats o a la indemnització de danys i perjudicis.
- f) L'incompliment dels criteris d'adjudicació i de l'oferta presentada
- g) L'incompliment dels compromisos d'adscripció de mitjans personals o materials
- h) L'incompliment amb dol i mala fe de les previsions del Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016 de paradisos Fiscals.
- i) La situació de l'empresa contractista durant l'execució del contracte en causa legal de prohibició de contractar.
- j) Les altres establertes legalment per aquest tipus de contracte.
- k) L'incompliment reiterat de qualsevol de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec que no tinguin caràcter d'obligació contractual essencial.
- l) L'incompliment de les resolucions de l'ONU relatives al compliment de les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat.
- m) Esgotament del crèdit pressupostari establert per finançar les obligacions derivades d'aquest contracte
- n) Totes aquelles causes que s'hagin establert en aquest plec.

Clàusula 28. Recursos administratius i judicials

1. Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, les actuacions previstes a l'article 44.1 LCSP.

Aquest recurs té caràcter potestatiu, i s'interposarà davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic.

Alternativament, es podrà interposar recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

2. Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, compliment i extinció d'aquest contracte que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de

contractació, procedirà la interposició del recurs administratiu ordinari que correspongui d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú; o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Clàusula 29. Transparència, integritat i conflicte d'interessos

Obligacions en matèria de transparència i accés a la informació pública

1. Lliurament d'informació per a publicitat activa

L'empresa adjudicatària resta obligada a facilitar la informació referent a les activitats directament relacionades amb l'exercici de funcions públiques, la gestió de serveis públics i la percepció de fons públics establerta en el Títol II de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

2. Retribucions de les persones directives

Si el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats dutes a terme per compte de les administracions públiques supera el vint-i-cinc per cent del volum general de l'empresa adjudicatària, aquesta resta obligada a informar de les retribucions percebudes pels seus càrrecs directius, o bé, en cas contrari, presentar una declaració responsable informant del percentatge estimat que han suposat en el volum de negoci de l'empresa les activitats directament relacionades amb les administracions públiques durant el darrer exercici tancat.

3. Personal adscrit

L'empresa adjudicatària haurà de lliurar, a l'inici del contracte i, si s'escau, anualment fins a la seva finalització, la relació dels llocs ocupats per personal adscrit al contracte que comportin dur a terme una activitat, un servei o una obra amb caràcter permanent en una dependència o un establiment públic, així com el règim de dedicació i el règim retributiu d'aquest personal i les tasques que duu a terme.

4. Dret d'accés a la informació pública

En compliment de les obligacions de transparència a les quals resta sotmesa, l'empresa contractista es compromet a facilitar, en el termini i en les condicions que s'estableixi en cada requeriment, aquella informació que li sigui requerida per tal de fer efectiu el dret d'accés exercit pels ciutadans, en relació a la prestació contractada.

5. Qualitat dels serveis públics

Els licitadors hauran de lliurar un compromís explicitant les condicions i obligacions que assumeixen en relació a la qualitat, l'accés al servei i els requisits de prestació del servei, els drets i els deures dels usuaris, les facultats.

L'incompliment d'aquestes obligacions es regira d'acord amb el règim sancionador de la Llei 19/2014, de 29 de desembre.

Obligacions en matèria d'integritat i els conflictes d'interès

1. Principis ètics i codi de conducta

En els processos de contractació pública municipal, les empreses licitadores i contractistes, les empreses subcontractistes i els proveïdors i mitjans externs, regiran la seva activitat d'acord amb els principis ètics i els valors generals d'actuació continguts en el Codi ètic i de conducta de l'Ajuntament de Barcelona, en aplicació de l'article 3.2 d'aquest codi, aprovat per acord del Plenari del Consell Municipal, el 30 de juny de 2017 i publicat a la Gasetta municipal del dia 13 de desembre de 2017.

De conformitat amb allò establert als articles 1.1 i 64 de la LCSP, les empreses licitadores i contractistes assumeixen les obligacions següents:

1. Respectar els principis d'igualtat, lliure concurrència, transparència i integritat.
2. No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
3. Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
4. Denunciar a l'òrgan de contractació o a la Direcció de Serveis d'Anàlisi, com a Òrgan Gestor de la Bústia Ètica i de Bon Govern de l'Ajuntament de Barcelona, qualsevol acte, conducta o situació irregular dels quals es tingui coneixement i que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes, especialment aquells dirigits a les finalitats esmentades en els apartats anteriors.
5. Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació o a la Direcció de Serveis d'Anàlisi, com a Òrgan Gestor de la Bústia Ètica i òrgan de suport tècnic-jurídic del Comitè d'Ètica de l'Ajuntament de Barcelona, les possibles situacions de conflicte d'interès, aparent o real i, en general, qualsevol situació d'incompliment de les pautes de conducta en matèria contractual del Codi ètic i de conducta de l'Ajuntament de Barcelona de la qual tinguessin coneixement en l'àmbit del procés de contractació.
6. No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a ells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social, incloent els del cònjuge o persona amb qui convisqui en anàloga relació d'afectivitat, els familiars dins del quart grau de consanguinitat o segon grau d'afinitat.
7. Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
8. No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
9. Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
10. Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertocuin de forma directa per previsió legal.
11. Aplicar la màxima diligència en el coneixement, foment i compliment de la legalitat vigent.
12. Garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats, d'acord amb el que disposen les Normes Reguladores de la Bústia Ètica i de Bon Govern de l'Ajuntament de

Barcelona aprovades el 6 d'octubre de 2017 i publicades al Bolletí Oficial de la Província de 16 de gener de 2017 i en sintonia amb la Directiva 2019/1937 del Parlament Europeu i del Consell, de 23 d'octubre de 2019, relativa a la protecció de les persones que informen sobre infraccions del Dret de la Unió (Diari Oficial de la Unió Europea de 26-11-2019).

13. Sotmetre's a l'àmbit d'aplicació objectiu de la Bústia Ètica i de Bon Govern de l'Ajuntament de Barcelona en les seves relacions amb l'Ajuntament de Barcelona i amb les persones, en el marc de l'execució del contracte i en especial, en la prestació de serveis públics municipals de conformitat amb el que disposa l'apartat d) de l'article 4 de les seves Normes Reguladores.

Conseqüències de l'incompliment

L'incompliment per les empreses licitadores de les regles de conducta definides en aquesta clàusula pot derivar en causa de prohibició de contractar si concorren els requisits de l'article 71 LCSP.

En relació amb l'empresa contractista i les empreses subcontractistes i proveïdores i mitjans auxiliars, les regles de conducta definides en aquesta clàusula són obligacions contractuals essencials i la seva infracció es qualifica com a incompliment molt greu si concorre dol, culpa o negligència de l'empresa, amb imposició de penes, segons la previsió de l'article 192.1 de la LCSP o la resolució del contracte, d'acord amb el que preveu l'article 211.1.f) de la LCSP i eventual determinació de causa de prohibició de contractar segons la previsió de l'article 71.2.c).

Barcelona, maig de 2025

L'Administrador/a

Signat:



ANNEX 1:

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE COMPLEMENTÀRIA AL DEUC

El/la sotasignat/da, el/la senyor/a,
amb DNI/NIE núm., en nom propi/en qualitat de representant legal de la
persona física/jurídica,
amb NIF, amb l'adreça de correu electrònic següent per rebre les comunicacions
electròniques@..... i als efectes de licitar en el procediment d'adjudicació
del servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris
de muntanya del districte de Sarrià -Sant Gervasi, núm. Contracte 001_25001687, núm.
Expedient 59/2025.

DECLARA SOTA LA SEVA RESPONSABILITAT

Que l'esmentada persona física/jurídica:

- No es troba incursa en cap **prohibició de contractar** amb l'Administració de les establertes a l'art. 71 LCSP.
- Compleix les obligacions legals en matèria de prevenció de **riscos laborals**.
- Compleix les obligacions legals en matèria **d'igualtat efectiva de dones i homes**.

Està inscrita en el següent **registre electrònic**:

- en el Registre electrònic d'empreses licitadores de la Generalitat de Catalunya (RELI) i tota la documentació que hi figura manté la seva vigència i no ha estat modificada.
- en el *Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado* (ROLECE) i tota la documentació que hi figura manté la seva vigència i no ha estat modificada.
- en el Registre electrònic d'empreses licitadores de *indicar nom del registre i Comunitat Autònoma* i tota la documentació que hi figura manté la seva vigència i no ha estat modificada.

No està inscrita en cap dels anteriors registres electrònics.

Que l'empresa/entitat que representa, o les seves filials o interposades:

- No realitza/en operacions financeres en **paradisos fiscals** considerades delictives, - segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.
- Té/tenen relacions legals amb **paradisos fiscals** i presenta la següent documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions:
.....



- No realitza/en operacions que vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels **Drets Humans**, adoptada i proclamada per la 183^a Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap disposició de dret internacional que vinculi l'Estat Espanyol, relativa als drets humans, la dignitat humana o als principis generals que els regeixen: Sistema Universal de Protecció i Garantia dels Drets Humans, Sistemes Regionals de Protecció i Garantia dels Drets Humans i Dret Internacional Humanitari.

- No intervén/venen en operacions amb tercers operadors els quals vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels Drets Humans, adoptada i proclamada per la 183^a Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap disposició de dret internacional que vinculi l'Estat Espanyol, relativa als drets humans, la dignitat humana o als principis generals que els regeixen: Sistema Universal de Protecció i Garantia dels Drets Humans, Sistemes Regionals de Protecció i Garantia dels Drets Humans i Dret Internacional Humanitari.

*Opcional si declara **la confidencialitat** d'algun document, informació o aspecte de l'oferta.*

En relació amb la documentació aportada en el sobre/es, considera **confidencials** els següents documents, informacions i aspectes de l'oferta per raó de la seva vinculació a secrets tècnics o comercials:

- 1.-
- 2.-
- 3.-
-

Que l'esmentat caràcter confidencial es justifica en les següents raons:

- 1.-
- 2.-
- 3.-
-

*Obligatori si la licitadora és **empresa/entitat estrangera** i el contracte s'executa en territori espanyol*

- Accepta **sotmetre's a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols** de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta puguin sorgir del contracte, amb renúncia, si s'escau, al fur jurisdiccional estranger que pugui correspondre a l'empresa/entitat licitadora.

[Signatura electrònica]¹

¹ En cas d'Unió Temporal d'Empreses (UTE) cal presentar una declaració responsable per cadascuna de les empreses/entitats que en formaran part.



ANNEX 2:

OFERTA ECONÒMICA I DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS

El/la sotasignat/da, el senyor/a, amb DNI/NIE núm., en nom propi/ en qualitat de representant legal de la persona física/jurídica, amb NIF, amb l'adreça de correu electrònic per rebre les comunicacions electròniques@....., assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte núm. 001_25001687, Expedient 59/2025, que té per objecte el servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià -Sant Gervasi,

1.- es compromet a realitzar-lo amb subjecció al plec de clàusules administratives particulars i al de prescripcions tècniques, i pel preu de euros (en lletres i xifres), amb el desglossament següent:

Preu net (sense IVA): €

Tipus IVA: %

Import IVA: €

Preu total del contracte (IVA inclòs): €

Que suposa un% de baixa sobre els preus unitaris de l'annex 6: Preus unitaris del plec de clàusules administratives i amb el desglossament següent:

TOTAL ANUAL CONTRACTE	
COSTOS DIRECTES (A)	Import €
Costos salarials	
Vehicles, maquinària i eines	
Materials i gestió de residus	
Mitjans auxiliars	
TOTAL (A)	
COSTOS INDIRECTES (B)	Import €
Despeses indirectes (responsable contracte, administratiu, transport maquinària, control de qualitat i seguretat i salut)	
TOTAL COSTOS INDIRECTES	
SUMA COSTOS DIRECTES + COSTOS INDIRECTES (A+B)	
COSTOS GENERALS D'ESTRUCTURA (C)	Import €
Despeses generals d'empresa	
Benefici industrial	
COSTOS GENERALS D'ESTRUCTURA (C)	
PRESSUPOST TOTAL NET ANUAL (A+B+C):	



IMPORTANT: Els licitadors han d'oferir una baixa en % sobre els preus unitaris de l'annex 6 Preus unitaris del Plec Administratiu d'aquest contracte. Als efectes de calcular la possible temeritat i la puntuació obtinguda en aquest criteri, també cal presentar el preu de l'oferta i aquest pressupost desglossat en costos directes i indirectes, de tal manera que el resultat ha de ser l'import de licitació menys el % de baixa ofert.

Així mateix presenta la següent **OFERTA RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES MITJANÇANT LA UTILITZACIÓ DE FÓRMULES** (criteris automàtics):

2.-Per la reducció del temps màxim de resposta i execució en actuacions normals:

	TEMPS DE RESPOSTA (TR)		TEMPS D'EXECUCIÓ (TE)	
ACTUACIONS URGENTS	Temps establert al plec tècnic d'obligat compliment	8 hores	Temps establert al plec tècnic d'obligat compliment	40 hores
	Oferta de l'empresa licitadora *	_____ hores	Oferta de l'empresa licitadora *	_____ hores
ACTUACIONS NORMALS	Temps establert al plec tècnic d'obligat compliment	5 dies laborables	Temps establert al plec tècnic d'obligat compliment	15 dies laborables
	Oferta de l'empresa licitadora*	_____ dies	Oferta de l'empresa licitadora*	_____ dies

(*) nombre d'hores de reducció respecte el temps establert al plec tècnic i d'obligat compliment

3.-Per la millora de la qualitat ambiental i l'antiguitat dels vehicles adscrits a la prestació del servei:

	Oferta empresa licitadora (marqueu amb una "x" l'opció que correspongui)
Compromís de que tots els vehicles adscrits siguin de prioritat 2 o superior
Compromís de que tots els vehicles adscrits siguin de prioritat 1
No ofereix millora

ADVERTÈNCIA: Cadascun dels sobres electrònics presentats per l'empresa licitadora únicament ha d'incloure la documentació per a la qual està destinat. Si dins d'un sobre s'inclou informació que permet el coneixement anticipat d'una part de l'oferta, infringint així el secret de la mateixa i afectant l'objectivitat de la valoració i el tractament igualitari de les empreses licitadores, implicarà l'exclusió de la licitació.

[Signatura electrònica]



ANNEX 3:

**EMPRESSES/ENTITATS VINCULADES O QUE PERTANYEN A UN MATEIX
GRUP EMPRESARIAL¹**

El/la sotasignat/da, senyor/a, amb DNI/NIE núm., en nom propi/en qualitat de representant legal de la persona física/jurídica, amb NIF, amb l'adreça de correu electrònic per rebre les comunicacions electròniques@..... i als efectes de licitar en el procediment d'adjudicació del servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià -Sant Gervasi, núm. Contracte 001_25001687, núm. Expedient 59/2025.

DECLARA SOTA LA SEVA RESPONSABILITAT:

Que de conformitat amb l'article 42.1 del Codi de Comerç, l'empresa que representa forma part d'un grup empresarial, i **que la/es empresa/es d'aquest grup que concorre/en a la present licitació és/són la/es següent/s:**

Denominació social	NIF

[Signatura electrònica]²

¹ Emplenar només en el cas que empreses/entitats del mateix grup empresarial presentin oferta a la present licitació.

² En el supòsit que dues o més empreses/entitats presentin oferta amb el compromís de constituir-se formalment en UTE, hauran d'aportar aquesta declaració signada per la representació d'aquelles empreses/entitats que estiguin en el supòsit de la nota de peu anterior.



**Ajuntament
de Barcelona**

Districte de Sarrià - Sant Gervasi
Departament de Recursos Interns

Plaça de Sarrià, 1-4
08017 Barcelona
Tel. 932916578 - Fax. 932916555
www.bcn.cat

Annex.

SEGURETAT SISTEMES INFORMACIÓ

D'acord amb Real Decret 311/2022, de 3 de maig, pel qual es regula el Esquema Nacional de Seguretat (ENS), es té per objectiu determinar les polítiques de seguretat adients que estableixin els principis bàsics i requisits mínims per a la protecció dels sistemes d'informació i la informació continguda en ells als quals es troba sotmesa l'Administració pública.



Annex 4
DECLARACIÓ CONSTITUCIÓ UNIÓ TEMPORAL D'EMPRESES
(UTE)

El/la senyor/a amb DNI/NIE núm.
en representació de l'empresa/entitat amb NIF
.....;

El/la senyor/a amb DNI/NIE núm.
en representació de l'empresa/entitat amb NIF
.....;²

DECLAREN SOTA LA SEVA RESPONSABILITAT:

La voluntat de constituir una UTE per a participar en el procés de licitació que té per objecte el servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià -Sant Gervasi, núm. Contracte 001_25001687, núm. Expedient 59/2025, amb el següent percentatge de participació del preu en l'execució del contracte:

- ...,... % l'empresa/entitat
- ...,... % l'empresa/entitat
- ...

Que en cas de resultar adjudicatàries de l'esmentat procés de licitació es comprometen a constituir-se formalment en una UTE mitjançant escriptura pública.

Que designen com a representant de la UTE en aquest procés de licitació al/la senyor/a amb DNI núm.

Que la denominació de la UTE a constituir és ; i el domicili per a les notificacions és núm. telèfon; amb l'adreça de correu electrònic per rebre comunicacions electròniques@.....

[Signatura electrònica1] [Signatura electrònica2] [Signatura electrònica...]

² Repetir la informació per cadascuna de les empreses/entitats que formaran la UTE



ANNEX 5: AUTORITZACIÓ AEAT I TGSS

El/la sotasignat/da, senyor/a, amb DNI/NIE núm., en nom propi/ en qualitat de representant legal de la persona física/jurídica, amb NIF, amb l'adreça de correu electrònic per rebre les comunicacions electròniques@..... i als efectes de licitar en el procediment d'adjudicació del servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià -Sant Gervasi, núm. Contracte 001_25001687, núm. Expedient 59/2025.

AUTORITZA A L'AJUNTAMENT DE BARCELONA

a sol·licitar de l'Agència Estatal d'Administració Tributària (AEAT), directament o a través del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (Consorci AOC), les dades justificatives i/o el certificat d'estar al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries imposades per les disposicions vigents, en cas de resultar adjudicatari/ària del procediment de licitació i durant tota la vigència del contracte;

a sol·licitar de la Tresoreria General de la Seguretat Social (TGSS), directament o a través del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (Consorci AOC), les dades justificatives i/o el certificat d'estar al corrent del compliment de les seves obligacions amb la Seguretat Social, imposades per les disposicions vigents, en cas de resultar adjudicatari/ària del procediment de licitació i durant tota la vigència del contracte;

*[Signatura electrònica]*³

³ En cas d'Unió Temporal d'Empreses (UTE) cal presentar una autorització per cadascuna de les empreses/entitats que en formaran part.



**Ajuntament
de Barcelona**

Oficina de Collserola

Districte de Sarrià – Sant Gervasi

www.bcn.cat/sarria-santgervasi

Servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià-Sant Gervasi amb mesures de contractació pública sostenible per els anys 2025-2027

Annex 6 PCAP: Preus unitaris

Quadre de preus número 1.

Justificació de preus.

Estadística de components.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	P112-SA03	h	Sobrepreu cap de colla forestal per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana (VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	8,16 €
P- 2	P112-SA0F	h	Sobrepreu d'oficial 1a forestal per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana (SET EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	7,75 €
P- 3	P112-SA0G	h	Sobrepreu d'oficial 2a especialista en treballs verticals per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,68 €
P- 4	P112-SA0I	h	Sobrepreu peó especialitzat en forestal per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana (SET EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,54 €
P- 5	P1B2-VA0F	h	Treballs varis d'oficial 1a forestal. (TRENTA EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	30,99 €
P- 6	P1B2-VA0I	h	Treballs varis peó especialitzat forestal. (TRENTA EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	30,14 €
P- 7	P21R0-0006	u	Tala controlada d'arbre singular de <10 m d'alçària. Compren la tala amb els mitjans més adients segons la espècie i la ubicació, deixant la soca a la vista, recollida i aplec de les restes generades, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF. Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (CENT NORANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	195,05 €
P- 8	P21R0-0007	u	Tala controlada d'arbre singular de 10 a 15 m d'alçària. Compren la tala amb els mitjans més adients segons la espècie i la ubicació, deixant la soca a la vista, recollida i aplec de les restes generades, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF. Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (VUIT-CENTS TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	803,90 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 9	P21R0-0008	u	<p>Tala controlada d'arbre singular de >15 m d'alçària.</p> <p>Compren la tala amb els mitjans més adients segons la espècie i la ubicació, deixant la soca a la vista, recollida i aplec de les restes generades, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (MIL QUATRE-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	1.478,45 €
P- 10	P21R0-0009	u	<p>Extracció i retirada de soca.</p> <p>Compren la recollida i retirada d'arrels i de la soca amb els mitjans més adients segons la mida i la ubicació i la regularització amb terres del mateix terreny dels forats existents o deixats per l'extracció de les arrels.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la carrega sobre camió o contenidor dels residus, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	439,49 €
P- 11	PR14-0010	u	<p>Eliminació de peu caigut d'arbre singular de gran port.</p> <p>Compren la recollida i retirada de residus a clarianes, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (TRES-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)</p>	340,80 €
P- 12	PRE4-0003	u	<p>Poda d'arbre <10 m d'alçària.</p> <p>Compren la poda amb els mitjans més adients segons l'espècie i la ubicació (escala o perxa, cistella mecànica...), prèviament consensuats amb la DF, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de residus, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (SEIXANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)</p>	60,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 13	PRE4-0004	u	<p>Poda d'arbre de 10 a 15 m d'alçària.</p> <p>Compren la poda amb els mitjans més adients segons l'espècie i la ubicació (cistella mecànica, tècniques de grimpada...), prèviament consensuats amb la Direcció Facultativa, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de residus, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	149,85 €
P- 14	PRE4-0005	u	<p>Poda d'arbre de >15 m d'alçària.</p> <p>Compren la poda amb els mitjans més adients segons l'espècie i la ubicació (cistella mecànica, tècniques de grimpada...), prèviament consensuats amb la Direcció Facultativa, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de residus, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)</p>	297,12 €
P- 15	PREF3-CO01	m2	<p>Neteja i esbrossada de vorals, bermes i marges de camins amb mitjans manuals, inclòs aplec, recollida i carrega manual i/o mecànica sobre camió o contenidor dels fustals i la trituració i estesa de les restes vegetals.</p> <p>S'inclou la part proporcional de la senyalització informativa i de seguretat, la protecció de la zona de treball i tall de carril durant els treballs si fos necessari, tria i acumulació dels residus amb contenidors, sacs o altres sistemes, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa.</p> <p>Criteri d'amidament: superfície amidada sobre plànol segons les especificacions de la DF. (ONZE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	11,65 €
P- 16	PREFM-0001	ha	<p>Neteja de la vegetació en terreny amb baixa densitat d'arbres (inferior a 150 arbres adults per HA) o no hi hagi vegetació arbòria, dins les actuacions de prevenció d'incendis forestals.</p> <p>Compren les esbrossades d'herbàcies, enfiladisses i arbustives amb mitjans manuals i/o mecànics, respectant aquells exemplars que s'hagin de conservar (arboç, llentiscle, aladern, marfull...), recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF. (MIL CENT NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)</p>	1.197,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 17	PREFM-0002	ha	<p>Neteja de la vegetació en terreny boscós, dins les actuacions de prevenció d'incendis forestals.</p> <p>Compren les esbrossades d'herbàcies, enfiladisses, arbustives amb mitjans manuals i/o mecànics, respectant aquells exemplars que s'hagin de conservar (arboç, llentiscle, aladern, marfull...), tala d'arbres en mal estat (morts, inclinats, debils, escapçats, etc), esporga de les branques per sota dels dos metres, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament, els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m i es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF. (MIL NOU-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	1.931,72 €
P- 18	PREL1-0001	m2	<p>Eliminació de nuclis de canya, amb mitjans manuals i/o maquinària petita.</p> <p>Compren l'eliminació de la canya (Arundo donax) i arrencada del rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant transport a instal·lació de gestió de residus o la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim d'acord amb les instruccions de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF. (SETZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	16,38 €
P- 19	PREL2-0001	m2	<p>Desbrossada selectiva en zona de lleres o espais fluvials, amb desbrossadora manual manual de braç amb capçal de fil o disc, incloent treballs puntuals amb motoserpa i eliminació de la canya (Arundo donax) i arrencada del rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària.</p> <p>Compren les esbrossades d'herbàcies, enfiladisses, arbustives amb mitjans manuals i/o mecànics, respectant aquells exemplars que s'hagin de conservar (arboç, llentiscle, aladern, marfull...), tala d'arbres en mal estat (morts, inclinats, debils, escapçats, etc), esporga de les branques per sota dels dos metres, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament, els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m i es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF. (DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)</p>	2,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 20	PRELG-I7WZ	m2	<p>Aplicació de plàstic biodegradable i malla de coco de 300 g/m2, fixat al terreny mitjançant rases perimetrals i recobriments del conjunt amb 7 cm de terres, per control del rizoma sense eliminació de la canya, amb mitjans manuals i/o maquinària petita.</p> <p>Inclou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF. (ONZE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)</p>	11,81 €
P- 21	PRELZ-I7ZM	m3	<p>Redistribució de sediments dins la llera, amb mitjans manuals i/o maquinària petita.</p> <p>Inclou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF. (SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)</p>	7,03 €
P- 22	PREQ1-0011	m3	<p>Recollida de restes vegetals amb mitjans manuals i/o mecànics i càrrega sobre camió o contenidor, transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus i deposició controlada a planta de compostatge, inclòs cànon d'abocament.</p> <p>S'inclou el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (TRENTA-NOU EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)</p>	39,32 €
P- 23	PREQ1-0012	m3	<p>Recollida de residus inerts o no especials amb mitjans manuals i/o mecànics i càrrega sobre camió o contenidor, transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus i deposició controlada a centre de reciclatge, inclòs cànon d'abocament.</p> <p>Compren la recollida, transport i eliminació de tots aquells residus impropis de l'entorn natural (a excepció dels residus tòxics i/o perillosos) de la zona d'actuació, tals com runes, mobles, metalls, pneumàtics plàstics.</p> <p>S'inclou el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). (VUITANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	89,58 €
P- 24	PRF1-C001	m2	<p>Reg de plantacions en parterres, talussos i tota mena de zona enjardinada, manual i/o mecànicament.</p> <p>S'inclou la part proporcional de la senyalització informativa i de seguretat, la protecció de la zona de treball i tall de carril durant els treballs si fos necessari, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície amidada sobre plànol segons les especificacions de la DF. (ZERO EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)</p>	0,17 €
P- 25	PZ14-HOQ6	u	<p>Desplaçament d'equip d'emergència, format per dos operaris. A aplicar una unitat per ordre de treball URGENT amb un preu inferior a 80 euros (preu abans d'IVA) d'acord a les instruccions de la DF. (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)</p>	84,32 €

Servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià-Sant Gervasi per els anys 2025-2027
Annex 6 PCAP: Preus unitaris

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 1

MÀ D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	29,67 €
A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	28,17 €
A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	53,37 €
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	27,40 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	61,89 €
C151-0030	h	Camió cisterna de 8 m3, amb equip polvoritzador per a reg	64,44 €
C152-0039	h	Camió grua de 5 t	69,37 €
C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	53,03 €
C154-003L	h	Camió per a transport de 5 t	46,63 €
C154-003M	h	Camió de transport de 12 t (capacitat de 5,8 m3) de 2 eixos	58,18 €
C1R2-00JC	h	Trituradora de martells de residus vegetals, amb capacitat per a tractar de 10 a 25 m3/h, amb cinta d'alimentació, transportable manualment	14,81 €
CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	6,37 €
CR10-005N	h	Desbrossadora autopropulsada trinxadora, de 4,4 kW (6 CV) de potència, amb una amplària de treball de 0.6 a 1 m	33,44 €
CR11-B750	h	Trituradora de branques	125,63 €
CRE0-00C0	h	Motoserra	3,70 €
CRE0-MZBK	h	Motoserra de pèrtiga	6,34 €
CRE1-00C1	h	Tallabarder	2,85 €
CRE2-00BZ	h	Tisores pneumàtiques, amb part proporcional de compressor	4,52 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B011-05ME	m3	Aigua	1,85 €
B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	91,12 €
B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	56,95 €
B2RA-28U1	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	68,34 €
B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	113,90 €
BRI2-17X0	m2	Malla orgànica 100% origen biològic, de densitat aproximada 130 g/m2	2,02 €
BRI3-28O5	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 300 g/m2, cosida en les dues cares a una xarxa de polipropilè biodegradable	1,36 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P- 1	P112-SA03	h	Sobrepreu cap de colla forestal per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana	Rend.: 1,000		8,16 €
				Unitats	Preu €	Parcial
	Mà d'obra: A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	0,250 /R x	29,67000 =	7,41750
					Subtotal...	7,41750
						7,41750
					COST DIRECTE	7,41750
					DESPESES INDIRECTES 10,00%	0,74175
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,15925
P- 2	P112-SA0F	h	Sobrepreu d'oficial 1a forestal per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana	Rend.: 1,000		7,75 €
				Unitats	Preu €	Parcial
	Mà d'obra: A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,250 /R x	28,17000 =	7,04250
					Subtotal...	7,04250
						7,04250
					COST DIRECTE	7,04250
					DESPESES INDIRECTES 10,00%	0,70425
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	7,74675
P- 3	P112-SA0G	h	Sobrepreu d'oficial 2a especialista en treballs verticals per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana	Rend.: 1,000		14,68 €
				Unitats	Preu €	Parcial
	Mà d'obra: A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	0,250 /R x	53,37000 =	13,34250
					Subtotal...	13,34250
						13,34250
					COST DIRECTE	13,34250
					DESPESES INDIRECTES 10,00%	1,33425
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	14,67675
P- 4	P112-SA0I	h	Sobrepreu peó especialitzat en forestal per a treballs en horari nocturn, dia festiu o cap de setmana	Rend.: 1,000		7,54 €
				Unitats	Preu €	Parcial
	Mà d'obra: A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,250 /R x	27,40000 =	6,85000
					Subtotal...	6,85000
						6,85000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
							6,85000
							0,68500
							7,53500
P- 5	P1B2-VA0F	h	Treballs varis d'oficial 1a forestal.	Rend.: 1,000			30,99 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	1,000	/R x 28,17000 =	28,17000	
					Subtotal...	28,17000	28,17000
							28,17000
							2,81700
							30,98700
P- 6	P1B2-VA0I	h	Treballs varis peó especialitzat forestal.	Rend.: 1,000			30,14 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	1,000	/R x 27,40000 =	27,40000	
					Subtotal...	27,40000	27,40000
							27,40000
							2,74000
							30,14000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 7	P21R0-0006	u	Tala controlada d'arbre singular de <10 m d'alçària.	Rend.: 1,000 195,05 €
			<p>Compren la tala amb els mitjans més adients segons la espècie i la ubicació, deixant la soca a la vista, recollida i aplec de les restes generades, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p>	
				Unitats Preu € Parcial Import
	Mà d'obra:			
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	1,500 /R x 29,67000 = 44,50500
	A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	1,500 /R x 53,37000 = 80,05500
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,800 /R x 27,40000 = 21,92000
				Subtotal... 146,48000 146,48000
	Maquinària:			
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,100 /R x 53,03000 = 5,30300
	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,090 /R x 125,63000 = 11,30670
	CRE0-00C0	h	Motoserra	1,250 /R x 3,70000 = 4,62500
				Subtotal... 21,23470 21,23470
	Materials:			
	B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,050 x 91,12000 = 4,55600
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,050 x 56,95000 = 2,84750
				Subtotal... 7,40350 7,40350
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	2,19720
			COST DIRECTE	177,31540
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	17,73154
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	195,04694

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU																																																																												
P- 8	P21R0-0007	u	Tala controlada d'arbre singular de 10 a 15 m d'alçària.	Rend.: 1,000 803,90 €																																																																												
			<p>Compren la tala amb els mitjans més adients segons la espècie i la ubicació, deixant la soca a la vista, recollida i aplec de les restes generades, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p>																																																																													
				<table border="0"> <thead> <tr> <th>Unitats</th> <th>Preu €</th> <th>Parcial</th> <th>Import</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Mà d'obra:</td> </tr> <tr> <td>A03-I7VU</td> <td>h</td> <td>Cap de colla de forestal</td> <td>6,380 /R x 29,67000 = 189,29460</td> </tr> <tr> <td>A0G-HK22</td> <td>h</td> <td>Oficial 2a especialista en treballs verticals</td> <td>6,380 /R x 53,37000 = 340,50060</td> </tr> <tr> <td>A0I-I6DP</td> <td>h</td> <td>Peó especialitzat en forestal</td> <td>4,030 /R x 27,40000 = 110,42200</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>640,21720 640,21720</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Maquinària:</td> </tr> <tr> <td>C152-003B</td> <td>h</td> <td>Camió grua per a transport i elevació</td> <td>0,300 /R x 53,03000 = 15,90900</td> </tr> <tr> <td>CR11-B750</td> <td>h</td> <td>Trituradora de branques</td> <td>0,130 /R x 125,63000 = 16,33190</td> </tr> <tr> <td>CRE0-00C0</td> <td>h</td> <td>Motoserra</td> <td>5,000 /R x 3,70000 = 18,50000</td> </tr> <tr> <td>CRE0-MZBK</td> <td>h</td> <td>Motoserra de pèrtiga</td> <td>1,000 /R x 6,34000 = 6,34000</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>57,08090 57,08090</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Materials:</td> </tr> <tr> <td>B2RA-28TX</td> <td>t</td> <td>Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus</td> <td>0,200 x 91,12000 = 18,22400</td> </tr> <tr> <td>B2RA-28U0</td> <td>t</td> <td>Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus</td> <td>0,100 x 56,95000 = 5,69500</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>23,91900 23,91900</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DESPESES AUXILIARS 1,50%</td> <td>9,60326</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>COST DIRECTE</td> <td>730,82036</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DESPESES INDIRECTES 10,00%</td> <td>73,08204</td> </tr> </tbody> </table>	Unitats	Preu €	Parcial	Import	Mà d'obra:				A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	6,380 /R x 29,67000 = 189,29460	A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	6,380 /R x 53,37000 = 340,50060	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	4,030 /R x 27,40000 = 110,42200			Subtotal...	640,21720 640,21720	Maquinària:				C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,300 /R x 53,03000 = 15,90900	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,130 /R x 125,63000 = 16,33190	CRE0-00C0	h	Motoserra	5,000 /R x 3,70000 = 18,50000	CRE0-MZBK	h	Motoserra de pèrtiga	1,000 /R x 6,34000 = 6,34000			Subtotal...	57,08090 57,08090	Materials:				B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,200 x 91,12000 = 18,22400	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,100 x 56,95000 = 5,69500			Subtotal...	23,91900 23,91900			DESPESES AUXILIARS 1,50%	9,60326			COST DIRECTE	730,82036			DESPESES INDIRECTES 10,00%	73,08204
Unitats	Preu €	Parcial	Import																																																																													
Mà d'obra:																																																																																
A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	6,380 /R x 29,67000 = 189,29460																																																																													
A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	6,380 /R x 53,37000 = 340,50060																																																																													
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	4,030 /R x 27,40000 = 110,42200																																																																													
		Subtotal...	640,21720 640,21720																																																																													
Maquinària:																																																																																
C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,300 /R x 53,03000 = 15,90900																																																																													
CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,130 /R x 125,63000 = 16,33190																																																																													
CRE0-00C0	h	Motoserra	5,000 /R x 3,70000 = 18,50000																																																																													
CRE0-MZBK	h	Motoserra de pèrtiga	1,000 /R x 6,34000 = 6,34000																																																																													
		Subtotal...	57,08090 57,08090																																																																													
Materials:																																																																																
B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,200 x 91,12000 = 18,22400																																																																													
B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,100 x 56,95000 = 5,69500																																																																													
		Subtotal...	23,91900 23,91900																																																																													
		DESPESES AUXILIARS 1,50%	9,60326																																																																													
		COST DIRECTE	730,82036																																																																													
		DESPESES INDIRECTES 10,00%	73,08204																																																																													

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	COST EXECUCIÓ MATERIAL	PREU		
					803,90239		
P- 9	P21R0-0008	u	Tala controlada d'arbre singular de >15 m d'alçària.	Rend.: 1,000	1.478,45 €		
			<p>Compren la tala amb els mitjans més adients segons la espècie i la ubicació, deixant la soca a la vista, recollida i aplec de les restes generades, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p>				
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	11,000 /R x	29,67000 =	326,37000	
	A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	11,000 /R x	53,37000 =	587,07000	
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	9,000 /R x	27,40000 =	246,60000	
					Subtotal...	1.160,04000	1.160,04000
	Maquinària:						
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,400 /R x	53,03000 =	21,21200	
	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,440 /R x	125,63000 =	55,27720	
	CRE0-00C0	h	Motoserra	8,000 /R x	3,70000 =	29,60000	
	CRE0-MZBK	h	Motoserra de pèrtiga	2,000 /R x	6,34000 =	12,68000	
					Subtotal...	118,76920	118,76920
	Materials:						
	B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,400 x	91,12000 =	36,44800	
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,200 x	56,95000 =	11,39000	
					Subtotal...	47,83800	47,83800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	17,40060
			COST DIRECTE	1.344,04780
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	134,40478
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.478,45258
P- 10	P21R0-0009	u	Extracció i retirada de soca.	Rend.: 1,000
			Compren la recollida i retirada d'arrels i de la soca amb els mitjans més adients segons la mida i la ubicació i la regularització amb terres del mateix terreny dels forats existents o deixats per l'extracció de les arrels.	439,49 €
			Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la carrega sobre camió o contenidor dels residus, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).	
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	2,000 /R x 28,17000 = 56,34000
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	2,000 /R x 27,40000 = 54,80000
			Subtotal...	111,14000 111,14000
	Maquinària:			
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	1,1801 /R x 61,89000 = 73,03639
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	2,000 /R x 53,03000 = 106,06000
	CRE0-00C0	h	Motoserra	2,000 /R x 3,70000 = 7,40000
			Subtotal...	186,49639 186,49639
	Materials:			
	B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	1,100 x 91,12000 = 100,23200
			Subtotal...	100,23200 100,23200
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	1,66710
			COST DIRECTE	399,53549
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	39,95355
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	439,48904

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU																																																																				
P- 11	PR14-0010	u	Eliminació de peu caigut d'arbre singular de gran port.	Rend.: 1,000 340,80 €																																																																				
			<p>Compren la recollida i retirada de residus a clarianes, descopat, desbrancat, trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament i els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m es deixaran a disposició de la DF.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la recollida i retirada de brossa i de les restes de capçada, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p>																																																																					
				<table border="0"> <thead> <tr> <th>Unitats</th> <th>Preu €</th> <th>Parcial</th> <th>Import</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Mà d'obra:</td> </tr> <tr> <td>A0F-IAVV</td> <td>h</td> <td>Oficial 1a forestal</td> <td>3,810 /R x 28,17000 = 107,32770</td> </tr> <tr> <td>A0I-I6DP</td> <td>h</td> <td>Peó especialitzat en forestal</td> <td>3,810 /R x 27,40000 = 104,39400</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>211,72170</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Maquinària:</td> </tr> <tr> <td>C152-003B</td> <td>h</td> <td>Camió grua per a transport i elevació</td> <td>1,000 /R x 53,03000 = 53,03000</td> </tr> <tr> <td>CR11-B750</td> <td>h</td> <td>Trituradora de branques</td> <td>0,100 /R x 125,63000 = 12,56300</td> </tr> <tr> <td>CRE0-00C0</td> <td>h</td> <td>Motoserra</td> <td>3,000 /R x 3,70000 = 11,10000</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>76,69300</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Materials:</td> </tr> <tr> <td>B2RA-28TX</td> <td>t</td> <td>Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus</td> <td>0,200 x 91,12000 = 18,22400</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>18,22400</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DESPESES AUXILIARS 1,50%</td> <td>3,17583</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>COST DIRECTE</td> <td>309,81453</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DESPESES INDIRECTES 10,00%</td> <td>30,98145</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>COST EXECUCIÓ MATERIAL</td> <td>340,79598</td> </tr> </tbody> </table>	Unitats	Preu €	Parcial	Import	Mà d'obra:				A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	3,810 /R x 28,17000 = 107,32770	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	3,810 /R x 27,40000 = 104,39400			Subtotal...	211,72170	Maquinària:				C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	1,000 /R x 53,03000 = 53,03000	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,100 /R x 125,63000 = 12,56300	CRE0-00C0	h	Motoserra	3,000 /R x 3,70000 = 11,10000			Subtotal...	76,69300	Materials:				B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,200 x 91,12000 = 18,22400			Subtotal...	18,22400			DESPESES AUXILIARS 1,50%	3,17583			COST DIRECTE	309,81453			DESPESES INDIRECTES 10,00%	30,98145			COST EXECUCIÓ MATERIAL	340,79598
Unitats	Preu €	Parcial	Import																																																																					
Mà d'obra:																																																																								
A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	3,810 /R x 28,17000 = 107,32770																																																																					
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	3,810 /R x 27,40000 = 104,39400																																																																					
		Subtotal...	211,72170																																																																					
Maquinària:																																																																								
C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	1,000 /R x 53,03000 = 53,03000																																																																					
CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,100 /R x 125,63000 = 12,56300																																																																					
CRE0-00C0	h	Motoserra	3,000 /R x 3,70000 = 11,10000																																																																					
		Subtotal...	76,69300																																																																					
Materials:																																																																								
B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,200 x 91,12000 = 18,22400																																																																					
		Subtotal...	18,22400																																																																					
		DESPESES AUXILIARS 1,50%	3,17583																																																																					
		COST DIRECTE	309,81453																																																																					
		DESPESES INDIRECTES 10,00%	30,98145																																																																					
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	340,79598																																																																					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Rend.: 1,000		PREU	
P- 12	PRE4-0003	u	Poda d'arbre <10 m d'alçària.			60,20 €	
			<p>Compren la poda amb els mitjans més adients segons l'espècie i la ubicació (escala o perxa, cistella mecànica...), prèviament consensuats amb la DF, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de residus, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p>				
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	0,400 /R x	53,37000 =	21,34800	
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,400 /R x	27,40000 =	10,96000	
					Subtotal...	32,30800	32,30800
	Maquinària:						
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,090 /R x	53,03000 =	4,77270	
	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,090 /R x	125,63000 =	11,30670	
	CRE0-00C0	h	Motoserra	0,400 /R x	3,70000 =	1,48000	
	CRE2-00BZ	h	Tisores pneumàtiques, amb part proporcional de compressor	0,400 /R x	4,52000 =	1,80800	
					Subtotal...	19,36740	19,36740
	Materials:						
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,045 x	56,95000 =	2,56275	
					Subtotal...	2,56275	2,56275
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,48462
				COST DIRECTE			54,72277
				DESPESES INDIRECTES	10,00%		5,47228
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			60,19505

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU		
P- 13	PRE4-0004	u	Poda d'arbre de 10 a 15 m d'alçària.	Rend.: 1,000	149,85 €		
			<p>Compren la poda amb els mitjans més adients segons l'espècie i la ubicació (cistella mecànica, tècniques de grimpada...), prèviament consensuats amb la Direcció Facultativa, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de residus, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p>				
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	1,600 /R x	53,37000 =	85,39200	
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,800 /R x	27,40000 =	21,92000	
					Subtotal...	107,31200	107,31200
	Maquinària:						
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,100 /R x	53,03000 =	5,30300	
	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,110 /R x	125,63000 =	13,81930	
	CRE0-00C0	h	Motoserra	0,800 /R x	3,70000 =	2,96000	
	CRE2-00BZ	h	Tisores pneumàtiques, amb part proporcional de compressor	0,400 /R x	4,52000 =	1,80800	
					Subtotal...	23,89030	23,89030
	Materials:						
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,060 x	56,95000 =	3,41700	
					Subtotal...	3,41700	3,41700
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		1,60968
				COST DIRECTE			136,22898
				DESPESES INDIRECTES	10,00%		13,62290
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			149,85188

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Rend.: 1,000		PREU
P- 14	PRE4-0005	u	Poda d'arbre de >15 m d'alçària.			297,12 €
			<p>Compren la poda amb els mitjans més adients segons l'espècie i la ubicació (cistella mecànica, tècniques de grimpada...), prèviament consensuats amb la Direcció Facultativa, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de residus, la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p>			
				Unitats	Preu €	Parcial
						Import
			Mà d'obra:			
			A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	2,550 /R x 53,37000 = 136,09350
			A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	2,900 /R x 27,40000 = 79,46000
					Subtotal...	215,55350
			Maquinària:			
			C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,275 /R x 53,03000 = 14,58325
			CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,175 /R x 125,63000 = 21,98525
			CRE0-00C0	h	Motoserra	1,275 /R x 3,70000 = 4,71750
			CRE2-00BZ	h	Tisores pneumàtiques, amb part proporcional de compressor	1,275 /R x 4,52000 = 5,76300
					Subtotal...	47,04900
			Materials:			
			B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,075 x 56,95000 = 4,27125
					Subtotal...	4,27125
					DESPESES AUXILIARS 1,50%	3,23330
					COST DIRECTE	270,10705
					DESPESES INDIRECTES 10,00%	27,01071
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	297,11776

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU																																																				
P- 15	PREF3-CO01	m2	<p>Neteja i esbrossada de vorals, bermes i marges de camins amb mitjans manuals, inclòs aplec, recollida i carrega manual i/o mecànica sobre camió o contenidor dels fustals i la trituració i estesa de les restes vegetals.</p> <p>S'inclou la part proporcional de la senyalització informativa i de seguretat, la protecció de la zona de treball i tall de carril durant els treballs si fos necessari, tria i acumulació dels residus amb contenidors, sacs o altres sistemes, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa.</p> <p>Criteri d'amidament: superfície amidada sobre plànol segons les especificacions de la DF.</p>	<p>Rend.: 1,000</p> <p>11,65 €</p>																																																				
				<table border="0"> <thead> <tr> <th>Unitats</th> <th>Preu €</th> <th>Parcial</th> <th>Import</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Mà d'obra:</td> </tr> <tr> <td>A0F-IADV</td> <td>h</td> <td>Oficial 1a forestal</td> <td>0,050 /R x 28,17000 = 1,40850</td> </tr> <tr> <td>A0I-I6DP</td> <td>h</td> <td>Peó especialitzat en forestal</td> <td>0,322 /R x 27,40000 = 8,82280</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>10,23130</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Maquinària:</td> </tr> <tr> <td>C1R2-00JC</td> <td>h</td> <td>Trituradora de martells de residus vegetals, amb capacitat per a tractar de 10 a 25 m3/h, amb cinta d'alimentació, transportable manualment</td> <td>0,0054 /R x 14,81000 = 0,07997</td> </tr> <tr> <td>CR10-005L</td> <td>h</td> <td>Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc</td> <td>0,020 /R x 6,37000 = 0,12740</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Subtotal...</td> <td>0,20737</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DESPESES AUXILIARS 1,50%</td> <td>0,15347</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>COST DIRECTE</td> <td>10,59214</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DESPESES INDIRECTES 10,00%</td> <td>1,05921</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>COST EXECUCIÓ MATERIAL</td> <td>11,65135</td> </tr> </tbody> </table>	Unitats	Preu €	Parcial	Import	Mà d'obra:				A0F-IADV	h	Oficial 1a forestal	0,050 /R x 28,17000 = 1,40850	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,322 /R x 27,40000 = 8,82280			Subtotal...	10,23130	Maquinària:				C1R2-00JC	h	Trituradora de martells de residus vegetals, amb capacitat per a tractar de 10 a 25 m3/h, amb cinta d'alimentació, transportable manualment	0,0054 /R x 14,81000 = 0,07997	CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	0,020 /R x 6,37000 = 0,12740			Subtotal...	0,20737			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,15347			COST DIRECTE	10,59214			DESPESES INDIRECTES 10,00%	1,05921			COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,65135
Unitats	Preu €	Parcial	Import																																																					
Mà d'obra:																																																								
A0F-IADV	h	Oficial 1a forestal	0,050 /R x 28,17000 = 1,40850																																																					
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,322 /R x 27,40000 = 8,82280																																																					
		Subtotal...	10,23130																																																					
Maquinària:																																																								
C1R2-00JC	h	Trituradora de martells de residus vegetals, amb capacitat per a tractar de 10 a 25 m3/h, amb cinta d'alimentació, transportable manualment	0,0054 /R x 14,81000 = 0,07997																																																					
CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	0,020 /R x 6,37000 = 0,12740																																																					
		Subtotal...	0,20737																																																					
		DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,15347																																																					
		COST DIRECTE	10,59214																																																					
		DESPESES INDIRECTES 10,00%	1,05921																																																					
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,65135																																																					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU		
P- 16	PREFM-0001	ha	<p>Neteja de la vegetació en terreny amb baixa densitat d'arbres (inferior a 150 arbres adults per HA) o on no hi hagi vegetació arbòria, dins les actuacions de prevenció d'incendis forestals.</p> <p>Compren les esbrossades d'herbàcies, enfiladisses i arbustives amb mitjans manuals i/o mecànics, respectant aquells exemplars que s'hagin de conservar (arboç, llentiscle, aladern, marfull...), recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF.</p>	Rend.: 1,000	1.197,61 €		
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	8,000 /R x	29,67000 =	237,36000	
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	8,000 /R x	28,17000 =	225,36000	
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	8,000 /R x	27,40000 =	219,20000	
					Subtotal...	681,92000	681,92000
	Maquinària:						
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	1,000 /R x	53,03000 =	53,03000	
	C154-003M	h	Camió de transport de 12 t (capacitat de 5,8 m3) de 2 eixos	1,000 /R x	58,18000 =	58,18000	
	CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	7,000 /R x	6,37000 =	44,59000	
	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,800 /R x	125,63000 =	100,50400	
	CRE0-00C0	h	Motoserra	3,000 /R x	3,70000 =	11,10000	
	CRE1-00C1	h	Tallabarder	7,000 /R x	2,85000 =	19,95000	
	CRE2-00BZ	h	Tisores pneumàtiques, amb part proporcional de compressor	3,000 /R x	4,52000 =	13,56000	
					Subtotal...	300,91400	300,91400
	Materials:						
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostatge o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	1,200 x	56,95000 =	68,34000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
	B2RA-28U1	t	Disposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,400	x	68,34000 = 27,33600
						Subtotal...
						95,67600
						95,67600
						DESPESES AUXILIARS 1,50%
						10,22880
						COST DIRECTE
						1.088,73880
						DESPESES INDIRECTES 10,00%
						108,87388
						COST EXECUCIÓ MATERIAL
						1.197,61268

P- 17	PREFM-0002	ha	Neteja de la vegetació en terreny boscós, dins les actuacions de prevenció d'incendis forestals.	Rend.: 1,000		1.931,72 €
-------	------------	----	--	---------------------	--	-------------------

Compren les esbrossades d'herbàcies, enfiladisses, arbustives amb mitjans manuals i/o mecànics, respectant aquells exemplars que s'hagin de conservar (arboç, llentiscle, aladern, marfull...), tala d'arbres en mal estat (morts, inclinats, debils, escapçats, etc), esporga de les branques per sota dels dos metres, recollida de branques i brossa, la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) o trossejades prèvia autorització de la DF, distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim, deixant la llenya de més de 10 cm trossejada i apilada a peu de camí o llocs accessibles per el seu aprofitament, els troncs amb valor comercial es trossejaran en talls de 2-2,5 m i es deixaran a disposició de la DF.

Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).

Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF.

			Unitats	Preu €	Parcial	Import
Mà d'obra:						
A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	9,000 /R x	29,67000 =	267,03000	
A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	9,000 /R x	28,17000 =	253,53000	
A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	8,000 /R x	53,37000 =	426,96000	
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	9,000 /R x	27,40000 =	246,60000	
					Subtotal...	1.194,12000
						1.194,12000
Maquinària:						
C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	1,000 /R x	53,03000 =	53,03000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	C154-003M	h	Camió de transport de 12 t (capacitat de 5,8 m3) de 2 eixos	1,000	/R x	58,18000 =	58,18000
	CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	5,000	/R x	6,37000 =	31,85000
	CR10-005N	h	Desbrossadora autopropulsada trinxadora, de 4,4 kW (6 CV) de potència, amb una amplària de treball de 0.6 a 1 m	2,000	/R x	33,44000 =	66,88000
	CR11-B750	h	Trituradora de branques	0,800	/R x	125,63000 =	100,50400
	CRE0-00C0	h	Motoserra	9,000	/R x	3,70000 =	33,30000
	CRE1-00C1	h	Tallabarder	4,000	/R x	2,85000 =	11,40000
	CRE2-00BZ	h	Tisores pneumàtiques, amb part proporcional de compressor	4,000	/R x	4,52000 =	18,08000
						Subtotal...	373,22400
	Materials:						373,22400
	B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	1,200	x	91,12000 =	109,34400
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,600	x	56,95000 =	34,17000
	B2RA-28U1	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,400	x	68,34000 =	27,33600
						Subtotal...	170,85000
						DESPESES AUXILIARS 1,50%	17,91180
						COST DIRECTE	1.756,10580
						DESPESES INDIRECTES 10,00%	175,61058
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.931,71638

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 18	PREL1-0001	m2	Eliminació de nuclis de canya, amb mitjans manuals i/o maquinària petita. Compren l'eliminació de la canya (Arundo donax) i arrencada del rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant transport a instal·lació de gestió de residus o la trituració de les restes vegetals (10x2 cm dimensió màxima) distribució de les restes triturades sobre el terreny en capes de 5 cm de gruix màxim d'acord amb les instruccions de la DF. Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada). Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF.	Rend.: 1,000 16,38 €
				Unitats Preu € Parcial Import
	Mà d'obra:			
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	0,018 /R x 29,67000 = 0,53406
	A01-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,036 /R x 27,40000 = 0,98640
				Subtotal... 1,52046 1,52046
	Maquinària:			
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,130 /R x 61,89000 = 8,04570
	C154-003L	h	Camión per a transport de 5 t	0,044 /R x 46,63000 = 2,05172
	C154-003M	h	Camión de transport de 12 t (capacitat de 5,8 m3) de 2 eixos	0,044 /R x 58,18000 = 2,55992
				Subtotal... 12,65734 12,65734
	Materials:			
	B2RA-28U1	t	Disposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,010 x 68,34000 = 0,68340
				Subtotal... 0,68340 0,68340
			DESPESES AUXILIARS 2,00%	0,03041
			COST DIRECTE	14,89161
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	1,48916
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	16,38077

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,006	x	56,95000 =	0,34170	
	B2RA-28U1	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,004	x	68,34000 =	0,27336	
						Subtotal...	0,72440	
						DESPESES AUXILIARS 2,00%	0,02253	
						COST DIRECTE	2,02445	
						DESPESES INDIRECTES 10,00%	0,20244	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	2,22689	
P- 20	PRELG-I7WZ	m2	<p>Aplicació de plàstic biodegradable i malla de coco de 300 g/m2, fixat al terreny mitjançant rases perimetrals i recobriment del conjunt amb 7 cm de terres, per control del rizoma sense eliminació de la canya, amb mitjans manuals i/o maquinària petita.</p> <p>Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).</p> <p>Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF.</p>			Rend.: 1,000	11,81 €	
	Mà d'obra:			Unitats		Preu €	Parcial	Import
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	0,022	/R x	29,67000 =	0,65274	
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,160	/R x	27,40000 =	4,38400	
						Subtotal...	5,03674	5,03674
	Maquinària:							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,016	/R x	61,89000 =	0,99024	
	C152-0039	h	Camió grua de 5 t	0,008	/R x	69,37000 =	0,55496	
						Subtotal...	1,54520	1,54520
	Materials:							
	BRI2-I7X0	m2	Malla orgànica 100% origen biològic, de densitat aproximada 130 g/m2	1,200	x	2,02000 =	2,42400	
	BRI3-28O5	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 300 g/m2, cosida en les dues cares a una xarxa de polipropilè biodegradable	1,200	x	1,36000 =	1,63200	
						Subtotal...	4,05600	4,05600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS 2,00%	0,10073
			COST DIRECTE	10,73867
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	1,07387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,81254
P- 21	PRELZ-I7ZM	m3	Redistribució de sediments dins la llera, amb mitjans manuals i/o maquinària petita.	Rend.: 1,000
				7,03 €
			Inlcou la preparació de la zona de treball, la senyalització i protecció de la zona afectada, la p.p. de recollida i retirada de brossa (restes vegetals, plàstics, envasos, vidres, runes...), la carrega sobre camió o contenidor, el transport a planta de compostatge o a instal·lació autoritzada de gestió de residus i cànon d'abocament, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).	
			Criteri d'amidament: superfície mesurada sobre plànol aplicant els coeficients de dificultat establerts prèviament per la DF.	
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
Mà d'obra:				
A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	0,0067 /R x 29,67000 =	0,19879
			Subtotal...	0,19879
Maquinària:				
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,100 /R x 61,89000 =	6,18900
			Subtotal...	6,18900
			DESPESES AUXILIARS 2,00%	0,00398
			COST DIRECTE	6,39177
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	0,63918
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	7,03094
P- 22	PREQ1-0011	m3	Recollida de restes vegetals amb mitjans manuals i/o mecànics i càrrega sobre camió o contenidor, transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus i deposició controlada a planta de compostatge, inclòs cànon d'abocament.	Rend.: 1,000
				39,32 €
			S'inclou el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).	
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
Mà d'obra:				
A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,350 /R x 28,17000 =	9,85950
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,350 /R x 27,40000 =	9,59000
			Subtotal...	19,44950
Maquinària:				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,250	/R x	53,03000 =	13,25750	
						Subtotal...	13,25750	
							13,25750	
	Materials:							
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció i transferència de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,050	x	56,95000 =	2,84750	
						Subtotal...	2,84750	
							2,84750	
						DESPESES AUXILIARS 1,00%	0,19450	
						COST DIRECTE	35,74900	
						DESPESES INDIRECTES 10,00%	3,57490	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	39,32389	
P- 23	PREQ1-0012	m3	Recollida de residus inerts o no especials amb mitjans manuals i/o mecànics i càrrega sobre camió o contenidor, transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus i deposició controlada a centre de reciclatge, inclòs cànon d'abocament.			Rend.: 1,000	89,58 €	
			Compren la recollida, transport i eliminació de tots aquells residus impropis de l'entorn natural (a excepció dels residus tòxics i/o perillosos) de la zona d'actuació, tals com runes, mobles, metalls, pneumàtics plàstics.					
			S'inclou el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).					
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,6129	/R x	28,17000 =	17,26539	
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,6129	/R x	27,40000 =	16,79346	
						Subtotal...	34,05885	
							34,05885	
	Maquinària:							
	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	0,350	/R x	53,03000 =	18,56050	
						Subtotal...	18,56050	
							18,56050	
	Materials:							
	B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	0,250	x	113,90000 =	28,47500	
						Subtotal...	28,47500	
							28,47500	
						DESPESES AUXILIARS 1,00%	0,34059	
						COST DIRECTE	81,43494	
						DESPESES INDIRECTES 10,00%	8,14349	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	89,57843	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 24	PRF1-C001	m2	Reg de plantacions en parterres, talussos i tota mena de zona enjardinada, manual i/o mecànicament.	Rend.: 1,000 0,17 €
			S'inclou la part proporcional de la senyalització informativa i de seguretat, la protecció de la zona de treball i tall de carril durant els treballs si fos necessari, el transport, emplaçament i retirada de la maquinària i equips necessaris (amb camió de menys de 18 t i 12 m de llargada).	
			criteri d'amidament: superfície amidada sobre plànol segons les especificacions de la DF.	
				Unitats Preu € Parcial Import
	Mà d'obra:			
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,0005 /R x 28,17000 = 0,01409
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,0015 /R x 27,40000 = 0,04110
				Subtotal... 0,05519 0,05519
	Maquinària:			
	C151-0030	h	Camió cisterna de 8 m3, amb equip polvoritzador per a reg	0,0015 /R x 64,44000 = 0,09666
				Subtotal... 0,09666 0,09666
	Materials:			
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0015 x 1,85000 = 0,00278
				Subtotal... 0,00278 0,00278
			DESPESES AUXILIARS 2,00%	0,00110
			COST DIRECTE	0,15573
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	0,01557
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	0,17131
P- 25	PZ14-HOQ6	u	Desplaçament d'equip d'emergència, format per dos operaris. A aplicar una unitat per ordre de treball URGENT amb un preu inferior a 80 euros (preu abans d'IVA) d'acord a les instruccions de la DF.	Rend.: 1,000 84,32 €
				Unitats Preu € Parcial Import
	Mà d'obra:			
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,750 /R x 28,17000 = 21,12750
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,750 /R x 27,40000 = 20,55000
				Subtotal... 41,67750 41,67750
	Maquinària:			
	C154-003L	h	Camió per a transport de 5 t	0,750 /R x 46,63000 = 34,97250
				Subtotal... 34,97250 34,97250
			COST DIRECTE	76,65000
			DESPESES INDIRECTES 10,00%	7,66500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	84,31500

Servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià-Sant Gervasi per els anys 2025-2027
Annex 6 PCAP: Preus unitaris

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

Servei de neteja de sotabosc, tala/poda arbres singulars i recollida restes vegetals dels barris de muntanya del districte de Sarrià-Sant Gervasi per els anys 2025-2027
Annex 6 PCAP: Preus unitaris

PRESSUPOST PER COMPONENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	PEM	PEL (IVA inclòs)	%
						IMPORT A+B	IMPORT A+B+C	
1	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	29,67	250,86	7.442,94	8.857,10	15,29
2	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	28,17	117,06	3.297,51	3.924,04	6,92
3	A0G-HK22	h	Oficial 2a especialista en treballs verticals	53,37	265,52	14.170,81	16.863,26	29,58
4	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	27,40	301,68	8.266,15	9.836,72	16,42
5			TOTAL Mà d'obra			33.177,41	39.481,12	68,21
6	B011-05ME	m3	Aigua	1,85	0,83	1,53	1,82	0,00
7	B2RA-28TX	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció	91,12	15,49	1.411,64	1.679,85	3,02
8	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostage o a centre de selecció	56,95	15,71	894,74	1.064,74	1,86
9	B2RA-28U1	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals t	68,34	4,71	322,15	383,36	0,66
10	B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la di	113,90	6,25	711,88	847,14	1,46
11	BRI2-I7X0	m2	Malla orgànica 100% origen biològic, de densitat aproximada 130 g/	2,02	13,26	26,79	31,88	0,00
12	BRI3-28O5	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 300 g/m2,	1,36	13,26	18,04	21,47	0,00
13			TOTAL Materials			3.386,77	4.030,26	7,00
14	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	61,89	3,05	188,58	224,41	0,32
15	C151-0030	h	Camió cisterna de 8 m3, amb equip polvoritzador per a reg	64,44	0,83	53,16	63,26	0,11
16	C152-0039	h	Camió grua de 5 t	69,37	0,09	6,13	7,29	0,00
17	C152-003B	h	Camió grua per a transport i elevació	53,03	48,16	2.553,92	3.039,16	5,20
18	C154-003L	h	Camió per a transport de 5 t	46,63	1,32	61,64	73,35	0,11
19	C154-003M	h	Camió de transport de 12 t (capacitat de 5,8 m3) de 2 eixos	58,18	7,53	438,21	521,47	0,89
20	C1R2-00JC	h	Trituradora de martells de residus vegetals, amb capacitat per a trac	14,81	0,14	2,00	2,38	0,00
21	CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	6,37	41,05	261,49	311,17	0,54
22	CR10-005N	h	Desbrossadora autopropulsada trinxadora, de 4,4 kW (6 CV) de potè	33,44	11,32	378,54	450,46	0,78
23	CR11-B750	h	Trituradora de branques	125,63	15,13	1.900,53	2.261,63	4,01
24	CRE0-00C0	h	Motoserra	3,70	222,04	821,55	977,64	1,74
25	CRE0-MZBK	h	Motoserra de pèrtiga	6,34	32,00	202,88	241,43	0,42
26	CRE1-00C1	h	Tallabarder	2,85	28,24	80,48	95,77	0,17
27	CRE2-00BZ	h	Tisores pneumàtiques, amb part proporcional de compressor	4,52	42,44	191,83	228,28	0,42
28			TOTAL Maquinària			7.140,94	8.497,70	14,69
29			Suma			43.705,12	52.009,08	89,90
30			Altres conceptes(1)			489,87	582,95	1,01
31			Cost directe			44.194,99	52.592,03	90,91
32			Despeses indirectes (10 %)			4.419,50	5.259,20	9,09
33			TOTAL Import PEM			48.614,49	57.851,23	100,00