

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

1. OBJECTE D'AQUESTS PLECS.

Aquests Plecs, que formaran part del contracte administratiu, tenen la finalitat de descriure l'objecte de la contractació administrativa i definir les condicions, directrius i criteris tècnics que han de servir de base per a llur compliment.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la realització del servei de conservació i manteniment de les zones verdes, gespes, elements afins dels espais públics, cementiris i la jardineria ornamental del poble de Vielha, així com la poda dels arbres de titularitat municipal.

El contracte comprèn el conjunt de les tasques i treballs de jardineria necessaris i suficients per a la correcta conservació i manteniment de les zones verdes, gespes, elements afins dels espais públics, cementiris i la jardineria ornamental del poble, especificats als annexos que s'adjunten al present plec.

L'objecte del contracte es divideix, a l'efecte de la seva execució, en els lots següents:

LOT	DESCRIPCIÓ
1	TALL D'HERBA
2	FLORS I ORNAMENTALS
3	PODA-TALA D'ARBRES
4	PLANTACIÓ I/O SUBSTITUCIÓ D'ARBRES

3. NORMATIVA TÈCNICA D'APLICACIÓ

En general seran d'aplicació obligatòria aquelles disposicions legals que amb caràcter superior al present plec, estableix la legislació vigent al moment present i aquelles que al futur puguin establir-se i que afectin a la naturalesa del plec en funció de l'espai on s'hagi de desenvolupar el Projecte i en particular, les que es relacionen a continuació:

- NTJ "Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme" del Col·legi d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Forestals de Catalunya.
- "Plec de condicions tècniques de manteniment d'espais verds" de l'Associació de Professionals d'Espais Verds de Catalunya, editat per la Diputació de Barcelona.
- Guia d'herbicides i fito reguladors del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya.
- Guia d'aplicació de productes fitosanitaris del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya (DARP). Normes i legislació sobre plaguicides detallats.
- Directiva 2009/128/CE que estableix el marc d'actuació comunitària per aconseguir un ús sostenible dels productes fitosanitaris.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

- Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de residus.
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals.
- Reial decret 899/2015, de 9 d'octubre, pel que es modifica el Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel que s'aprova el Reglament dels serveis de prevenció.
- Reial decret 374/2001, de 6 d'abril, sobre protecció i salut i seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb els agents químics durant el treball.

4. DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS

L'adjudicatari realitzarà el manteniment complet de tots els elements objecte d'aquest plec. L'objecte d'aquest contracte inclou serveis preventius i serveis correctius.

4.1. SERVEIS PREVENTIUS.

Els serveis preventius són aquelles tasques, revisions i/o inspeccions periòdiques que per tal de garantir la conservació, manteniment, neteja i millora de la vegetació i el correcte funcionament, disponibilitat i conservació dels sistemes i de les instal·lacions relacionades. L'adjudicatari assumeix el compromís de realitzar el 100% dels serveis preventius necessaris.

S'inclouen tots els materials i treballs necessaris per al bon estat i la bona condició biològica, ornamental i funcional de les zones verdes, gespes, elements afins dels espais públics, cementiris i la jardineria ornamental de Vielha, així com el manteniment de la xarxa de reg associada a les diferents zones objecte d'aquest contracte.

També s'inclou en el preu del contracte el subministrament dels productes fitosanitaris, les llavors, les plantes i arbusts de nova plantació. Així mateix, aportarà la terra, l'enceball, l'adob i tot el material necessari per al correcte desenvolupament de la vegetació nova.

L'adjudicatari farà un control i seguiment de la vegetació per evitar possibles malalties o plagues de paràsits.

La poda, esporga i retall d'arbusts es farà en funció de cada espècie a tractar, de l'estat de desenvolupament de la planta i del seu emplaçament.

La neteja i l'eliminació de males herbes i el posterior entrecavat per airejar la terra i les arrels es farà de tal forma que s'eviti l'acumulació de brutícia i es respecti la vegetació de l'entorn.

S'inclou també la sembra i ressempa de gespa en les zones amb clarianes produïdes pel seu ús normal i puntual com zona verda, i també la seva sega amb la freqüència necessària per mantenir-la en condicions òptimes i a una alçada màxima de 6/7 cm als jardins públics i entre 12/15 cm als talussos i zones verdes, d'acord als plànols adjunts a l'Annex 2.

L'adjudicatari es compromet a avisar a l'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament de Vielha e Mijaran en cada moment, de totes les anomalies observades en qualsevol inspecció o revisió, mitjançant medi escrit.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

Funcionament i control del reg.

La conservació de la xarxa de reg serà a càrrec de la Brigada d'obres i serveis municipals, obligant-se a la reparació immediata de les avaries que es produeixin perquè aquestes no incideixin en la correcta conservació de les superfícies a regar. **L'empresa adjudicatària serà l'encarregada de subministrar i instal·lar els temporitzadors per al control dels regs on no existeixin aquests, o de reparar i mantenir els existents on si n'hi hagi. L'adjudicatari assumeix l'estat dels existents a l'inici de l'adjudicació.**

L'adjudicatari haurà de revisar el bon funcionament de la distribució d'aigua en els parterres i programació del reg de cada zona.

L'adjudicatari haurà de preveure la paralització del reg a previsió de pluges persistents o a qualsevol variació necessària per a garantir el bon estat de la vegetació i l'estalvi de recursos.

Quan es produeixi una avaria en la xarxa de reg, l'adjudicatari procedirà a avisar per mitjà escrit immediatament als responsables de l'àrea d'obres i serveis de l'ajuntament.

L'empresa contractista s'haurà de fer càrrec de la instal·lació actual en l'estat en que es troba, i en cas que sigui necessari per causes imputables al contractista, aquest assumirà la reparació d'avaries, equipaments i tots els elements que estiguin relacionats amb la xarxa de reg a excepció del sistema de vàlvules i de programadors.

En la zona que es quedi sense reg automàtic degut a una avaria, l'adjudicatari haurà de preveure poder-la regar amb mànega fins a la seva resolució, o amb camió cisterna si fos necessari.

4.2. SERVEIS CORRECTIUS.

Són les operacions que requereixen una actuació puntual de l'adjudicatari per restablir les condicions de treball d'algun element o resoldre qualsevol tipus d'incidència que pugui sorgir en els equips de servei o en els elements vegetals objecte del contracte.

Els serveis correctius inclouen totes les accions necessàries per mantenir la seguretat, funcionament, disponibilitat i conservació dels sistemes, instal·lacions i equips objecte d'aquest contracte. Aquestes accions poden ser derivades del manteniment preventiu i de la detecció d'anomalies o avaries per qualsevol altre mitjà.

Els danys produïts a la vegetació o a elements per vehicles o maquinària de l'adjudicatari, s'hauran de reparar amb càrrec a l'adjudicatari en el menor temps possible. S'haurà de fer un comunicat per escrit a l'Ajuntament de Vielha e Mijaran d'immediat. Si no s'ha realitzat la reparació en un termini màxim de 5 dies comptats des de la notificació, l'Ajuntament podrà efectuar-la amb un altre contractista, descomptant a càrrec corresponent de la certificació presentada en el següent mes.

5. ORGANITZACIÓ I EXECUCIÓ DELS TREBALLS

5.1. TASQUES DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ I NETEJA

El conjunt de les tasques que s'han de realitzar per conservar les diferents zones en perfecte estat tècnic, funcional i ornamental seran les següents:



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

5.1.1. CONSERVACIÓ DE GESPES

Regs en gespes: El reg immediat a la sembra es farà amb les precaucions necessàries per evitar l'arrossegada de terres o de llavors. Es seguirà regant amb la freqüència i intensitats necessàries per a mantenir el terra en un bon estat.

Segons l'època de la sembra i les condicions meteorològiques, el reg es podrà espaiar més o menys. El moment més indicat per regar es considera les primeres hores del matí i les últimes de la tarda.

Les freqüències mínimes de reg seran de 1 a 2 cop a la setmana des de maig fins a setembre, ambdós inclosos. No obstant segons les condicions meteorològiques la freqüència podrà variar.

L'Adjudicatari podrà utilitzar les boques de reg instal·lades a la via pública, sempre que siguin propietat municipal i segons les indicacions de l'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament. Qualsevol altre ús que no sigui l'adequat, així com la utilització de xarxes d'abastament no municipals aniran a càrrec i risc de l'adjudicatari, el qual haurà de respondre en el cas de la infracció comesa.

En èpoques de pluges l'empresa adjudicatària haurà de tancar tots els regs de les zones enjardinades, per tal d'estalviar aigua, fins que les condicions d'humitat de les plantes tornin a requerir la seva obertura pel correcte desenvolupament.

Si, per l'incorrecte compliment d'aquest extrem o de la realització dels regs, es produïssin vessaments d'aigua, erosions del terreny o altres perjudicis, l'adjudicatari restablirà pel seu compte la situació primitiva de tota la zona afectada.

En les zones sense xarxa de reg aquest es realitzarà amb un petit vehicle que incorpori un dipòsit o *cuba* no inferior a 1m³, que al mateix temps serveixi per a zones amb xarxa de reg avariades.

Segues: Es realitzaran amb la freqüència necessària perquè l'herba no arribi a una alçada que fisiològicament suposi un perjudici per a la gespa o que sigui estèticament inadmissible. L'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament podran fixar les alçades màximes admissibles per a cada tipus de gespa. **Aquesta tasca comprèn també el rasclejament i neteja dels productes sobrants.**

Retall de vores: En els límits de les àrees de gespa i amb l'objecte que aquesta no envaeixi les voreres, arbres, les zones de camins o parterres de flors, es realitzarà periòdicament i almenys tres vegades l'any, un retall de vores de la superfície engespada, arrencant la part sobrant i fins i tot les arrels.

Eliminació de males herbes: L'escarda o neteja de males herbes es farà quan aquestes resultin visibles en la superfície de la gespa i facin desmerèixer el seu aspecte. L'eliminació es podrà portar a terme, de forma manual o bé amb la utilització d'herbicides (**sempre en compliment de les normatives vigents**), de manera que es garanteixi la supervivència de les espècies a conservar i les altres plantes que componen la zona. En l'aplicació d'aquests tractaments s'utilitzaran mitjans, productes i procediments moderns, eficaços i no tòxics ni molestos per a les persones. L'horari de tractament no haurà de causar perjudici al veïnat i caldrà coordinar-lo prèviament amb l'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament.

Perforat i aeració: Consisteix en la perforació mitjançant corrons especials de la capa de "tepe", l'extracció i evacuació dels fragments obtinguts mitjançant aquesta operació



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

i l'engravament amb humus i sorra dels orificis resultants. Tanmateix, i amb l'objecte d'aïrejar les arrels s'utilitzarà la màquina de tall alternant-se amb l'operació abans esmentada. Aquestes tasques s'hauran de realitzar com a mínim una vegada l'any.

Engravament: Després de les operacions de referència en l'apartat de perforat i aeració i a causa de l'ús, erosió o compactació, s'haurà d'engravar la gespa. Aquesta operació es portarà a terme immediatament després d'un tallament, amb una mescla d'humus i sorra, omplint tots els buits i deixant al descobert les puntes de l'herba recentment tallada. A continuació de l'engravament s'haurà de passar el corró.

Ressebrat: En les zones de gespa on per mala sembra o desgast posterior es produeixin clarianes o claps, haurà de realitzar-se el ressebrat amb les mateixes mescles de llavors que la primera sembra, realitzant prèviament una tasca d'aeració i posteriorment un engravament.

Tractaments fitosanitaris: Es realitzaran periòdicament els tractaments aconsellables amb els productes adequats (sempre en compliment de les normatives vigents). En l'aplicació d'aquests tractaments s'utilitzaran mitjans, productes i procediments moderns, eficaços i no tòxics ni molestos per a les persones.

L'horari de tractament no haurà de causar perjudici al veïnat i caldrà coordinar-lo prèviament amb l'Àrea d'Obres i Servicis de l'Ajuntament. Tanmateix, el contractista vetllarà per a realitzar els tractaments específics adequats davant l'aparició de qualsevol tipus de malaltia o atac d'insectes.

Quan sigui possible s'utilitzarà el control biològic de les plagues evitant el tractament amb productes fitosanitaris que puguin afectar negativament el medi ambient. També caldrà contemplar el control integrat de plagues i malalties quan aquest sigui possible.

Abonament: S'efectuaran els previstos. Es practicarà fonamentalment a l'inici de la primavera un abonament mineral compost dels tres macro elements (nitrogen, fòsfor i potassi) en quantitat adequada i segons característiques varietals.

5.1.2. CONSERVACIÓ DE LES PLANTACIONS.

Reg en plantacions: Els elements vegetals es regaran esporàdicament o diàriament en les èpoques en què sigui necessari, depenent de les condicions climatològiques i de les espècies en les plantes existents, de manera que tots els elements vegetals trobin en el sòl el percentatge d'aigua útil necessària per al normal creixement i desenvolupament. El reg s'efectuarà sota les modalitats de reg amb mànega, a broc lliure, amb regadora, o aspersió, segons els casos. Són extensives per aquest apartat, les indicacions de tipus general efectuades en el punt corresponent al reg per a gespa.

En les zones sense xarxa de reg aquest es realitzarà amb un petit vehicle que incorpori un dipòsit o cuba no inferior a 1m³, que al mateix temps serveixi per a zones amb xarxa de reg avariades.

Poda d'arbust i arbrat: La poda d'arbusts es realitzarà sempre en l'època adequada i els talls hauran d'ésser nets i tractats amb cicatriçants en els casos en què el diàmetre de la branca tallada sigui de grans dimensions i, en tot cas, en els que les espècies ho exigeixin.

Reposició de faltes: Aquestes tasques consisteixen en la substitució, renovació o nova sembra de les plantes permanents o de temporada, matolls, vivaces, bianuals,



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

anyals i sarmentoses, que han perdut o minvat considerablement les seves característiques ornamentals o bé que el seu precari estat botànic faci preveure aquesta situació en un futur immediat.

Aquestes tasques es realitzaran en l'època més adient i es comunicaran al responsable de l'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament. Referent a les plantes de temporada, la seva replantació es portarà a terme en el moment en què el cicle de les plantes s'hagi acomplert en el temps, i aquestes ja no ofereixin l'aspecte adequat. El responsable de l'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament fixarà, conjuntament amb l'Adjudicatari, les espècies a sembrar i el lloc on efectuarà la sembra.

En totes les reposicions que s'efectuïn, les característiques les fixaran el responsable de l'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament amb l'assessorament dels tècnics de l'empresa contractada.

Tractaments fitosanitaris i abonaments: L'adjudicatari estarà obligat a realitzar amb els seus propis mitjans i en les dates adients, els tractaments preventius adequats per impedir la iniciació o propagació de qualsevol malaltia o plaga que pugui aparèixer en qualsevol de les zones del servei, així com altres que es puguin combatre fins a la seva extinció, la malaltia o plaga una vegada desenvolupada.

L'abonament, es portarà a terme amb la freqüència de l'inici de la primavera i a la tardor.

Retall de bardisses i figures: Es realitzaran de manera i en l'època precisa per a una millor vegetació i conformació de les plantes. Amb algunes excepcions, la tardor i la primavera seran les estacions més adients per al retall de bardisses i figures.

Escardes: Tindran com a finalitat mantenir el terreny net de males herbes. Es podran utilitzar dos sistemes:

1. Escarda manual, consisteix en l'entrecavat de les zones ocupades per arbres, matolls i grups de flor de temporada. Aquest sistema serà el més utilitzat normalment.
2. Escarda química amb l'aplicació d'herbicides selectius (sempre en compliment de les normatives vigents). En aquests casos es comunicarà el tipus d'herbicide que es vulgui utilitzar, el lloc d'aplicació i la dosi, a efectes de supervisió pel tècnic responsable de l'àrea d'obres i serveis de l'Ajuntament.

5.1.3. CONSERVACIÓ GENERAL.

Neteja: El personal dependent de l'adjudicatari dedicarà una atenció constant i meticulosa a **la neteja de totes les superfícies compreses dins del perímetre de les zones a conservar**. Aquesta tasca consistirà en l'eliminació, tant de la vegetació de creixement espontani (males herbes, etc.), previst en l'apartat sobre les escardes, així com les fulles mortes, restants de les tasques de sega, retalls i podes, deixalles i escombraries que per qualsevol procediment arribin a les zones objecte d'aquest contracte.

El concepte neteja inclou la retirada i eliminació dels residus en un abocador degudament autoritzat o a la deixalleria. Els residus es dipositaran en bosses i no es podran dipositar en contenidors implantats en la via pública.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

6. TASQUES ESPECÍFIQUES A REALITZAR SEGONS LOTS

*Veure plànols i especificacions Annex 1, 2, 3 i 4.

6.1. LOT 1: TALL D'HERBA

Al cementiri es faran dos (2) talls d'herba al mes entre els mesos d'abril i octubre, catorze (14) en total, amb una diferència entre talls de dues setmanes, amb recollida obligatòria de les restes vegetals. Es repassaran les vores dels passadissos i voreres perimetrals, es retallaran els contorns dels elements fixos; lluminàries, aspersors, esgraons, tombes a terra (tenint molta cura de no trencar aquestes últimes), i tota la resta d'elements. En acabar es recolliran totes les restes del tall i es bufarà tot el cementiri per a la retirada de qualsevol resta.

A la vora del riu es faran dos (2) talls, el primer a la primavera al mes de maig per a evitar que la vegetació creixi massa. El segon tall es realitzarà la primera quinzena del mes de juliol per a manteniment de l'altura de la vegetació. Es triturarà prou la vegetació perquè no queden restes grans que embruten la vora del riu, u cop tallada l'herba es triturarà amb la mateixa màquina de tall. Les restes que tinguin una mida més gran i/o que no es puguin triturar es retiraran de la vora del riu a mà.

Als parcs infantils es tallarà l'herba a les hores de mínima aflluència de nens. Es retallaran les vores de les zones de joc tenint molta cura de no fer malbé les zones amb cautxú. Es bufarà i recolliran totes les restes vegetals del tall.

A la totalitat de les zones es tallarà l'herba amb medis mecànics a triar per l'empresa adjudicatària (màquina de tall amb fil, màquina amb rodes i seient, etc.), i serà obligatòria el triturat de l'herba per a no deixar restes vegetals a terra. En cas de no poder assegurar la triturada d'aquesta es recollirà la totalitat de l'herba de la zona amb medis manuals. Queda a l'elecció de l'adjudicatari l'augment de la periodicitat dels talls d'herba per a no haver de retirar la vegetació sense triturar, sense cap cost per a l'Ajuntament. En cas de la utilització de productes herbicides en zones on sigui millor l'aplicació que el tall (esculleres), i sempre amb l'autorització del tècnic municipal, es podrà aplicar sense cap cost per a l'Ajuntament.

A les zones verdes on hi hagi xarxa de reg instal·lada, l'adjudicatari instal·larà temporitzadors per a assegurar l'adequat reg de les mateixes seient el responsable de la instal·lació. En cas de detectar algun desperfecte en la xarxa de reg ho comunicarà a l'encarregat de la Brigada d'obres i serveis municipals perquè reparin, com més aviat millor, l'avaria. A la finalització de la temporada l'adjudicatari guardarà els temporitzadors fins a l'any següent. En cas de no haver-hi xarxa de reg l'adjudicatari té l'obligació d'assegurar el reg necessari a totes les zones verdes, per la qual cosa disposarà d'un vehicle adaptat per a executar aquesta tasca.

LOT 1: TALL D'HERBA

SERVEI	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SEPTEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	TOTAL
Tall d'herba cementiri				2	2	2	2	2	2	2			14
Tall d'herba vora del riu					1		1						2



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

Tall d'herba parcs infantils				1	1	1	1	1	1	1			7
Tall d'herba zones verdes				1	2	2	2	1	1	1			10

6.2. LOT 2: FLORS I ORNAMENTALS

La poda dels setos es farà dues (2) vegades segons calendari, tots els setos es podaran mantenint la forma inicial, o conformant, igualant, o millorant la forma existent per a assegurar una forma el més harmoniosa i estètica possible. En cas d'existir calbes o buits per elements malalts o morts se substituiran per uns nous justificant aquests al tècnic municipal per a la seva certificació, i s'emportarà un seguiment per al seu correcte creixement. Totes les restes de la poda seran retirats i es netejarà la zona al voltant.

Les rotondes es tractaran com un element singular a causa de la seva importància visual a l'arribada al municipi. L'herba es tallarà amb mitjans mecànics segons calendari i es procedirà a la retirada total de les restes de tall. Es repassaran totes les vores per a assegurar un perfecte acabat d'aquests. La plantació de flors es realitzarà amb un gust "Exquisit" pel fet que serà el primer que vegin en arribar al municipi. El reg de les mateixes funcionarà mitjançant aspersors i/o reg per degoteig, havent d'instal·lar programadors els quals es retiraran en finalitzar la temporada. Està inclòs en el manteniment la plantació de flors, l'entrecavat de la terra i la retirada de males herbes. En la rotonda sense gespa, on hi ha arbustives, es realitzarà la neteja de tota la zona, la reparació de les malles antigerminació, el repartiment de graves per a la seva homogeneïtat, sanejament del terreny, treure les flors seques, la poda i manteniment de les plantes arbustives, control amb herbicides, abonament i reg, i la neteja contínua de la zona.

Els parterres i monuments, igual que les rotondes es consideraran elements singulars d'ornamentació pel que se'ls haurà de donar un tracte exquisit. Es retiraran les males herbes i es mantindrà el terreny en perfecte estat, es renovaran els substrats, plantació de plantes noves, unificació d'arbustos, canvi de plantes deteriorades, tallar flors seques, abonament i reg. Es revisarà els regs automàtics instal·lant temporitzadors que es retiraran en finalitzar la temporada. On hagin arbustos o arbustives es procedirà a la seva poda mantenint, arreglant o conformant aquestes per al seu correcte creixement. En cas d'existir calbes o buits per elements malalts o morts se substituiran per uns nous justificant aquests al tècnic municipal per a la seva certificació, i s'emportarà un seguiment per al seu correcte creixement. Totes les restes de la poda seran retirats i es netejarà la zona al voltant. La plantació de flors es realitzarà amb un gust "Exquisit" igual que a les rotondes. El reg de les mateixes funcionarà mitjançant aspersors i/o reg per degoteig, havent d'instal·lar programadors els quals es retiraran en finalitzar la temporada. Està inclòs en el manteniment la plantació de flors, l'entrecavat de la terra i la retirada de males herbes.

La plantació de flors en jardineres es realitzarà segons el calendari i està inclosa la renovació de substrats, plantació de planta nova, canviar plantes deteriorades, tallar flors seques, unificar arbustos, abonament, fitosanitaris i reg. La planta sostreta o robada podrà ser replantada per l'adjudicatari amb un límit de despesa i sempre sota autorització del tècnic municipal. Es realitzarà una ornamentació floral amb combinació de dos o tres colors i plantes que aportin dimensió i altura.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

Les jardineres del balcó de l'Ajuntament i de l'edifici dels Serveis Tècnics, disposaran de reg automàtic pel que serà responsabilitat de l'adjudicatari el control i manteniment d'aquests per a assegurar el seu perfecte funcionament.

En les jardineres del Pont sobre el riu Garona al carrer Querimònia amb accés a l'Hospital i pàrquing principal de Vielha, i a la zona de vianants sobre el riu Nere que uneix els carrers Sarriulera i Major, està inclosa la renovació de substrats, plantació de planta nova, canviar plantis deteriorades, tallar flors assequis, unificar arbustos, abonat, fitosanitaris i reg. En aquestes jardineres es realitzarà una plantació de primavera segons calendari, i una plantació al mes d'octubre amb plantes i flors d'hivern (pensaments).

LOT 2: FLORS I ORNAMENTALS

SERVEI	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SEPTEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	TOTAL
Poda de setos				1				1					2
Rotondes				1	2	2	2	1	1	1			10
Parterres				1	1	1	1	1	1	1			7
Monuments				1	1	1	1	1	1	1			7
Flors jardineres					1								1
Especials					1								1

6.3. LOT 3: TALLADA CONTROLADA D'ARBRES

6.3.1. Poda d'arbres per a l'enllumenat de nadal:

El conjunt d'arbres per al enllumenat de nadal consta dels quatre (4) arbres situats a la plaça de l'església, dels quatre (4) arbres situats als costats del pont sobre el riu Nere, y dels dotze (12) arbres que conformen el passeig de Vielha, formant un total de vint (20 unitats. Tots ells es podaran entre el 1 i el 15 de novembre per a assegurar que estan podats abans de que es col·loqui l'enllumenat de nadal.

6.3.2. Poda dels arbres del pàrquing de l'antic Quartell militar de Vielha (Pollancres):

Aquesta poda es realitzarà el primer any de contracte i, en cas de pròrroga d'aquest, es repetirà el primer any de pròrroga, havent-hi un mínim de dos (2) anys entre poda i poda. Es podaran els arbres assegurant en tot moment la seguretat de l'actuació i la protecció de l'entorn en vers de les persones. La poda es realitzarà en un moment que no coincideixi amb l'afluència màxima de turistes pel fet que s'ha de protegir la zona de treball i no es poden perdre places d'aparcament durant el temps de treball i/o d'acopi de les restes de la poda.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

6.3.3. Poda dels arbres de petita, mitjana i gran altura dintre de la població de Vielha:

Aquesta poda es realitzarà seguint les indicacions dels tècnics de l'Ajuntament que diran quins arbres es podaran segons les necessitats del moment.

LOT 3: PODA-TALA D'ARBRES

SERVEI	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SEPTEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
Poda d'arbres per a l'enllumenat de Nadal (cada any)											del 1 al 15	
Poda dels arbres del pàrquing de l'antic Quartell militar de Vielha (Pollancre)												
Poda dels arbres de petita, mitjana i gran altura dintre de Vielha												

6.1. LOT 4: PLANTACIÓ I/O SUBSTITUCIÓ D'ARBRES

Les reposicions d'arbrat es realitzaran un vegada durant el primer any. L'Ajuntament indicarà on es tenen que plantar els arbres i la tipologia d'aquestes. L'època millor per a la plantació es considera la tardor o principis d'hivern, entre els mesos de setembre i desembre, perquè l'arbre pot tirar moltes arrels noves durant aquests mesos millorant el seu creixement quan les seves fulles comencen a sortir a la primavera. Les noves plantacions inclouran un aspratge triple mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú mitjançant estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària. A cada escocell es col·locarà un tub de reg i aireació conformat per un tub ranurat que permet un reg profund a prop de les arrels.

LOT 4: REPOSICIONS

SERVEI	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SEPTEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
Reposicions d'arbres												

7. VISITA PRÈVIA DE LES ZONES OBJECTE DEL CONTRACTE



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

Per tal de presentar una proposta, **serà obligatori que les empreses licitadores realitzin una visita prèvia per inspeccionar les zones objecte del contracte**, concretament la xarxa de reg d'aigua, elements elèctrics, temporitzadors existents, equipaments i tots els altres relacionats amb el servei, per avaluar l'estat actual. Per la qual cosa, l'Ajuntament programarà una ronda de visites per a cada lot.

Els licitadors que no conegui les zones objecte d'aquest contracte i estiguin interessats en participar-hi, podran sol·licitar ser inclosos en aquesta ronda de visites. Un cop efectuada, l'Ajuntament expedirà un certificat d'assistència per a cada licitador, el qual s'haurà d'adjuntar al SOBRE ÚNIC juntament amb la documentació ponderable mitjançant fórmules automàtiques.

En el cas que el licitador ja conegui les zones objecte d'aquest contracte, podrà estar exempt de realitzar la visita prèvia obligatòria. No obstant això, haurà de sol·licitar, a través de la Seu electrònica de l'Ajuntament, el corresponent certificat d'exempció, que també s'haurà d'adjuntar al SOBRE ÚNIC juntament amb la documentació ponderable mitjançant fórmules automàtiques.

8. MITJANS MATERIALS I HUMANS DEL CONTRACTISTA

8.1. MITJANS MATERIALS DEL CONTRACTISTA.

Els vehicles i la maquinària necessaris que s'hagin d'emprar per la prestació del servei s'aportaran tots pel contractista, al igual que la resta d'eines i de materials necessaris, adobs, productes fitosanitaris, combustibles, elements i mànegues de reg, etc. per desenvolupar un correcte manteniment.

Tots els elements indicats en l'apartat anterior es trobaran en perfecte estat operatiu i han de ser tecnològicament efectius per la realització de les tasques necessàries. Hauran de presentar en tot moment un bon aspecte de conservació i neteja i haver passat la ITV en cas dels vehicles. En cap cas la reparació o revisió d'un vehicle pot afectar el correcte funcionament del servei per la qual cosa el contractista haurà de disposar del material de reserva per a casos d'urgència.

El contractista podrà utilitzar les boques de reg existents a l'indret que siguin de propietat municipal, essent obligació de l'adjudicatari tenir i mantenir el material en bones condicions per evitar fuites d'aigua.

L'adjudicatari haurà d'utilitzar l'aigua estrictament necessària pel reg, controlant que no es produeixin fuites d'aigua per boques o altres instal·lacions del reg mal tancades o pel seu mal funcionament. En cas que l'empresa adjudicatària detecti qualsevol fuga o averia en la xarxa de distribució de l'aigua i no li correspongui la seva reparació per no tractar-se de feines de manteniment, haurà de comunicar-ho immediatament a l'Ajuntament.

L'adjudicatari estarà obligat, a buidar prèviament la xarxa de reg d'aigua i recollir i conservar tot el material necessari per a la prestació del servei, especialment tot el material relacionat amb la xarxa de reg, abans de l'inici de l'hivern, perquè l'esmentat material no es faci malbé com a conseqüència de les inclemències climàtiques.

Qualsevol ús que no sigui l'apropiat, així com la utilització de xarxes d'abastament no municipals, serà sota el risc de l'adjudicatari, el qual haurà de respondre en cas d'haver comès una infracció.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

8.2. MITJANS HUMANS DEL CONTRACTISTA.

El contractista disposarà en tot moment del personal necessari per satisfer adequadament la prestació del servei, substituint per un altre operari de la mateixa qualificació laboral o superior les absències per vacances, permisos, baixes, etc. abonant retribucions, incentius i càrregues socials, complint amb la legislació vigent.

Es presentarà una relació del personal en les seves diferents categories que el contractista ocuparà en la realització dels treballs objecte del present contracte. Aquesta relació haurà de ser nominal per a tot el personal. Aquesta relació haurà d'estar sempre actualitzada i, per això, l'adjudicatari haurà de notificar prèviament qualsevol renovació de personal que es pensi introduir, amb indicació de les característiques professionals i de titulació del nou treballador. El contractista facilitarà, sempre que li sigui sol·licitat pels serveis municipals, tota la informació que permeti supervisar la plantilla i identificar els responsables de cada treball.

Tot el personal que en l'exercici de la seva feina condueixi vehicles i maquinària ha de disposar dels corresponents permisos i llicències així com de totes les assegurances de responsabilitat civil. **Per la realització de tractament de plaguicides, tot el personal operari que hi intervingui haurà d'estar en possessió de capacitació bàsica/qualificada per a poder manipular productes plaguicides.**

El personal que el contractista dediqui al compliment del contracte estarà sempre sota la seva dependència sense cap relació ni vinculació amb l'Ajuntament. L'adjudicatari es responsabilitzarà íntegrament en relació als seus treballadors, els subrogats i els que pugui incorporar de nou per atendre l'objecte d'aquest contracte, al compliment de les obligacions que es deriven en l'ordre laboral (matèria laboral pròpiament dita, Seguretat Social i Prevenció de Riscos), fiscal i qualsevol altre de caràcter general aplicable, essent únic responsable de les obligacions que les citades legislacions li imposin, ara o en el futur.

L'adjudicatari serà responsable dels danys i perjudicis que el personal i/o maquinària pugui causar a la jardineria, persones, béns particulars o públics, etc. Per la qual cosa contractarà l'oportuna pòlissa d'assegurances que cobreixi aquestes eventualitats. Serà necessari notificar per escrit qualsevol incidència a la via pública durant els treballs.

El contractista haurà de respectar i fer respectar pels seus empleats, sempre que els treballs a realitzar puguin representar un perill, la deguda senyalització i les altres mesures accessòries de protecció dels seus operaris, solucionant qualsevol problema que es plantegi al respecte.

Pel que fa al vestuari anirà a càrrec de l'empresa que sigui adjudicatària, proveirà al personal que executi aquest servei de la indumentària i robes apropiades i també tots els elements necessaris que requereixi la reglamentació referent a la seguretat i higiene en el treball en el sector de la jardineria.

9. GESTIÓ DE RESIDUS

L'empresa adjudicatària serà la responsable de gestionar els residus produïts com a conseqüència de la realització de les tasques de manteniment.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

Els residus recollits i generats, s'hauran de lliurar a una deixalleria o ubicació autoritzada, i no es podran emmagatzemar a la via pública.

10. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR DEL CONTRACTE

10.1. PRESSUPÒST BASE DE LICITACIÓ

El Pressupost Base de Licitació (PBL), sense pròrrogues, és fixa en la quantitat de **CENT QUARNATA-SET MIL CINC-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT -VUIT CÈNTIMS** (147.552,28 €) més **TRENTA MIL NOU-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS** (30.985,95 €) d'IVA.

DISTRIBUCIÓ PBL PER ANUALITATS - TOTALS				
ANY	Import net	% IVA	IVA	TOTAL
2025	73.212,67 €	21	15.374,66 €	88.587,33 €
2026	73.339,60 €	21	15.401,32 €	88.740,92 €
TOTAL	146.552,28 €		30.775,98 €	177.328,25 €

10.2. DISTRIBUCIÓ PBL PER LOTS

El preu base de licitació (PBL) per lots es el següent.

10.2.1. LOT 1: TALL D'HERBA

DISTRIBUCIÓ PBL PER ANUALITATS - LOT 1				
ANY	Import net	% IVA	IVA	TOTAL
2025	29.138,33 €	21	6.119,05 €	35.257,38 €
2026	29.138,33 €	21	6.119,05 €	35.257,38 €
TOTAL	58.276,66 €		12.238,10 €	70.514,76 €

10.2.1. LOT 2: FLORS I ORNAMENTALS

DISTRIBUCIÓ PBL PER ANUALITATS - LOT 2				
ANY	Import net	% IVA	IVA	TOTAL
2025	26.644,82 €	21	5.595,41 €	32.240,24 €
2026	26.644,82 €	21	5.595,41 €	32.240,24 €
TOTAL	53.289,65 €		11.190,83 €	64.480,47 €

10.2.2. LOT 3: TALLADA CONTROLADA D'ARBRES

DISTRIBUCIÓ PBL PER ANUALITATS - LOT 3				
ANY	Import net	% IVA	IVA	TOTAL
2025	11.222,64 €	21	2.356,75 €	13.579,39 €
2026	11.349,57 €	21	2.383,41 €	13.732,98 €
TOTAL	22.572,21 €		4.740,16 €	27.312,37 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

10.2.1. LOT 4: PLANTACIÓ I/O SUBSTITUCIÓ D'ARBRES

DISTRIBUCIÓ PBL PER ANUALITATS - LOT 4				
ANY	Import net	% IVA	IVA	TOTAL
2025	6.206,88 €	21	1.303,44 €	7.510,32 €
2026	6.206,88 €	21	1.303,44 €	7.510,32 €
TOTAL	12.413,76 €		2.606,89 €	15.020,65 €

10.3. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

De l'òrgan competent per a la contractació, es concreta que el valor estimat del contracte (VEC) ascendeix a la quantia de **DOS-CENTS VINT-I-UN DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS** (221.264,95 €) IVA exclòs.

Aquesta despesa té caràcter plurianual, d'acord amb el següent detall:

DISTRIBUCIÓ VEC PER ANUALITATS - TOTALS				
ANY	VEC	VEC	VEC	TOTAL
	prestació	pròrroques	modificacions	
2025	73.212,67 €			73.212,67 €
2026	73.339,60 €			73.339,60 €
2027		73.212,67 €		73.212,67 €
TOTAL	146.552,28 €	73.212,67 €		219.764,95 €

10.4. DISTRIBUCIÓ VEC I PREUS UNITARIS PER LOTS

El valor estimat del contracte (VEC) per lots es el següent.

10.4.1. LOT 1: TALL D'HERBA

LOT 1 - DISTRIBUCIÓ VEC PER ANUALITATS				
ANY	VEC	VEC	VEC	TOTAL
	prestació	pròrroques	modificacions	
2025	29.138,33 €			29.138,33 €
2026	29.138,33 €			29.138,33 €
2027		29.138,33 €		29.138,33 €
TOTAL	58.276,66 €	29.138,33 €		87.414,99 €

LOT 1 - TALL D'HERBES			
Element	Serveis	Preu unitari	Total
CEMENTERI	14	97,73 €	1.368,19 €
VORA DEL RIU	2	90,29 €	180,58 €
PARCS INFANTILS	7	47,38 €	331,65 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

ZONES D'HERBA	10	2.725,79 €	27.257,91 €
		TOTAL	29.138,33 €

10.4.2. LOT 2: FLORS I ORNAMENTALS

LOT 2 - DISTRIBUCIÓ VEC PER ANUALITATS				
ANY	VEC	VEC	VEC	TOTAL
	prestació	pròrrogues	modificacions	
2025	26.644,82 €			26.644,82 €
2026	26.644,82 €			26.644,82 €
2027		26.644,82 €		26.644,82 €
TOTAL	53.289,65 €	26.644,82 €		79.934,47 €

Lot 2 - FLORS I ORNAMENTALS			
	Serveis	Preu unitari	Total
Poda de setos	2	1.500,01 €	3.000,02 €
Rotondes	10	141,01 €	1.410,10 €
Parterres	1	2.411,50 €	2.411,50 €
Monuments	1	1.093,00 €	1.093,00 €
Flors jardineres	1	15.230,20 €	15.230,20 €
Reposicions	1	3.500,00 €	3.500,00 €
		Total	26.644,82 €

10.4.3. LOT 3: TALLADA CONTROLADA D'ARBRES

LOT 3 - DISTRIBUCIÓ VEC PER ANUALITATS				
ANY	VEC	VEC	VEC	TOTAL
	prestació	pròrrogues	modificacions	
2025	11.222,64 €			11.222,64 €
2026	11.349,57 €			11.349,57 €
2027		11.222,64 €		11.222,64 €
TOTAL	22.572,21 €	11.222,64 €		33.794,85 €

Lot 3 - PODA			
	Serveis	Preu servei	Total
Poda anual per Nadal			1.206,72 €
Arbre de petita altura (Nadal)	12	50,28 €	603,36 €
Arbre de mitjana altura (Nadal)	8	75,42 €	603,36 €
Previsió poda anual any 1			10.015,92 €
Arbre de gran altura	10	106,35 €	1.063,50 €
Especial (Pollancre Pàrquing)	38	235,59 €	8.952,42 €
Previsió poda anual any 2			10.142,85 €
Arbre de gran altura	15	106,35 €	1.595,25 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

Arbre de mitjana altura	80	75,42 €	6.033,60 €
Arbre de petita altura	50	50,28 €	2.514,00 €

10.4.4. LOT 4: PLANTACIÓ I/O SUBSTITUCIÓ D'ARBRES

LOT 4 - DISTRIBUCIÓ VEC PER ANUALITATS				
ANY	VEC	VEC	VEC	TOTAL
	prestació	pròrrogues	modificacions	
2025	6.206,88 €			6.206,88 €
2026	6.206,88 €			6.206,88 €
2027		6.206,88 €		6.206,88 €
TOTAL	12.413,76 €	6.206,88 €		18.620,64 €

Lot 4 - PLANTACIÓ I/O SUBSTITUCIÓ D'ARBRES			
	Prestació	Preu servei	Total
Plantació d'arbre TIPUS 1 (Til·ler)	15	242,54 €	3.638,10 €
Plantació d'arbre TIPUS 2 (Arce)	9	223,52 €	2.011,68 €
Reposició de fragment de seto (3/m)	18	30,95 €	557,10 €
		TOTAL	6.206,88 €



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE
JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA**

**ANNEX 1
PLÀNOLS LOT-1 TALL D'HERBA**



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

QUADRES DE SUPERFÍCIES I UNITATS LOT 1:

ID	TIPUS	SUPERFÍCIE	PERÍMETRE
17	PARCS INFANTILS	162,37 m²	58,31 m
18	PARCS INFANTILS		53,95 m
19	PARCS INFANTILS	406,64 m²	78,34 m
20	PARCS INFANTILS	615,46 m²	114,99 m
24	VORA DEL RIU	2.257,24 m²	
105	CEMENTIRI	2.443,19 m²	200,79 m
112	ZONES D'HERBA	2.703,16 m²	807,69 m
113	ZONES D'HERBA	1.060,15 m²	274,77 m
114	ZONES D'HERBA	404,77 m²	133,49 m
115	ZONES D'HERBA	3.011,59 m²	406,94 m
116	ZONES D'HERBA	5.548,54 m²	959,79 m
117	ZONES D'HERBA	2.004,69 m²	690,67 m
118	ZONES D'HERBA	368,32 m²	215,96 m
119	ZONES D'HERBA	502,96 m²	118,92 m
120	ZONES D'HERBA	1.174,46 m²	324,86 m
121	ZONES D'HERBA	637,97 m²	162,94 m
122	ZONES D'HERBA	92,10 m²	10,74 m
123	ZONES D'HERBA	677,62 m²	123,97 m
124	ZONES D'HERBA	193,44 m²	57,29 m
125	ZONES D'HERBA	684,26 m²	190,43 m
126	ZONES D'HERBA	709,02 m²	329,15 m
127	ZONES D'HERBA	263,87 m²	144,01 m
128	ZONES D'HERBA	160,96 m²	145,68 m
129	ZONES D'HERBA	408,91 m²	156,91 m
130	ZONES D'HERBA	110,26 m²	66,59 m
131	ZONES D'HERBA	193,74 m²	75,80 m
132	ZONES D'HERBA	2.280,66 m²	328,54 m
133	ZONES D'HERBA	892,50 m²	178,03 m
134	ZONES D'HERBA	1.162,92 m²	420,39 m
135	ZONES D'HERBA	1.291,70 m²	224,59 m
136	ZONES D'HERBA	1.751,84 m²	191,89 m
137	ZONES D'HERBA	43,55 m²	96,72 m
138	ZONES D'HERBA	45,20 m²	63,41 m
139	ZONES D'HERBA	53,06 m²	74,62 m
140	ZONES D'HERBA	71,78 m²	82,84 m
141	ZONES D'HERBA	653,99 m²	168,01 m
142	ZONES D'HERBA	642,41 m²	134,95 m
143	ZONES D'HERBA	139,69 m²	63,71 m
144	ZONES D'HERBA	2.372,95 m²	762,76 m
145	ZONES D'HERBA	203,66 m²	84,73 m
146	ZONES D'HERBA	1.095,12 m²	317,92 m



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

147	ZONES D'HERBA	678,90 m²	184,03 m
148	ZONES D'HERBA	144,02 m²	112,78 m
149	ZONES D'HERBA	73,47 m²	46,62 m
150	ZONES D'HERBA	4.887,10 m²	788,50 m
151	ZONES D'HERBA	32,20 m²	134,27 m
152	ZONES D'HERBA	484,26 m²	402,84 m
153	ZONES D'HERBA	137,31 m²	399,27 m
154	ZONES D'HERBA	142,78 m²	70,96 m²
155	ZONES D'HERBA	40,15 m²	45,99 m
156	ZONES D'HERBA	40,22 m²	49,96 m
157	ZONES D'HERBA	62,91 m²	81,00 m
158	ZONES D'HERBA	27,50 m²	42,21 m
159	ZONES D'HERBA	36,91 m²	43,98 m
160	ZONES D'HERBA	35,77 m²	50,70 m
161	ZONES D'HERBA	270,54 m²	282,81 m
162	ZONES D'HERBA	156,03 m²	306,25 m
163	ZONES D'HERBA	362,64 m²	87,67 m
164	ZONES D'HERBA	1.327,95 m²	206,03 m
165	ZONES D'HERBA	2.190,21 m²	575,86 m
166	ZONES D'HERBA	788,15 m²	263,89 m
167	ZONES D'HERBA	553,23 m²	192,39 m
168	ZONES D'HERBA	125,09 m²	51,26 m
169	ZONES D'HERBA	442,46 m²	85,46 m
170	ZONES D'HERBA	109,83 m²	50,01 m
171	ZONES D'HERBA	810,16 m²	166,44 m
172	ZONES D'HERBA	776,02 m²	196,88 m
173	ZONES D'HERBA	130,12 m²	62,83 m
174	ZONES D'HERBA	119,95 m²	43,38 m
175	ZONES D'HERBA	909,70 m²	126,50 m
176	ZONES D'HERBA	710,91 m²	317,91 m
177	ZONES D'HERBA	212,26 m²	59,99 m
178	ZONES D'HERBA	48,07 m²	30,64 m
179	ZONES D'HERBA	498,77 m²	113,69 m
180	ZONES D'HERBA	896,37 m²	190,44 m
181	ZONES D'HERBA	419,02 m²	132,24 m
182	ZONES D'HERBA	364,54 m²	133,93 m
183	ZONES D'HERBA	432,23 m²	189,68 m
184	ZONES D'HERBA	523,43 m²	146,85 m
185	ZONES D'HERBA	413,63 m²	113,16 m
186	ZONES D'HERBA	1.826,75 m²	635,04 m
187	ZONES D'HERBA	330,31 m²	222,68 m
188	ZONES D'HERBA	403,16 m²	221,11 m
189	ZONES D'HERBA	503,63 m²	229,28 m
190	ZONES D'HERBA	80,66 m²	37,81 m



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

191	ZONES D'HERBA	463,28 m ²	106,76 m
192	ZONES D'HERBA	371,03 m ²	84,45 m
197	ZONES D'HERBA	930,70 m ²	287,65 m
198	ZONES D'HERBA	100,95 m ²	47,27 m
199	ZONES D'HERBA	120,31 m ²	44,05 m
200	ZONES D'HERBA	297,28 m ²	92,77 m
201	ZONES D'HERBA	58,69 m ²	34,39 m
203	ZONES D'HERBA	75,87 m ²	39,28 m
204	ZONES D'HERBA	3.409,16 m ²	367,07 m
205	ZONES D'HERBA	101,17 m ²	61,77 m
206	ZONES D'HERBA	1.036,96 m ²	183,21 m
207	ZONES D'HERBA	1.799,37 m ²	290,56 m
208	ZONES D'HERBA	1.129,95 m ²	200,63 m
209	ZONES D'HERBA	206,75 m ²	104,24 m
210	ZONES D'HERBA	69,47 m ²	48,65 m
211	ZONES D'HERBA	25,97 m ²	32,05 m
212	ZONES D'HERBA	13,92 m ²	16,44 m
213	ZONES D'HERBA	213,90 m ²	60,71 m
214	ZONES D'HERBA	394,78 m ²	82,40 m
215	ZONES D'HERBA	68,98 m ²	52,05 m
216	ZONES D'HERBA	85,15 m ²	63,38 m
	TOTAL PARCS INF.:	1.184,47 m²	305,59 m
	TOTAL VORA DEL RIU:	2.257,24 m²	0,00 m
	TOTAL CEMENTIRI:	2.443,19 m²	200,79 m
	TOTAL ZONES D'HERBA:	68.144,78 m²	17.219,57 m



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE
JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA**

ANNEX 2

PLÀNOLS LOT-2 FLORS I ORNAMENTALS



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

QUADRES DE SUPERFÍCIES I UNITATS LOT 2:

ID	TIPUS	SUPERFÍCIE	PERÍMETRE	REG	U.
4	ROTONDES	40,16 m ²	22,47 m	Si	
5	ROTONDES	217,53 m ²	52,28 m	Si	
S1-01	SETOS		45,00 m		
S1-02	SETOS		14,00 m		
S1-03	SETOS		20,00 m		
S1-04	SETOS		20,00 m		
S1-05	SETOS		8,00 m		
S1-06	SETOS		7,00 m		
S1-07	SETOS		22,00 m		
S1-08	SETOS		17,00 m		
S1-09	SETOS		12,00 m		
P1-1	PARTERRE				1
P1-2	PARTERRE				1
P1-3	PARTERRE				1
P1-4	PARTERRE				1
P1-5	PARTERRE				1
P1-6	PARTERRE				1
P2	PARTERRE				1
P3	PARTERRE				1
P4	PARTERRE				1
P5	PARTERRE				1
P6	PARTERRE				1
M1	MONUMENTS				1
M2	MONUMENTS				1
M3	MONUMENTS				1
M4	MONUMENTS				1
M5	MONUMENTS				1
M6	MONUMENTS				1
M7	MONUMENTS				1
M8	MONUMENTS				1
C1	JARDINERA TIPUS 1				201
C2	JARDINERA TIPUS 2				4
C3	JARDINERA TIPUS 3				2
R1	JARDINERA TIPUS 4				13
R2	JARDINERA TIPUS 5				30
R3	JARDINERA TIPUS 6				22
R4	JARDINERA TIPUS 7				14
R5	JARDINERA TIPUS 8				12
O1	JARDINERA TIPUS 9				19
E1	ESPECIAL 1				1
E2	ESPECIAL 2				2



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

	TOTAL ROTONDES:	257,69 m²	74,75 m		
	TOTAL SETOS:		165,00 m		
	TOTAL PARTERRES:				11
	TOTAL JARDINERES:				317
	TOTAL ESPECIALS:				3
	TOTAL MOMUMENTS:				8

PLANTACIONS LOT 2:

ID	TIPUS	FLORS	PLANTES	REGS
P1-1	PARTERRE	20	0	48
P1-2	PARTERRE	10	6	48
P1-3	PARTERRE	20	0	48
P1-4	PARTERRE	8	0	48
P1-5	PARTERRE	7	0	48
P1-6	PARTERRE	22	0	48
P2	PARTERRE	10	6	48
P3	PARTERRE	45	12	48
P4	PARTERRE	0	0	48
P5	PARTERRE	0	0	48
P6	PARTERRE	0	0	48
M1	MONUMENTS	0	0	0
M2	MONUMENTS	0	0	0
M3	MONUMENTS	0	0	0
M4	MONUMENTS	10		48
M5	MONUMENTS	0	0	0
M6	MONUMENTS	30	0	48
M7	MONUMENTS	30	0	48
M8	MONUMENTS	30	0	48
C1	JARDINERA TIPUS 1	804	804	48
C2	JARDINERA TIPUS 2	24	16	48
C3	JARDINERA TIPUS 3	20	8	48
R1	JARDINERA TIPUS 4	52	52	48
R2	JARDINERA TIPUS 5	120	60	48
R3	JARDINERA TIPUS 6	88	44	48
R4	JARDINERA TIPUS 7	56	0	48
R5	JARDINERA TIPUS 8	48	24	48
O1	JARDINERA TIPUS 9	76	0	48
E1	ESPECIAL 1	100	0	48
E2	ESPECIAL 2	8	8	48
	TOTAL	1638	1040	1248



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE
JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA**



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

PREUS REPOSICONS FLORS I PLANTES:

PREUS UNITARIS REPOSICIONS		U	€
F-01	Subministrament de flor de temporada "Gitanilla" (Pelargonium peltatum)	u	2,73 €
F-02	Subministrament de flor de temporada "Geranio Caliope" (Pelargonium x interespecífic)	u	3,18 €
F-03	Subministrament de flor de temporada "Surfínia petita" (Petunia hybrida)	u	3,45 €
F-04	Subministrament de flor de temporada "Ipomoea" (Ipomoea)	u	4,36 €
F-05	Subministrament de flor de temporada "Gaura" (Gaura lindheimeri)	u	8,00 €
F-06	Subministrament de flor de temporada "Salvia aromática" (Salvia officinalis)	u	5,91 €
F-07	Subministrament de flor de temporada "Incienso" (Plectranthus coleoides)	u	2,27 €
F-08	Subministrament de flor de temporada "Carambola" (Averrhoa carambola)	u	3,45 €
F-09	Subministrament de flor de temporada "Cóeos" (Plectranthus scutellarioides)	u	4,09 €
F-10	Subministrament de flor de temporada "Begonia" (Begonia Semperflorens)	u	1,09 €
F-11	Subministrament d'arbustiva color vermell tipus "Brezo de verano roja (Calluna vulgaris) Athene". Planta en maceta de 1 litre.	u	6,50 €
F-12	Subministrament d'arbustiva bola tipus "Acebo crenata 'Dark Green' BOLA", Planta en maceta de 5 litres - Diàmetre de la bola: 25 cm	u	38,50 €
F-13	Subministrament d'arbustiva tipus "Brezo de verano blanco (Calluna vulgaris) Bettina", Planta en maceta de 1 litre.	u	6,50 €
F-14	Subministrament d'arbustiva tipus "Acebo (Ilex aquifolium) 'Alaska' - Hembra", alçada 80/100	u	110,00 €
F-15	Subministrament d'arbustiva tipus "Aligustre de California - Ligustrum ovalifolium", Planta en maceta de 1 litre - Alçada de la planta: 50/70 cm.	u	5,95 €
F-16	Subministrament de plantes rèptils i entapissants	u	4,55 €



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE
JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA**



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE
JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA**

ANNEX 3

LOT-3 TALLADA CONTROLADA D'ARBRES



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

QUADRES DE SUPERFÍCIES I UNITATS LOT 3:

TIPUS	UNITATS PREVISTES
ARBRE DE PETITA ALTURA (NADAL)	12
ARBRE DE MITJANA ALTURA (NADAL)	8
ARBRE DE GRAN ALTURA	25
ARBRE DE MITJANA ALTURA	80
ARBRE DE PETITA ALTURA	50
ESPECIAL (POLLANCRES PARQUING)	38



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE
JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA**

ANNEX 4

LOT-4 PLANTACIÓ I/O SUBSTITUCIÓ D'ARBRES



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

CARACTERISTIQUES ARBRES I ASPRATGE LOT 4:

TIPUS
Plantació d'arbre TIPUS 1 (Til·ler) en contenidor o pa de terra protegit de calibre 18-20 mm, arrencat en viver, amb transport a lloc de plantació, obertura de forat de plantació d'1x1x1 m, extracció de terres i reompliment amb terra vegetal, subministrament d'adob i primer reg. Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 05T, subministrada a granel, inclòs adob mineral sòlid de fons, d'alliberament ràpid
Plantació d'arbre TIPUS 2 (Arce) en contenidor o pa de terra protegit de calibre 18-20 mm, arrencat en viver, amb transport a lloc de plantació, obertura de forat de plantació d'1x1x1 m, extracció de terres i reompliment amb terra vegetal, subministrament d'adob i primer reg. Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 05T, subministrada a granel, inclòs adob mineral sòlid de fons, d'alliberament ràpid
Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú mitjançant estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE
JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA**

**ANNEX 5
ESTUDI DE PREUS DEL CONTRACTE**



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

LLISTAT DE PREUS

TALL D'HERBA		U	€
P-211	Desbrossada de terreny amb desbrossadora autopropulsada autoportant de fins a 14,7 kW (fins a 20 CV) de potència i amb una amplària de treball de 0,9 a 1,2 m, per a una alçària de brossa de més de 60 cm i un pendent inferior al 12 %, amb un mínim de dues passades de màquina, sense deixar restes d'herba sense triturar	m²	0,04 €
P-200	Desbrossada de terreny amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, sense deixar restes d'herba sense triturar o amb recollida	m²	0,04 €
P-373	Sega de la gespa de superfícies < 1.000m². Realitzada amb segadora autopropulsada rotativa de 60/75 cm i 5/7 cv amb recollidor incorporat. Perfilat i retall de vores. Inclosa recollida i trasllat a abocador.	m²	0,04 €
P-379	Sega de la gespa de superfícies > 1.000m². Realitzada amb segadora autopropulsada rotativa de 60/75 cm i 5/7 cv amb recollidor incorporat. Perfilat i retall de vores. Inclosa recollida i trasllat a abocador.	m²	0,04 €

FLORS I ORNAMENTALS		U	€
P-374	Sega de la gespa ornamental de superfícies < 1.000m². Realitzada amb segadora autopropulsada rotativa de 60/75 cm i 5/7 cv amb recollidor incorporat. Perfilat i retall de vores. Inclosa recollida i trasllat a abocador.	m²	0,20 €
P-392	Plantació de flors de temporada, en contenidor, de menys de 5 litres. Inclòs l'adobat i un reg. Retirada d'elements morts o deteriorats. Inclòs transport i cànon abocador. Deposició controlada a planta de compostatge, de residus vegetals nets inerts, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	u	1,75 €
P-386	Plantació d'arbust, en contenidor, de menys de 20 litres. Inclòs l'adobat i un reg. Retirada d'elements morts o deteriorats. Inclòs transport i cànon abocador. Deposició controlada a planta de compostatge, de residus vegetals nets inerts, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	u	25,00 €
P-387	Reg de les jardineres, realitzat amb camió cuba amb capacitat de 5.000 litres o similar	u	2,75 €
P-388	Retall manual d'arbustives o flor de temporada, de qualsevol alçada. Realitzat segons criteris de la Direcció	m²	3,25 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

	Facultativa, per afavorir la floració i el desenvolupament vegetal. En funció de les espècies i l'època de realització. Incloua recollida i transport a l'abocador. Deposició controlada a planta de compostatges, de residus vegetals nets inerts, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)		
P-11	Retall manual d'arbusts, enfiladisses i entapissants, de qualsevol alçada. Realitzat segons criteris de la Direcció Facultativa, per afavorir la floració i el desenvolupament vegetal. En funció de les espècies i de l'època de realització. Inclòs la recollida i transport a l'abocador. Deposició controlada a planta de compostatge, de residus vegetals nets inerts, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	m²	3,06 €
F-01	Subministrament de flor de temporada "Gitanilla" (Pelargonium peltatum)	u	2,73 €
F-02	Subministrament de flor de temporada "Geranio Caliope" (Pelargonium x interespecífic)	u	3,18 €
F-03	Subministrament de flor de temporada "Surfínia petita" (Petunia hybrida)	u	3,45 €
F-04	Subministrament de flor de temporada "Ipomoea" (Ipomoea)	u	4,36 €
F-05	Subministrament de flor de temporada "Gaura" (Gaura lindheimeri)	u	8,00 €
F-06	Subministrament de flor de temporada "Salvia aromática" (Salvia officinalis)	u	5,91 €
F-07	Subministrament de flor de temporada "Incienso" (Plectranthus coleoides)	u	2,27 €
F-08	Subministrament de flor de temporada "Carambola" (Averrhoa carambola)	u	3,45 €
F-09	Subministrament de flor de temporada "Cóeos" (Plectranthus scutellarioides)	u	4,09 €
F-10	Subministrament de flor de temporada "Begonia" (Begonia Semperflorens)	u	1,09 €
F-11	Subministrament d'arbustiva color vermell tipus "Brezo de verano roja (Calluna vulgaris) Athene". Planta en maceta de 1 litre.	u	6,50 €
F-12	Subministrament d'arbustiva bola tipus "Acebo crenata 'Dark Green' BOLA", Planta en maceta de 5 litres - Diàmetre de la bola: 25 cm	u	38,50 €
F-13	Subministrament d'arbustiva tipus "Brezo de verano blanco (Calluna vulgaris) Bettina", Planta en maceta de 1 litre.	u	6,50 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

F-14	Subministrament d'arbustiva tipus "Acebo (Ilex aquifolium) 'Alaska' - Hembra", alçada 80/100	u	110,00 €
F-15	Subministrament d'arbustiva tipus "Aligustre de Califòrnia - Ligustrum ovalifolium", Planta en maceta de 1 litre - Alçada de la planta: 50/70 cm.	u	5,95 €
F-16	Subministrament de plantes rèptils i entapissants	u	4,80 €

TALLADA CONTROLADA D'ARBRES		U	€
P-410	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de < 6 m d'alçada de port petit, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça, transport a planta de compostatge i deposició controlada a planta de compostatge, de residus vegetals nets inerts procedents de poda o sega, i residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda, tala o sega, amb codi 20 02 21 segons la Llista Europea de Residus (no més lluny de 20 km)	u	50,28 €
P-411	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 6 a 10 m d'alçada de port mitjà, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça, transport a planta de compostatge i deposició controlada a planta de compostatge, de residus vegetals nets inerts procedents de poda o sega, i residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda, tala o sega, amb codi 20 02 21 segons la Llista Europea de Residus (no més lluny de 20 km)	u	75,42 €
P-412	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 10 a 15 m d'alçada de port mitjà, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça, transport a planta de compostatge i deposició controlada a planta de compostatge, de residus vegetals nets inerts procedents de poda o sega, i residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda, tala o sega, amb codi 20 02 21 segons la Llista Europea de Residus (no més lluny de 20 km)	u	106,35 €
P-413	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 15 a 20 m d'alçada de port gran, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça, transport a planta de compostatge i deposició controlada a planta de compostatge, de residus vegetals nets inerts procedents de poda o sega, i residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda, tala o sega, amb codi 20 02 21 segons la Llista Europea de Residus (no més lluny de 20 km)	u	235,59 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

CALCULS PER LOTS

LOT 1 - TALL D'HERBES				
Element	m² (sup)	Serveis	Preu unitari	Total
CEMENTERI	2.443,19	14	97,73 €	1.368,19 €
VORA DEL RIU	2257,24	2	90,29 €	180,58 €
PARCS INFANTILS	1184,47	7	47,38 €	331,65 €
ZONES D'HERBA	68144,78	10	2.725,79 €	27.257,91 €
			TOTAL	29.138,33 €

LOT 2 - PODA SETOS					
Element	m² (sup)	Serveis	Preu	Preu unitari	Total
SA-01	118,2	2	3,06 €	361,69 €	723,38 €
SA-02	37,6	2	3,06 €	115,06 €	230,11 €
SA-03	53,2	2	3,06 €	162,79 €	325,58 €
SA-04	53,2	2	3,06 €	162,79 €	325,58 €
SA-05	22	2	3,06 €	67,32 €	134,64 €
SA-06	19,4	2	3,06 €	59,36 €	118,73 €
SA-07	58,4	2	3,06 €	178,70 €	357,41 €
SA-08	45,4	2	3,06 €	138,92 €	277,85 €
SA-09	82,8	2	3,06 €	253,37 €	506,74 €
				TOTAL	3.000,02 €

LOT 2 - Rotondes					
Element	m²-U	Prestació	Preu	Preu unitari	Total
Rotonda 1					
Herba m²	217,53	10		43,51 €	435,06 €
Flors	40	2		156,00 €	312,00 €
Plantes	20	2		96,00 €	192,00 €
Plantació	60	2	1,75 €	105,00 €	210,00 €
Rotonda 2	40,16	2	3,25 €	130,52 €	261,04 €
				Total	1.410,10 €

LOT 2 - Parterres					
Elements	Unitats	Prestació	Preu	Preu unitari	Total



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

P1-1					245,00 €
Flors	20	1	3,90 €	78,00 €	
Plantacions	20	1	1,75 €	35,00 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P1-2					227,80 €
Flors	10	1	3,90 €	39,00 €	
Plantes	6	1	4,80 €	28,80 €	
Plantacions	16	1	1,75 €	28,00 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P1-3					245,00 €
Flors	20	1	3,90 €	78,00 €	
Plantacions	20	1	1,75 €	35,00 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P1-4					177,20 €
Flors	8	1	3,90 €	31,20 €	
Plantacions	8	1	1,75 €	14,00 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P1-5					171,55 €
Flors	7	1	3,90 €	27,30 €	
Plantacions	7	1	1,75 €	12,25 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P1-6					256,30 €
Flors	22	1	3,90 €	85,80 €	
Plantacions	22	1	1,75 €	38,50 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P2					227,80 €
Flors	10	1	3,90 €	39,00 €	
Plantes	6	1	4,80 €	28,80 €	
Plantacions	16	1	1,75 €	28,00 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P3					464,85 €
Flors	45	1	3,90 €	175,50 €	
Plantes	12	1	4,80 €	57,60 €	
Plantacions	57	1	1,75 €	99,75 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P4					132,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P5					132,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
P6					132,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
				TOTAL	2.411,50 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

LOT 2 - Monuments					
Elements	Unitats	Prestació	Preu	Preu unitari	Total
M4					188,50 €
Flors	10	1	3,90 €	39,00 €	
Plantacions	10	1	1,75 €	17,50 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
M6					301,50 €
Flors	30	1	3,90 €	117,00 €	
Plantacions	30	1	1,75 €	52,50 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
M7					301,50 €
Flors	30	1	3,90 €	117,00 €	
Plantacions	30	1	1,75 €	52,50 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
M8					301,50 €
Flors	30	1	3,90 €	117,00 €	
Plantacions	30	1	1,75 €	52,50 €	
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	132,00 €	
				TOTAL	1.093,00 €

LOT 2 - Jardineres					
Elements	Unitats	Prestació	Preu	Preu unitari	Total
C1	201		51,55 €		10.361,55 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	3.135,60 €
Plantes	4	1	4,80 €	19,20 €	3.859,20 €
Plantacions	8	1	1,75 €	14,00 €	2.814,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	552,75 €	552,75 €
C2	4		72,45 €		289,80 €
Flors	6	1	3,90 €	23,40 €	93,60 €
Plantes	4	1	4,80 €	19,20 €	115,20 €
Plantacions	10	1	1,75 €	17,50 €	70,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	11,00 €	11,00 €
C3	2		162,25 €		324,50 €
Flors	10	1	3,90 €	39,00 €	78,00 €
Plantes	4	1	4,80 €	19,20 €	192,00 €
Plantacions	14	1	1,75 €	24,50 €	49,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	5,50 €	5,50 €
R1	13		38,26 €		497,35 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	202,80 €
Plantes	4	1	4,80 €	19,20 €	76,80 €
Plantacions	8	1	1,75 €	14,00 €	182,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	35,75 €	35,75 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

R2	30		38,45 €		1.153,50 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	468,00 €
Plantes	2	1	4,80 €	9,60 €	288,00 €
Plantacions	6	1	1,75 €	10,50 €	315,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	82,50 €	82,50 €
R3	22		30,60 €		673,10 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	343,20 €
Plantes	2	1	4,80 €	9,60 €	38,40 €
Plantacions	6	1	1,75 €	10,50 €	231,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	60,50 €	60,50 €
R4	14		25,35 €		354,90 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	218,40 €
Plantes	0	0	4,80 €	- €	- €
Plantacions	4	1	1,75 €	7,00 €	98,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	38,50 €	38,50 €
R5	12		32,05 €		384,60 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	187,20 €
Plantes	2	1	4,80 €	9,60 €	38,40 €
Plantacions	6	1	1,75 €	10,50 €	126,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	33,00 €	33,00 €
O1	19		25,35 €		481,65 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	296,40 €
Plantes	0	0	4,80 €	- €	- €
Plantacions	4	1	1,75 €	7,00 €	133,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	52,25 €	52,25 €
E1	1		567,75 €		567,75 €
Flors	100	1	3,90 €	390,00 €	390,00 €
Plantes	0	0	4,80 €	- €	- €
Plantacions	100	1	1,75 €	175,00 €	175,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	2,75 €	2,75 €
E2	2		70,75 €		141,50 €
Flors	4	1	3,90 €	15,60 €	31,20 €
Plantes	4	1	4,80 €	19,20 €	76,80 €
Plantacions	8	1	1,75 €	14,00 €	28,00 €
Regs	2 reg. Setmana	48	2,75 €	5,50 €	5,50 €
				TOTAL	15.230,20 €

LOT 3 - TALLADA CONTROLADA D'ARBRES

	Prestació	Preu unitari	Total
Poda anual per Nadal			1.206,72 €
Arbre de petita altura (Nadal)	12	50,28 €	603,36 €
Arbre de mitjana altura (Nadal)	8	75,42 €	603,36 €
Previsió poda anual any 1			10.015,92 €



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL CONTRACTE DE SERVEIS DE JARDINERIA I MANTENIMENT DE ZONES VERDES DE VIELHA

Arbre de gran altura	10	106,35 €	1.063,50 €
Especial (Pollancres Pàrquing)	38	235,59 €	8.952,42 €
Previsió poda anual any 2			10.142,85 €
Arbre de gran altura	15	106,35 €	1.595,25 €
Arbre de mitjana altura	80	75,42 €	6.033,60 €
Arbre de petita altura	50	50,28 €	2.514,00 €

LOT 4 - PLANTACIÓ I/O SUBSTITUCIÓ D'ARBRES				
	Prestació	Preu	Preu unitari	Total
Plantació d'arbre TIPUS 1 (Til·ler)	15		242,54 €	3.638,10 €
Arbre TIPUS 1 (Til·ler)		194,66 €		
Aspratge triple d'arbre		47,88 €		
Plantació d'arbre TIPUS 2 (Arce)	9		223,52 €	2.011,68 €
Arbre TIPUS 2 (Arce)		175,64 €		
Aspratge triple d'arbre		47,88 €		
Reposició de fragment de seto (3/m)	18		30,95 €	557,10 €
Fragment de seto (3/m)		5,95 €		
Plantació		25,00 €		
			TOTAL	6.206,88 €

