

PLEC DE PRESRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DELS SERVEIS DE JARDINERIA

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte són diversos serveis de jardineria: manteniment, neteja i la conservació d'una part de les zones verdes i dels escocells de Palamós i la poda en alçada de l'arbrat municipal.

L'objecte del contracte es divideix en dos lots:

LOT 1. Manteniment, neteja i conservació d'una part de les zones verdes i dels escocells del municipi. Aquest lot es reserva a Centres Especials de Treball, d'acord amb allò que estableix la disposició addicional quarta de la de la LCSP, amb una plantilla gairebé en la seva totalitat (mínim 70%) formada per persones amb un grau de discapacitat igual o superior a un 33%.

LOT 2. Treballs de poda en alçada de l'arbrat municipal i recollida de les restes vegetals.

2. QUALIFICACIÓ DELS CONTRACTES

Els contractes tindran, en tot moment i a tots els efectes, la qualificació de contractes de serveis, tal i com es defineix a l'article 17 LCSP. La classificació segons el vocabulari comú de contractes públics, CPV té els següents codis:

- **LOT 1.** 77311000-3 Serveis de manteniment de jardins i parcs (Annex VI de la LCSP).
- **LOT 2.** 777341000-2 Poda d'arbres.

3. DURADA DELS CONTRACTES

Els contractes dels dos lots tindran una durada de quatre anys des de la data d'inici de les prestacions.

L'inici de les prestacions haurà de tenir lloc en el termini màxim de 15 dies naturals, a comptar des de l'endemà de la data de formalització del contracte.

Quan al venciment del contracte no s'hagués formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de les prestacions a realitzar pel contractista com a conseqüència d'incidències resultants d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i existeixin raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es podrà prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i, en tot cas, per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte a la data de finalització del contracte originari, d'acord amb allò que disposa l'article 29.4 LCSP.

4. PRESTACIONS

4.1. LOT 1. Manteniment, neteja i conservació d'una part de les zones verdes i dels escocells del municipi.

Les prestacions que ha de dur a terme l'empresa contractista són les següents:

- a. Desbrossat dels espais verds públics.

- b. Desherbar els espais verds públics.
- c. Gespes i prats: sembrar, tallar, perfilar i recollir les restes vegetals dels espais verds públics.
- d. Retirar residus diversos dels espais verds públics.
- e. Entrecavar, retirar residus diversos i desherbar els escocells de l'arbrat i els parterres, segons l'Annex 1 del present plec.
- f. Programació i seguiment dels regs automàtics.
- g. Reg manual de jardineres, arbustos i arbres de plantació recent.
- h. Esporga d'estiu de l'arbrat viari, treure rebrols i brancada baixa.
- i. Poda anual de l'arbrat, sempre hi quan no requereixi elevador.
- j. Retallat d'arbustiva.
- k. Adobar gespes, arbustiva i arbrat.
- l. Aplicació de productes pel tractament de males herbes i plagues, excloent l'ús del glifosat, el tractament del morrut de les palmeres i el tigre del plàtan.
- m. Plantació de planta de temporada, arbustiva i arbres.
- n. Recollir, transportar i gestionar els residus generats.
- o. Col·locar la senyalització necessària per executar les feines. Així com si s'escau, de sol·licitar els permisos pertinents.

L'Ajuntament subministrarà a l'empresa contractista tot el material vegetal i elements fungibles que siguin necessaris.

Les omissions en el plec de prescripcions tècniques o les descripcions del detalls que siguin indispensables per portar a terme correctament els treballs de conservació, manteniment i neteja de tots els espais verds i de les zones verdes i elements vegetals, relacionats en l'Annex 1, no eximeixen al contractista de l'execució dels esmentats detalls, que s'hauran de realitzar segons el bon ofici i costum dels treballs de jardineria, com si haguessin estat efectivament descrits.

4.1.2 Poda en alçada i recollida de restes vegetals

Les prestacions que ha de dur a terme l'empresa contractista són les següents:

- a. Esporgada estacional.
- b. Esporgada i la retirada d'inflorescències i fulles, de les palmeres municipals.
- c. En l'època de poda, la tala d'arbres morts ubicats a la via pública que determini el responsable del contracte amb un màxim de 20 arbres.
- d. Gestió sostenible dels residus derivada d'aquestes activitats, prioritzant la reducció, la reutilització i el reciclatge dels residus, fent ús del triturat per l'encoixinat de les zones verdes.
- e. Eliminació de restes de poda i la neteja dels espais afectats pels treballs del manteniment d'arbrat i de totes les activitats previstes en aquest lot.
- f. Arrabassada de soques que determini el responsable del contracte amb un màxim de 20 soques.
- g. Col·locació de la senyalització necessària per executar les feines.

La freqüència de la realització de les tasques a cada zona del municipi està especificada al quadre de l'Annex 1.

5. PERSONAL ADSCRIT ALS SERVEIS

5.1 Lot 1. L'adjudicatari aportarà el personal necessari per a la bona execució de les prestacions indicades a l'apartat anterior que haurà de tenir les condicions d'aptitud i experiència en l'execució de les tasques requerides en el present plec.

El personal suplent haurà de comptar amb la formació i experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsit de vacances, absències, baixes, permisos i/o altres causes.

Es fixa com a personal mínim a aportar, així com la categoria exigida en el següent quadre:

Categoria professional	Nombre de persones
Encarregat 60% jornada	1
Oficial primera jardiner	2
Peó jardiner (discapacitats intel·lectual)	4

L'empresa contractista haurà de garantir la presència d'aquest nombre de persones també en casos de baixa per malaltia de durada superiors a 7 dies seguits. Durant els períodes de vacances, els nivells de serveis requerits seran idèntics als de la resta de l'any.

L'empresa contractista formularà declaració del personal destinat al contracte, amb detall dels noms, categoria professional, antiguitat, experiència i salari, així com certificats (amb còpia compulsada) que garanteixin la formació demanada.

Caldrà comunicar qualsevol modificació del llistat de treballadors que pugui produir-se al llarg de la durada del contracte.

L'horari de treball serà els dies hàbils 5 dies a la setmana, en un horari comprès entre les 7.00 i 15.00 hores.

Per tal de garantir l'organització de la jornada l'empresa contractista haurà de presentar durant cada any de vigència del contracte un calendari laboral que haurà d'estar elaborat de forma consensuada amb la representació legal dels treballadors, i serà presentat al responsable del contracte abans del començament de cada anualitat.

Es fa constar que la prestació d'aquest servei no confereix al personal adscrit al mateix la condició de funcionari, ni crea cap vincle laboral ni de cap altre tipus amb l'Ajuntament de Palamós, depenent exclusivament del contractista, qui estarà obligat al pagament de les seves retribucions i de totes les càrregues socials derivades del que es disposa a la legislació laboral, la seguretat social i demés disposicions legals vigents.

L'adjudicatari ve obligat a donar al personal del servei la formació que pertorqui en relació a les mesures de prevenció a adoptar pel personal al seu càrrec, i per tant vindrà obligat a presentar un pla de formació continua del personal, al qual l'Ajuntament hi donarà el vist i plau.

El personal assignat al servei ha d'anar degudament i decorosament uniformat (uniforme complet) i identificat per tal de permetre reconèixer fàcilment la seva funció. La roba de treball haurà de ser d'acord a les especificacions tècniques dictades per l'Ajuntament de Palamós i complir les diferents lleis i normatives laborals vigents.

Tot el personal que presti els seus serveis en la via pública guardarà amb el ciutadà i públic en general, les degudes atencions i realitzarà la seva tasca amb la major cura i pulcritud.

L'empresa nomenarà una persona responsable davant de l'Ajuntament, que portarà el control dels serveis contractats i farà les funcions d'interlocutor amb el consistori.

Es designarà un encarregat per part de l'empresa adjudicatària, responsable de coordinar-se setmanalment amb els tècnics de l'àrea gestora del servei per part de l'ajuntament per programar les feines a realitzar.

Es realitzarà una reunió trimestral amb el responsable del contracte per tal d'avaluar el funcionament de les feines, la seva correcta execució i comprovar si s'estan realitzant segons les necessitats i demandes de l'Ajuntament de Palamós.

5.2 Lot 2. L'adjudicatari aportarà el personal necessari per a la bona execució de les prestacions de referència, que haurà de tenir les condicions d'aptitud i experiència professional requerides.

El personal suplent haurà de comptar amb la formació i experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsit de vacances, absències, baixes, permisos i/o altres causes.

Es fixa com a personal mínim a aportar, així com la categoria exigida en el següent quadre:

Categoria professional	Nombre de persones
Oficial primera jardiner	1
Peó jardiner	2

6. MAQUINÀRIA

Els contractistes dels dos lots aportarà tots els vehicles, maquinària i eines necessàries per la realització de les prestacions descrites a l'apartat 4 del present plec.

Tots els vehicles, maquinària i eines hauran d'estar a disposició permanent per prestar els serveis i hauran d'estar en perfecte estat de conservació i ús, havent de ser reposats en cas de desgast, pèrdua o robatori.

L'Ajuntament resta facultat per poder exigir la documentació dels vehicles i maquinària, si s'escau, a fi i efecte de comprovar la seguretat i l'adequat compliment de les revisions i inspeccions periòdiques reglamentàries.

Lot 1. L'adjudicatari disposarà com a mínim del material i equips relacionats en les següents taules:

Maquinària	Nombre
Motoserra	2
Desbrossadora	2
Tallabardissa	2
Tallagespa	2
Escarificadora	2
Sulfatadora	2
Bufadors	2
Furgoneta /Camió	2

Útils i eines	Nombre
Xapo	4
Xapo petit	4
Xapo de mà	4
Pales en general	4
Magalls	4
Rasclet	4

Escombra	4
Xerrac	4
Tisores de podar	4
Tisores de retallar	4
Xerrac telescòpic	2
Carretons	4
Pics	4
Forques	4
Falç	4
Regadores	4
Cinturons de seguretat	2
Escales de fusta	2
Motxilla sulfatadora	4

Tot el material s'haurà de trobar disponible en instal·lacions o parc de maquinària propietat del contractista.

Lot 2. L'adjudicatari disposarà com a mínim del material i equips relacionats en les següents taules:

Maquinària	Nombre
Motoserra	1
Bufadors	1
Furgoneta /Camió	1

Útils i eines	Nombre
Pales en general	2
Escombra	2
Xerrac	2
Tisores de podar	2
Tisores de retallar	2
Carretons	2
Forques	2
Cinturons de seguretat	2

Mitjans auxiliars	Nombre
Plataformes elevadores	1
Camió cistella	1
Escales	1

7. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

7.1. LOT 1. Manteniment, neteja i conservació d'una part de les zones verdes i dels escocells del municipi.

El pressupost base de licitació pel Lot 1 es fixa en la quantitat de 686.428,34 € IVA inclòs, pels quatre anys de durada del contracte. Aquest valor és el resultat de la suma de la base imposable

amb un import de 624.025,76 € més la quota de l'IVA, al tipus impositiu vigent del 10%. Amb un import de 62.402,58 €.

La determinació de l'import anual, que consta a l'estudi de costos de l'Annex 2 del plec de prescripcions tècniques, s'ha efectuat a partir del personal necessari per tal de prestar el servei definit en aquest plec, el qual incorpora el personal a subrogar, tenint en compte per a tots ells, el que marca el Conveni col·lectiu de treball del sector de tallers per a persones amb discapacitat intel·lectual de Catalunya (codi de conveni número 79000805011995, publicat al DOGC número 7234, de 26 d'octubre de 2016).

Igualment, s'han tingut en compte altres despeses de desplaçament, gestió de residus, maquinària, eines tanques i material divers de senyalització, així com els EPI'S i l'estudi de seguretat i salut.

Proporcionalment a aquests conceptes, s'apliquen unes partides corresponents a despeses generals d'estructura així com un benefici industrial.

7.2. LOT 2. Servei de poda en alçada i recollida de restes vegetals.

El pressupost base de licitació pel Lot 2 es fixa en la quantitat de 141.268,91 € IVA inclòs, pels quatre anys de durada del contracte.

Aquest valor és el resultat de la suma de la base imposable amb un import de 100.856,00 € més la quota de l'IVA, al tipus impositiu vigent del 21%, amb un import de 21.179,76 € pel servei de poda i la suma de la base imposable amb un import de 17.484,68 € més la quota de l'IVA, al tipus impositiu vigent del 10%, amb un import de 1.748,47 € per la gestió dels residus, d'acord amb el següent detall:

LOT 2	Base imposable	Quota IVA
SERVEI PODA	100.856,00	21.179,76 (21%)
GESTIÓ DE RESIDUS	17.484,68	1.748,47 (10%)
TOTAL	118.340,68	22.928,23
PBL	141.268,91 €	

La determinació de l'import anual, que consta a l'estudi de costos de l'Annex 3 del plec de prescripcions tècniques, s'ha efectuat a partir dels costos que corresponen per tots els conceptes de mà d'obra en base al Conveni Col·lectiu d'àmbit estatal de jardineria 2021-2024 (codi de conveni número 99002995011981, publicat al BOE número 167, de 13 de juliol de 2022), maquinària, material, assegurances, despeses generals, benefici industrial, seguretat i salut laboral.

8. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

Per a cada lot, el valor estimat del contracte es determina pel valor estimat dels quatre anys de durada de contracte i un increment del 20% per a possibles modificacions previstes. El valor estimat del contracte serà la suma dels valors estimats de cadascun dels lots amb el següent detall:

VEC LOT 1			
Any	VE prestació anual	VE modificacions	VEC LOT 1
1	156.006,44 €	124.801,15 €	748.830,91 €
2	156.006,44 €		
3	156.006,44 €		
4	156.006,44 €		
TOTAL VEC LOT 1			748.830,91 €
VEC LOT 2			
Any	VE prestació anual	VE modificacions	VEC LOT 2
1	30.927,42 €	23.668,14 €	142.008,82 €
2	28.271,92 €		
3	28.867,92 €		
4	30.273,42 €		
TOTAL VEC LOT 2			142.008,82 €
TOTAL VEC			890.839,73 €

El valor estimat del contracte es fixa en la quantitat de 890.839,73 € (IVA exclòs).

9. OBLIGACIONS GENERALS DELS CONTRACTISTES

- a) Mantenir una reunió trimestral de la persona responsable del contracte assignada per l'empresa adjudicatària amb els tècnics de l'àrea gestora de l'ajuntament per valorar l'execució de les feines programades i les possibles incidències o millores a fer.
- b) Elaborar una memòria anual del servei amb el següent contingut:
 - a. Actualització de l'inventari d'espais verds i de zones verdes.
 - b. Actualització de l'inventari d'arbrat.
 - c. Elements morts retirats, de reposició incorporats o substituïts: espècie, quantitat i ubicació.
 - d. Recull de tractaments fitosanitaris: producte, dosi, responsable.
 - e. Recull de tractaments de fertilització: adob, quantitat, responsable.
 - f. Registre de quantitat de residus generats i gestió efectuada (presentació, si escau, dels justificants de lliurament a gestor/s autoritzat/s per l'Agència de Residus de Catalunya).
 - g. Principals problemàtiques/incidències ocorregudes durant l'any.
 - h. Previsió de treball per l'exercici següent (cronograma d'actuacions).
 - i. Propostes de millora del servei i suggeriments.
- c) Presentar abans de l'inici de les prestacions un pla de seguretat i salut en el treball, de les tasques concretes objecte del servei, segons marca la legislació vigent. Aquest pla ha de tenir com a mínim els següents aspectes:
 - Avaluació de riscos de tasques a realitzar i maquinària que utilitzaran.
 - Modalitat preventiva (contracte amb un servei de prevenció aliè o bé acta de constitució del servei propi).
 - Relació dels treballadors que presentaran el servei. Per cadascun d'ells cal que l'empresa adjudicatària aporti:
 - Registre de formació.
 - Certificats de vigilància de la salut.
 - Relació d'equips de protecció individual (EPI) i registre de lliurament.

10. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA, I SOLVÈNCIA TÈCNICA.

S'exigeix per participar en el present procediment de licitació disposar de la solvència econòmica i financera i tècnica que tot seguit s'indica, per considerar-les adequades i proporcionals a les tasques a realitzar en els contractes:

10.1. LOT 1. Manteniment, neteja i conservació d'una part de les zones verdes i dels escocells del municipi.

- Solvència econòmica i financera: comptar amb un volum anual de negocis igual o superior a 234.009,66€, referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims anys conclosos. Aquest és el resultat de multiplicar el valor anual mig del contracte (156.006,44€ IVA exclòs) per una vegada i mitja (1,5), atès que la durada del contracte és superior a un any.
- Solvència tècnica: experiència en prestacions del mateix tipus o naturalesa als de l'objecte del contracte en els darrers tres anys, havent d'acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució és igual o superior a l'import de 109.204,51€ que correspon al 70% de l'anualitat mitjana del contracte (156.006,44€ IVA exclòs). A efectes de determinar la correspondència entre els contractes acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte, s'admetran els coincideixin els tres primers dígit dels respectius codis de la CPV (773).

11.2. LOT 2. Treballs de poda en alçada de l'arbrat municipal i recollida de les restes vegetals

- Solvència econòmica i financera: comptar amb un volum anual de negocis igual o superior a 44.377,76€, referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims anys conclosos. Aquest és el resultat de multiplicar el valor anual mig del contracte (29.585,17 IVA exclòs) per una vegada i mitja (1,5), atès que la durada del contracte és superior a un any.
- Solvència tècnica: experiència en prestacions del mateix tipus o naturalesa als de l'objecte del contracte en els darrers tres anys, havent d'acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució és igual o superior a l'import de 20.709,62€ que correspon al 70% de l'anualitat mitjana del contracte (29.585,17€ IVA exclòs). A efectes de determinar la correspondència entre els contractes acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte, s'admetran els coincideixin els tres primers dígit dels respectius codis de la CPV (777).

13. Criteris d'adjudicació

Els criteris objectius, mitjançant l'aplicació de fórmules, que serviran de base per a l'adjudicació del contracte, per cada lot i per ordre decreixent d'importància seran els següents:

13.1 LOT 1. Manteniment, neteja i conservació d'una part de les zones verdes i dels escocells del municipi

13.1.1 Criteri preu: fins a un màxim de **55 punts**. S'atribuiran mitjançant l'aplicació de fórmules de la forma següent:

$$Vi = \frac{Bi \times 55 \text{ punts}}{\text{Max } (Bs, Bmax)}$$

On

Vi = puntuació atorgada a cada oferta

Bi = Import de la baixa a valorar

Bs = Baixa significativa. En aquest cas es considera el 5 %.

Bmax = Import de la major baixa

Max (Bs, Bmax) = Representa el valor màxim d'entre els dos indicats

13.1.2 Criteris qualitatius: fins a un màxim de **30 punts**, aplicat de la forma següent:

1. **Atenció a serveis d'urgència.** S'atorgarà un **màxim de 15 punts** que s'atribuiran de la forma següent:
 - Atenció amb 12 hores d'antelació: 7,5 punts
 - Atenció amb 6 hores d'antelació: 15 punts
2. **Elaboració d'informes de seguiment** a més de la memòria anual. S'atorgarà un **màxim de 15 punts** que s'atribuiran de la forma següent:
 - Informes trimestrals: 7,5 punts
 - Informes mensuals: 15 punts

13.2. LOT 2. Servei de poda en alçada i recollida de restes vegetals

13.2.1 Criteri preu: fins a un màxim de **55 punts**. S'atribuiran mitjançant l'aplicació de fórmules de la forma següent:

$$Vi = \frac{Bi \times 55 \text{ punts}}{\text{Max} (Bs, Bmax)}$$

On

Vi = puntuació atorgada a cada oferta

Bi = Import de la baixa a valorar

Bs = Baixa significativa. En aquest cas es considera el 5 %.

Bmax = Import de la major baixa

Max (Bs, Bmax) = Representa el valor màxim d'entre els dos indicats

15.2.2 Criteris qualitatius: fins a un màxim de **30 punts**. La puntuació s'atribuirà de la forma següent:

- a. Adscripció d'una biotrituradora per a la prestació del servei: **10 punts**
- b. **Atenció a serveis d'urgència.** S'atorgarà un **màxim de 10 punts** que s'atribuiran de la forma següent:
 - Atenció amb 12 hores d'antelació: 5 punts

- Atenció amb 6 hores d'antelació: 10 punts

c. Elaboració d'informes de seguiment a més de la memòria anual. S'atorgarà un **màxim de 10 punts** que s'atribuiran de la forma següent:

- Informes trimestrals: 5 punts
- Informes mensuals: 10 punts

14. Penalitats per incompliment i/o compliment defectuós de les prestacions objecte dels contractes. (LOT 1 i LOT 2).

14.1 Els incompliments o compliments defectuosos de les prestacions de cadascun dels dos lots es tipifiquen com a molt greus, greus i lleus.

14.2 Serà considerat incompliment o compliment defectuós molt greu:

- Les paralitzacions o interrupcions en la prestació del servei, en un període de temps superior a les 48 hores, sense causa justificada.
- La utilització de mitjans en mal estat de conservació amb repercussió greu pels ciutadans.
- La desobediència reiterada a les ordres escrites de l'Ajuntament relatives a la prestació del servei.
- Rebre, tant l'empresa contractista com qualsevol treballador de la mateixa, alguna remuneració per part de terceres persones per raó del servei.
- La reiteració en la comissió d'incompliments greus, havent estat imposades penalitats greus fermes en via administrativa en el període d'un any.

14.3 Serà considerat incompliment o compliment defectuós greu:

- La reiteració en la comissió d'incompliments lleus, havent estat penalitats lleus fermes en via administrativa en el període d'un any.
- No atendre alguna ordre de treball amb caràcter d'urgència dins del termini establert.

14.4 Serà considerat incompliment o compliment defectuós lleu: totes les no previstes anteriorment, i que no compleixin d'alguna manera les condicions establertes als plecs, i sempre que siguin en perjudici lleu del servei.

14.5 Les penalitats que podrà imposar l'Ajuntament al contractista seran les següents:

Molt greu: 3.000 euros.

Greu: 1.500 euros.

Lleu: 600 euros.

15. Penalitats de demora.

S'imposaran penalitats per demora en l'inici de les prestacions sempre i quan hagi tingut lloc la formalització del contracte i no existeixi una causa de força major i per demora en l'execució del contracte d'acord amb allò que determina l'article 193 de la LCSP.

ANNEX I - ZONES I FREQUÈNCIES JARDINERIA

[illegible]

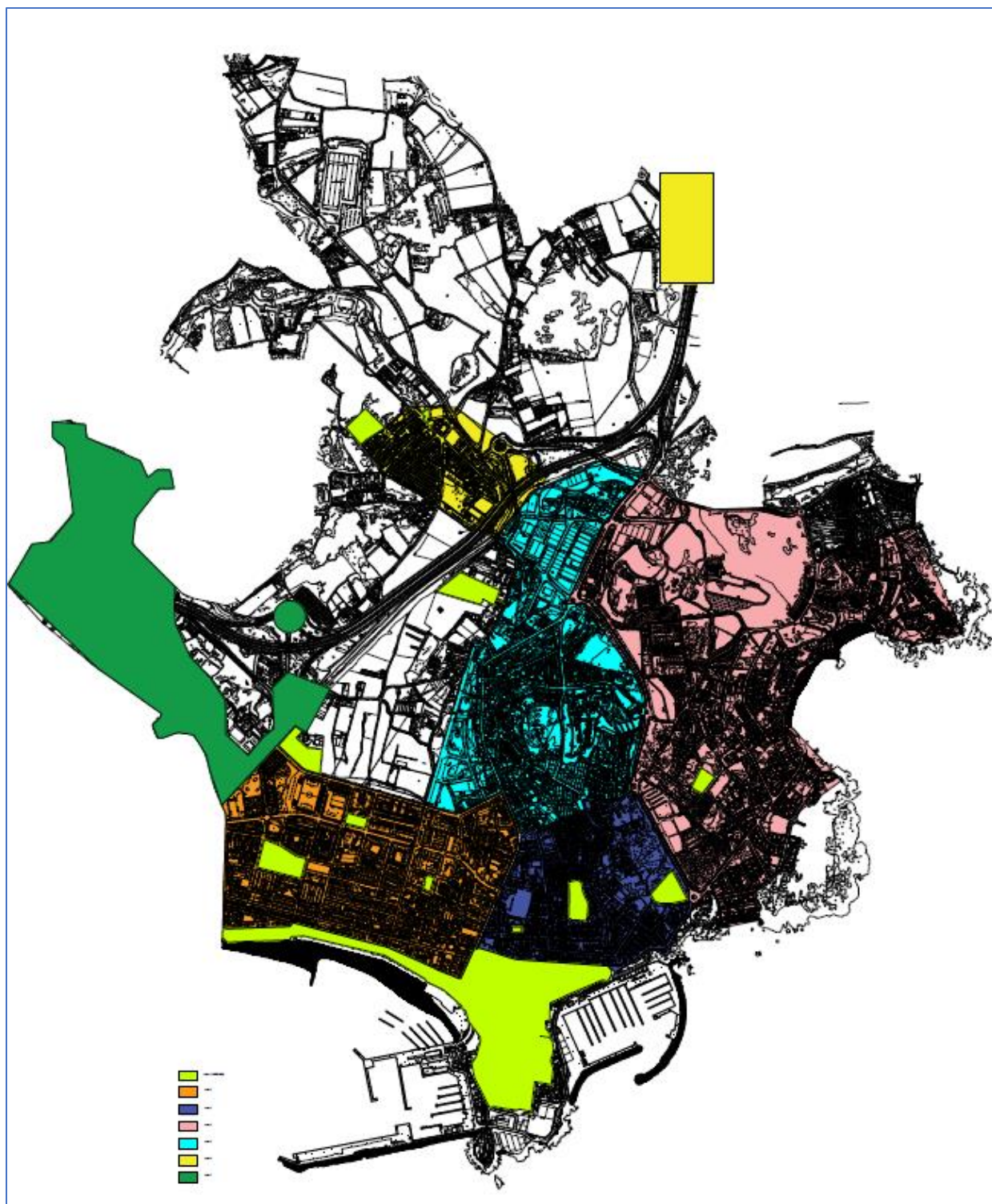
ANNEX II ESTUDI DE COSTOS (LOT 1)

	sou brut mensual	Antiguitat	Prorrata paga extra	sou brut anual	% social	s.social mensual	sou brut mensual + s.social	SUBTOTAL ANUAL	Subvenció Generalitat 60% 700€ MENSUALS	COST TOTAL ANUAL	HORES ANUALS	COST HORA
Encarregat 60% jornada	986,91 €	127,24 €	185,69 €	15.598,13 €	33,75%	438,70 €	1.738,54 €	20.862,50 €		20.862,50 €	1023	20,39 €
Oficial 1a jardiner _ grup 1_nivell 6	1.492,33 €	32,00 €	254,06 €	21.340,62 €	33,75%	600,20 €	2.378,59 €	28.543,08 €		28.543,08 €	1704	16,75 €
Oficial 1a jardiner _ grup 1_nivell 6	1.492,33 €	0,00 €	248,72 €	20.892,62 €	33,75%	587,60 €	2.328,66 €	27.943,88 €		27.943,88 €	1704	16,40 €
Peó jardiner_Grup 1_nivell 11	1.080,00 €	92,66 €	195,44 €	16.417,24 €		0,00 €	1.368,10 €	16.417,24 €	8.400,00 €	8.017,24 €	1597,5	5,02 €
Peó jardiner_Grup 1_nivell 11	1.080,00 €	30,00 €	185,00 €	15.540,00 €		0,00 €	1.295,00 €	15.540,00 €	8.400,00 €	7.140,00 €	1597,5	4,47 €
Peó jardiner_Grup 1_nivell 11	1.080,00 €		180,00 €	15.120,00 €		0,00 €	1.260,00 €	15.120,00 €	8.400,00 €	6.720,00 €	1597,5	4,21 €
Peó jardiner_Grup 1_nivell 11	1.080,00 €		180,00 €	15.120,00 €		0,00 €	1.260,00 €	15.120,00 €	8.400,00 €	6.720,00 €	1597,5	4,21 €
total hores anuals											10821	
despeses desplaçament										3.120,00 €		
Gestió de residus										4.500,00 €		
maquinària i eines	(cost total personal x 15 %)									15.937,41 €		
tanques, material divers de senyalització (EPI's i estudi de seguretat i salut)	(cost total personal x 1'5 %)									1.593,74 €		
SUBTOTAL 1										131.097,85 €		
13% despeses generals (sobre costos directes)								131.097,85 €	13%	17.042,72 €		
6% benefici industrial (sobre cosots directes)								131.097,85 €	6%	7.865,87 €		
SUBTOTAL 2										156.006,44 €		
IVA 10%										15.600,64 €		
TOTAL ANUALITAT AMB IVA										171.607,08 €		

ANNEX III ESTUDI DE COSTOS (LOT 2), UBICACIÓ I FREQUÈNCIES

Poda d'arbres en alçada									
Ubicació al planol	Emplaçament	Tipus d'arbre	Unitat totals	Preu unitari poda(sense iva)	Preu unitari gestió de residus(sense iva)	Anualitat 1	Anualitat 2	Anualitat 3	Anualitat 4
Gaspar Matas, c	Phoenix canariensis	1	54,62 €			1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €
	Residus	0,25	48,74 €			0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €
Vila-Romà, pc	Phoenix canariensis	3	54,62 €			3 163,87 €	3 163,87 €	3 163,87 €	3 163,87 €
	Residus	0,75	48,74 €			0,75 36,55 €	0,75 36,55 €	0,75 36,55 €	0,75 36,55 €
Vila-Romà, pc	Trachicarpus fortune	1	54,62 €			1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €
	Residus	0,25	48,74 €			0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €
Vila-Romà, pc	Washingtonia filifera	4	54,62 €			4 218,49 €	4 218,49 €	4 218,49 €	4 218,49 €
	Residus	1	48,74 €			1 48,74 €	1 48,74 €	1 48,74 €	1 48,74 €
Cal Jardiner 1	Platanus hispanica	12	40,34 €			12 484,03 €			12 484,03 €
	Residus	2	48,74 €			2 97,48 €			2 97,48 €
Catalunya, avda	Platanus hispanica	75	40,34 €			75 3.025,21 €	75 3.025,21 €	75 3.025,21 €	75 3.025,21 €
	Residus	6,5	48,74 €			6,5 316,81 €	6,5 316,81 €	6,5 316,81 €	6,5 316,81 €
Catalunya, avda	Phoenix canariensis	1	54,62 €			1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €
	Residus	0,25	48,74 €			0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €
Martí Montaner i Coris, c	Grevillea robusta	13	54,62 €			13 710,08 €			13 710,08 €
	Residus	2,5	48,74 €			2,5 121,85 €			2,5 121,85 €
Pere Joan, c	Phoenix canariensis	2	54,62 €			2 109,24 €	2 109,24 €	2 109,24 €	2 109,24 €
	Residus	0,5	48,74 €			0,5 24,37 €	0,5 24,37 €	0,5 24,37 €	0,5 24,37 €
Esport, c	Phoenix canariensis	4	54,62 €			4 218,49 €	4 218,49 €	4 218,49 €	4 218,49 €
	Residus	1	48,74 €			1 48,74 €	1 48,74 €	1 48,74 €	1 48,74 €
Hospital, c	Melia azedarach	5	40,34 €			5 201,68 €			5 201,68 €
	Residus	1	48,74 €			1 48,74 €			1 48,74 €
Hospital, c	Phoenix canariensis	1	54,62 €			1 54,62 €			1 54,62 €
	Residus	0,25	48,74 €			0,25 12,18 €			0,25 12,18 €
Miguel de Cervantes, aparcament	Platanus hispanica	33	54,62 €			33 1.802,52 €	33 1.802,52 €	33 1.802,52 €	33 1.802,52 €
	Residus	6,6	48,74 €			6,6 321,68 €	6,6 321,68 €	6,6 321,68 €	6,6 321,68 €
Arbreda	Platanus hispanica	37	54,62 €			37 2.021,01 €	37 2.021,01 €	37 2.021,01 €	37 2.021,01 €
	Residus	7,4	48,74 €			7,4 360,67 €	7,4 360,67 €	7,4 360,67 €	7,4 360,67 €
Rafel Savalls, c	Populus nigra	5	40,34 €			5 201,68 €			5 201,68 €
	Residus	1	48,74 €			1 48,74 €			1 48,74 €
Rafel Savalls, c	Schinus molle	5	40,34 €			5 201,68 €			5 201,68 €
	Residus	1	48,74 €			1 48,74 €			1 48,74 €
Bassa, Parc de la	Populus alba	3	40,34 €			3 121,01 €	3 121,01 €	3 121,01 €	3 121,01 €
	Residus	1	48,74 €			1 48,74 €	1 48,74 €	1 48,74 €	1 48,74 €
Juli Garreta, c	Phoenix canariensis	1	54,62 €			1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €	1 54,62 €
	Residus	0,25	48,74 €			0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €
Mar, pg	Melia azedarach	11	40,34 €			11 443,70 €	11 443,70 €	11 443,70 €	11 443,70 €
	Residus	2,5	48,74 €			2,5 121,85 €	2,5 121,85 €	2,5 121,85 €	2,5 121,85 €
Mar, pg	Washingtonia filifera	15	73,95 €			15 1.109,24 €	15 1.109,24 €	15 1.109,24 €	15 1.109,24 €
	Residus	3,5	48,74 €			3,5 170,59 €	3,5 170,59 €	3,5 170,59 €	3,5 170,59 €
Mar, pg	Ailanthus altissima/ Melia azedarach / Platanus hispanica	164	54,62 €			164 8.957,98 €	164 8.957,98 €	164 8.957,98 €	164 8.957,98 €
	Residus	31,24	48,74 €			31,24 1.522,62 €	31,24 1.522,62 €	31,24 1.522,62 €	31,24 1.522,62 €
Cementiri de Palamós	Washingtonia filifera	16	54,62 €			16 873,95 €	16 873,95 €	16 873,95 €	16 873,95 €
	Residus	4	48,74 €			4 194,96 €	4 194,96 €	4 194,96 €	4 194,96 €
Cementiri de Palamós	Phoenix canariensis	2	73,95 €			2 147,90 €	2 147,90 €	2 147,90 €	2 147,90 €
	Residus	0,25	48,74 €			0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €	0,25 12,18 €
Escola Vilaromà	Populus nigra	19	43,70 €			19 830,25 €	19 830,25 €	19 830,25 €	19 830,25 €
	Residus	4,5	48,74 €			4,5 219,33 €	4,5 219,33 €	4,5 219,33 €	4,5 219,33 €
		433				433 25.989,43 €	392 23.757,92 €	402 24.258,76 €	423 25.488,59 €
Anualitat 1						TOTAL PODA	22.115,13 €		
						TOTAL RESIDUS	3.874,30 €		
Anualitat 2						TOTAL PODA	20.261,34 €		
						TOTAL RESIDUS	3.496,57 €		
Anualitat 3						TOTAL PODA	20.664,71 €		
						TOTAL RESIDUS	3.594,05 €		
Anualitat 4						TOTAL PODA	21.711,76 €		
						TOTAL RESIDUS	3.728,08 €		
						SUBTOTAL 1 PODA (cost directe)	84.752,94 €		
						SUBTOTAL 1 RESIDUS (cost directe)	14.693,01 €		
						TOTAL COST DIRECTE LOT 2	99.445,95 €		
PODA									
13% despeses generals (sobre costos directes, subtotal 1 poda)							84.752,94 €	13%	11.017,88 €
6% benefici industrial (sobre costos directes), subtotal 1 poda							84.752,94 €	6%	5.085,18 €
SUBTOTAL 2 PODA									100.856,00 €
IVA 21%									21.179,76 €
TOTAL ANUALITAT AMB IVA									122.035,76 €
RESIDUS									
13% despeses generals (sobre costos directes, subtotal 1 residus)							14.693,01 €	13%	1.910,09 €
6% benefici industrial (sobre costos directes), subtotal 1 residus)							14.693,01 €	6%	881,58 €
SUBTOTAL 2 RESIDUS									17.484,68 €
IVA 10%									1.748,47 €
TOTAL ANUALITAT AMB IVA									19.233,15 €
							TOTAL LOT 2		141.268,91 €

ANNEX IV PLÀNOL DEL MUNICIPI



QUADRE SUBROGACIÓ DEL PERSONAL ADSCRIT A BRIGADES DE JARDINERIA DEL CET TRAMUNTANA

LLOC DE TREBALL	DNI	TIPUS DE CONTRACTE	CATEGORIA PROFESSIONAL	DATA ANT. EMPRESA	HORES SETMANALS	SOU BRUT MENSUAL	CONVENI COL·LECTIU	OBSERVACIONS
Oficial 1a jardiner	***8248D	Indefinit (100)	Oficial 1a – GC 08	23-3-2018	40 hores/set.	1.473,04 € sou 32,00 € antiguitat Anual: 21.070,56 €	Codi conveni: 79000805011995 Conv. Tallers discapacitats Intel·lectual Catalunya	Complement baixa IT fins 12 mesos total retribucions
Peó jardineria	***6016E	Obra i servei determinat (401)	Peó – GC 10	8-6-2015	40 hores/set.	1.080,00 € sou 30,00 € antiguitat Anual: 15.540 €	Codi conveni: 79000805011995 Conv. Tallers discapacitats Intel·lectual Catalunya	Complement baixa IT fins 12 mesos total retribucions
Peó jardineria	***5122L	Indefinit (100)	Peó – GC 10	1-2-1995	40 hores/set.	1.080,00 € sou 92,66 € antiguitat Anual: 16.417,24 €	Codi conveni: 79000805011995 Conv. Tallers discapacitats Intel·lectual Catalunya	Complement baixa IT fins 12 mesos total retribucions
Peó jardineria	***0930M	Obra i servei determinat (401)	Peó – GC 10	11-6-2020	40 hores/set.	1.080,00 € sou Anual: 15.120 €	Codi conveni: 79000805011995 Conv. Tallers discapacitats Intel·lectual Catalunya	Complement baixa IT fins 12 mesos total retribucions
Encarregat brigades jardineria (20% dedicació)	***6309P	Indefinit	Encarregat brigades – GC 04	1-6-2010	Contracte 40 hores/set. (20% - 8 h/set)	1.623,57 € sou 212,07 antiguitat (20% - 324,71 € sou 42,41 € ant.) Anual: 25.698,96 € (20% anual: 5.139,79 €)	Codi conveni: 79000805011995 Conv. Tallers discapacitats Intel·lectual Catalunya	Complement baixa IT fins 12 mesos total retribucions

* Casella del DNI – Posar només els últims 4 números i la lletra. Exemple: " _ _ _ _ 1 2 3 4 _ "

Signatura reprezentant legal,

La Bisbal d'Empordà, 24 de juliol de 2023

