



Diputació de Girona

Projecte Executiu

PINU

Projecte executiu d'obertura i manteniment de les franges perimetrals de prevenció, de les parcel·les interiors i zones verdes

Data: Maig de 2018

Àmbit del projecte:

Terme municipal d'Aiguaviva

Tècnic redactor:

Jordi Canals Camprubí

Diligència.- Document aprovat inicialment en la sessió del Ple del dia 18 de juliol de 2019.
La Secretaria actal.

Diligència.- Document aprovat definitivament en la sessió extraordinària del Ple del dia 19 de febrer de 2020.
La Secretaria actal.

Empresa redactora:

Àpex Forestal i

Ambiental

Finançat per:

Diputació de Girona

Beneficiari:

Ajuntament d'Aiguaviva

ÍNDEX

1. MEMÒRIA	3
1.1. Introducció.....	5
1.2. Objectius	5
1.3. Marc jurídic.....	5
1.4. Conceptes previs.....	6
1.5. Criteris d'execució	7
1.6. Constitució d'una servitud forçosa i autorització per al dret d'accés	8
1.7. Metodologia de treball	8
1.8. Estat actual	14
1.9. Observacions	25
1.10. Manteniment.....	26
2. PRESSUPOST	27
2.1. Amidaments	29
2.2. Taula de preus	31
2.3. Quadre de preus	36
2.4. Pressupost general per sectors	41
2.5. Pressupost	43
2.6. Pressupost de manteniment de la franja perimetral	45
2.7. Resum pressupost de manteniment de la franja perimetral	46
3. PLEC DE CONDICIONS TÈCNiques	48
3.1. Àmbit d'aplicació	50
3.2. Instruccions, normes i disposicions aplicables.....	50
3.3. Descripció general de les obres.....	50
3.4. Maquinària de les operacions.....	53
3.5. Responsabilitat del contractista durant l'execució de les obres	54
3.6. Desenvolupament de les obres	54
4. ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT	56
4.1. Objecte de l'estudi.....	58
4.2. Maquinària de les operacions.....	58
4.3. Identificació i relació de riscos professionals per operació.....	59
4.4. Eliminació i prevenció de riscos professionals	60
4.5. Plec de condicions.....	63
5. ANNEXOS.....	67
6. CARTOGRAFIA	94

1.MEMÒRIA

1.1. Introducció

1.2. Objectius

1.2.1 Objectius generals

1.2.2 Objectius particulars

1.3. Marc jurídic

1.4. Conceptes previs

1.5. Criteris d'execució

1.6. Constitució d'una servitud forçosa i autorització per al dret d'accés

1.7. Metodologia de treball

1.7.1. Determinació del traçat de la franja perimetral exterior

1.7.2. Determinació de les parcel·les interiors i zones verdes

1.7.3. Inventari de la franja perimetral i de les parcel·les i zones verdes interiors.

1.7.4. Tractament de la vegetació

1.7.4.1. Tractaments a la franja perimetral i les zones verdes

1.7.4.2. Tractaments a les parcel·les interiors

1.8 Estat actual

1.8.1 Inventari de la franja perimetral

1.8.1.1. Caracterització de la franja per trams amb actuació

1.8.1.2. Caracterització de la franja per trams sense actuació

1.8.1.3. Caracterització de la franja per subtrams

1.8.2 Inventari de parcel·les interiors i zones verdes

1.8.2.1. Caracterització de les parcel·les interiors amb actuació

1.8.2.2. Caracterització de les zones verdes amb actuació

1.8.2.3. Caracterització de parcel·les interiors i zones verdes sense actuació

1.8.3. Domini públic hidràulic

1.8.4. Vies de servei i carregadors

1.9. Observacions

1.10. Manteniment

1. MEMÒRIA

1.1. Introducció

La Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals i les seves modificacions, estableix —entre d'altres obligacions— que els nuclis de població, urbanitzacions, instal·lacions i edificacions aïllades han d'assegurar una franja perimetral exterior de protecció de 25 metres al voltant.

Aquesta llei també determina que les parcel·les interiors i les zones verdes han de complir les mateixes condicions que les franges.

1.2. Objectius

1.2.1. Objectiu general

L'objectiu general d'aquest projecte és definir els treballs que cal executar a la franja perimetral de baixa combustibilitat definida segons el plànol de delimitació per a la prevenció d'incendis forestals del municipi d'Aiguaviva, concretament dels nuclis urbans i les urbanitzacions situades en sòl urbà o urbanitzable i que estiguin a menys de cinc-cents metres de terrenys forestals, per tal de millorar la seguretat de les persones, habitatges i infraestructures.

Així mateix, s'hi defineixen els treballs que cal executar per reduir els riscos provocats per un incendi forestal de les parcel·les interiors sense edificar i les zones verdes.

1.2.2. Objectius particulars

- Reduir el risc de propagació d'un incendi forestal a l'interior de les zones habitades.
- Reduir el risc de propagació d'un incendi forestal urbà cap a l'exterior.
- Facilitar l'accés dels equips d'extinció a tot el perímetre de la zona edificada.
- Facilitar l'accés de la maquinària per executar la franja i per al seu manteniment posterior.
- Disminuir la densitat de l'arbrat i estassar el sotabosc de les parcel·les no edificades i zones verdes per reduir el risc de propagació de l'incendi a l'interior de la zona edificada.
- Facilitar l'accés dels equips d'extinció a les parcel·les no edificades i a les zones verdes.
- Facilitar l'accés de la maquinària per al tractament inicial de la vegetació i el seu posterior manteniment en zones verdes i parcel·les interiors no edificades.

1.3. Marc jurídic

- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen les mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Decret 130/1998, de 12 de maig, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals en les àrees d'influència de carreteres.
- Ordre MAB/62/2003, de 13 de febrer, per la qual es despleguen les mesures preventives que estableix el Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.

- Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- Llei 2/2014, de 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic. Article 179. Modificació de la Llei 5/2003.
- Llei 5/2017, del 28 de març, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic i de creació i regulació dels impostos sobre grans establiments comercials, sobre estades en establiments turístics, sobre elements radiotòxics, sobre begudes ensucrades envasades i sobre emissions de diòxid de carboni. Article 204. Modificació de la Llei 5/2003.
- Llei 6/1998, de 30 de març, forestal de Catalunya.
- Ordre del 9 d'abril de 1964, de l'Ordenança general de seguretat i higiene al treball.
- Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la legislació en matèria d'aigües a Catalunya.
- Reial decret 849/1986, d'11 d'abril, d'aprovació del Reglament del domini públic hidràulic i modificat pel Reial decret 9/2008, d'11 de gener.
- Reglament de la planificació hidrològica aprovat per Decret 380/2006, de 10 d'octubre.
- Pla de Gestió del Districte de Conca Fluvial de Catalunya, aprovat per Decret 188/2010, de 23 de novembre.

1.4. Conceptes previs

A efectes d'aquest projecte, s'entén per:

Franja exterior de protecció: franja de terreny, amb una amplada mínima de 25 metres, lliure de vegetació seca i amb la massa arbòria aclarida i podada que compleix les característiques que s'estableixen al Decret 123/2005.

Perímetre de la urbanització: límit exterior de la urbanització.

Parcel·la interior: parcel·la d'urbanització o nucli que no està edificada.

Zona verda: terreny catalogat en el planejament urbanístic com a zona verda.

Massa d'arbrat adult: terrenys forestals on més d'un 20 % de la fracció de cabuda de coberta és ocupada per arbres de més de 15 cm de diàmetre normal.

Zones de matollar, bosc de rebrot i arbrat jove: terrenys forestals on menys d'un 20 % de la fracció de cabuda de coberta és ocupada per arbres de més de 15 cm de diàmetre normal.

Espècies vegetals de baixa inflamabilitat:

Nom científic	Nom comú
<i>Olea europaea</i>	Olivera, ullastre
<i>Prunus avium</i>	Cirerer
<i>Buxus sempervirens</i>	Boix
<i>Pistacea lentiscus</i>	Mata, llentiscle
<i>Pistacea terebintus</i>	Noguerola
<i>Rhamnus alaternus</i>	Aladern
<i>Hedera helix</i>	Heura
<i>Daphne gnidium</i>	Matapoll
<i>Ruscus aculeatus</i>	Galzeran
<i>Rubia peregrina</i>	Rogeta
<i>Smilax aspera</i>	Arítjol
<i>Viburnum tinus</i>	Marfull
<i>Quercus sp.</i>	Garric, carrasca, roure, alzina, alzina surera, etc.
<i>Juniperus communis</i>	Ginebró
<i>Arbutus unedo</i>	Arboç
<i>Rhamnus lyciodes</i>	Arçot
<i>Ononis tridentata</i>	Ruac
<i>Osyris alba</i>	Ginestó
<i>Halimium sp.</i>	Esteperola
<i>Atriplex halimus</i>	Salat blanc
<i>Tamarix sp.</i>	Tamaríu

Fracció de cabuda de coberta: percentatge de la superfície del sòl ocupada per la projecció de les capçades de l'estrat arbori.

Recobriment: percentatge de la superfície del sòl ocupada per la projecció de la vegetació. Pot fer referència a l'estrat arbori, a l'arbusti o a l'herbaci.

Densitat: nombre d'arbres a partir dels 7,5 centímetres de diàmetre normal per hectàrea.

Diàmetre normal: diàmetre del tronc d'un arbre en peu mesurat a l'alçària de 1,30 metres sobre la superfície de terreny.

Desbrossada: tallada parcial de la vegetació arbustiva i herbàcia.

Poda: supressió parcial de les branques dels arbres.

Reducció de la densitat de l'arbrat: tallada parcial de la vegetació arbòria.

Arbre especial: s'entén per arbre especial aquells arbres que, per la seva mida excepcional o perquè estan inclinats o situats a prop d'alguna infraestructura, tenen una tala especialment costosa i que requereix treballs en altura i mitjans auxiliars de subjecció i tibet, com un cabrestant o un tràctel. També ho són aquells que estan situats en zones amb baixa densitat arbòria i, consegüentment, estan molt separats entre si; aquesta circumstància augmenta els costos dels treballs d'extracció.

1.5. Criteris d'execució

La taula següent descriu els criteris tècnics per al tractament de la vegetació que cal aplicar a la zona destinada a franja perimetral de baixa combustibilitat, a les parcel·les interiors i a les zones verdes de les urbanitzacions i nuclis urbans.

Aquests criteris s'han establert seguint el Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana, el recull d'experiències anteriors d'altres administracions i entitats, i l'experiència de l'equip redactor.

Taula 1.1. Criteris principals per al tractament de la vegetació

Amplada	
Nuclis i urbanitzacions	25 metres des del límit exterior de les parcel·les situades al perímetre de la urbanització o nucli de població
Masies aïllades i instal·lacions	25 metres des de la paret de l'edificació o instal·lació
Masses d'arbrat adult	
Densitat d'arbrat adult recomanable (> 15 cm diàmetre)	Màxim 250 peus/ha *
Cobertura de l'estrat arbori	Fracció de cabuda de coberta (FCC) no superior al 35 %
Distància entre peus	Mínim 6 metres
Distància entre capçades dels arbres	Mínim 5 metres
Poda inferior dels arbres	Fins a 2,2 metres d'altura (1/3 de la seva altura fins a 5 metres)
Distància entre capçades i el límit de parcel·les edificades	Mínim 5 metres. Cal evitar la tangència de capçades
Cobertura de l'estrat arbustiu	Fins a un màxim del 15 % de la superfície
Distància entre les mates	Mínim 3 metres
Arrossegament dels arbres als carregadors	Les distàncies d'arrossegament han de ser inferiors als 500 metres.
Apilament del troncs	Els troncs s'han d'apilar als carregadors en trossos d'1,20 metres de longitud.
Trituració de restes de poda i estassada	Fins que s'obtinguin restes menors de 20 cm i es reparteixin uniformement sobre el terreny.
Zones amb matollar, bosc de rebrot i arbrat jove	
Cobertura	Es desbrossa fins que s'obté el 35 % de cobertura màxima d'estrat arbustiu.
Distància entre les mates	Mínim 3 metres
Distància fins al límit de les parcel·les edificades	Mínim 5 metres
Trituració de restes d'estassada	Fins que s'obtinguin restes menors de 20 cm i es reparteixin uniformement sobre el terreny.
Accés a la franja	
Distància màxima entre dos punts d'accés continguts a la franja	500 metres

(*) El valor que determina el topall de densitat d'arbrat tant a la franja com a les parcel·les interiors és la fracció de cabuda de coberta (FCC), un valor incorporat en el Decret 123/2005. La densitat expressada en peus/ha és una interpretació a partir del càlcul de mantenir peus arbrats distanciats segons aquest decret.

1.6. Constitució d'una servitud forçosa i autorització per al dret d'accés

Tal com es recull a l'article 6 de la Llei 5/2003, en els terrenys inclosos en la franja de protecció que no pertanyen a la urbanització s'estableix una servitud per accedir-hi i fer-hi els treballs sobre la vegetació necessaris. No obstant això, cal sol·licitar autorització als propietaris per entrar i actuar en una parcel·la privada.

L'accés als terrenys inclosos en la franja de protecció ha de ser durant el temps estrictament necessari per dur a terme els treballs de neteja i s'ha de fer pel punt menys perjudicial o incòmode per a les finques gravades i, si és compatible, pel punt més convenient per a les finques beneficiàries.

La determinació del valor d'aquesta servitud legal es calcula a l'annex I d'aquest document.

1.7. Metodologia de treball

1.7.1. Determinació del traçat de la franja perimetral exterior

El traçat de la franja perimetral de baixa combustibilitat es determina atenent:

- El plànol de delimitació aprovat definitivament pel Ple de l'Ajuntament
- La delimitació de la urbanització segons el planejament urbanístic vigent

- c) La delimitació de les parcel·les cadastrals.
- d) Els criteris tècnics descrits a continuació d'acord amb l'experiència de l'equip redactor i el Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.

Taula 1.2. Criteris bàsics per determinar la franja perimetral

Ús del sòl	Sector
Zones verdes situades en contacte amb el límit dels nuclis urbans i urbanitzacions	El traçat definitiu de la franja ha de passar per dins les zones verdes situades en el límit de les zones edificades i de manera que la major part d'aquestes zones verdes formi part de la franja perimetral de baixa combustibilitat.
Vies urbanes perimetrals	El traçat definitiu de la franja pot comptabilitzar l'amplada de les vies urbanes perimetrals com a part de l'amplada total de la franja perimetral de baixa combustibilitat.
Parcel·les edificades situades dins de la zona de la franja perimetral	El traçat definitiu de la franja no afecta els habitatges situats en el sòl rústic. Cal deixar una distància de 25 m d'amplada a partir de la façana de l'edificació. Es requereix al propietari d'aquesta edificació que tracti l'entorn a través del procediment administratiu corresponent.

Es pot considerar aquest projecte com una modificació del plànol de delimitació per les zones urbanes incloses en el document donat que presenten una major precisió en el seu disseny. De totes maneres, caldrà especificar-ho en el moment de l'aprovació d'aquest projecte per part de l'ajuntament.

1.7.2. Determinació de les parcel·les interiors i zones verdes

Les parcel·les interiors no edificades i les zones verdes interiors s'han de delimitar amb el suport del cadastre, el planejament urbanístic vigent i les ortofotografies actuals.

1.7.3. Inventari de la franja perimetral i de les parcel·les i zones verdes interiors.

S'elabora un inventari del conjunt de la franja perimetral de baixa combustibilitat de 25 metres d'amplada des del límit exterior de les parcel·les urbanes (edificades o no) i les zones verdes interiors, per tal de:

- Determinar les característiques de superfície i de vegetació.
- Conèixer les condicions d'accés tant per a la maquinària forestal com per als equips d'extinció.
- Dividir la franja en trams segons les característiques homogènies de superfície, vegetació i d'accés, amb l'objectiu de determinar en cadascun d'aquests trams el tipus d'actuacions de tractament de vegetació i el cost d'execució dels treballs.
- Dividir els trams de la franja perimetral de baixa combustibilitat en subtrams, comprovant-ne el codi de cadastre, per tal de poder determinar el propietari de la finca o de la parcel·la afectat per la franja.

Es recullen dades quant al pendent del terreny que es classifiquen segons:

Pendent de treball		
<20	20-40	>40

Per tal definir l'estat actual del terreny afectat per la franja de prevenció, s'han definit les tipologies forestals següents:

SOTABOSC

Tipus de matollar	Codi
Compleix els criteris de la normativa	NET
Herbaci	HE
Llenyós baix	LB
Llenyós alt	LA

ESTRAT ARBORI

Tipus d'arbrat	Diàmetre mitjà (cm)	Densitat (peus/ha)	Codi
Terreny desarbrat	-	-	TD000
Espècies de ribera	<25	<250	RP250
		250-500	RP500
		500-750	RP750
		>750	RP800
	>25	<250	RG250
		250-500	RG500
		500-750	RG750
		>750	RG800
Coníferes	<25	<250	CP250
		250-500	CP500
		500-750	CP750
		>750	CP800
	>25	<250	CG250
		250-500	CG500
		500-750	CG750
		>750	CG800
Fronzoses	<25	<250	FP250
		250-500	FP500
		500-750	FP750
		>750	FP800
	>25	<250	FG250
		250-500	FG500
		500-750	FG750
		>750	FG800

1.7.4. Tractaments de la vegetació

L'inventari de cada tram de franja, parcel·la interior o zona verda, classifica la vegetació segons les tipologies forestals del quadre anterior. A cada àmbit d'inventari, tant pel que fa a l'arbrat com per al sotabosc, aquest projecte aplica un procediment per al tractament de la vegetació amb l'objectiu d'assolir les condicions descrites al Decret 123/2005 i recollides l'apartat 1.5 d'aquest document (*Criteris d'execució*).

Així doncs, aquest projecte defineix actuacions en cada àmbit que integren un seguit d'operacions de treball. Aquestes actuacions s'agrupen en 8 tractaments diferents per a la franja perimetral i les zones verdes i en 4 per a les parcel·les interiors, i aquesta mateixa classificació s'utilitza per simbolitzar els plànols temàtics.

En franja perimetral i les zones verdes, la poda o l'eliminació d'arbres amb tractament especial (lligament o altura) són operacions que poden afegir-se per a qualsevol dels 8 tractaments.

Pel que fa a les parcel·les interiors no edificades, els tractaments s'agrupen amb l'objectiu de facilitar l'aplicació d'una taxa, i en resulten 4 tractaments diferents.

1.7.4.1. Tractaments en la franja perimetral i zones verdes interiors

Taula 1.3. Descripció dels tractaments de la franja perimetral i zones verdes

Tractament	Actuació	Operacions
T-1	Estassada manual	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02 - Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserra
<p>Estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserra simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. En sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
T-2	Estassada mecanitzada	ESM01 - Desbrossada amb tractor
		ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora
<p>Estassada mecanitzada del sotabosc amb un tractor o tanqueta. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. En cas de poda, aquesta operació es fa abans de passar-hi el tractor o la tanqueta que en triturarà les restes. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
T-3	Aclarida sense extracció	DTR01 - Desbrancament i trossejament
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>
<p>Aclarida sense extracció de l'arbrat sense sotabosc. En espais on l'accés mecanitzat no és possible per pendent elevat, obstacles d'accés o risc d'erosió. Amb la motoserra es tallen els arbres seleccionats i es poden els restants si és el cas. <i>In situ</i> es desbranquen els arbres, es trossegen i es trituren manualment les restes acumulades. Quan la fusta queda trossejada però no s'extreu, cal ordenar l'espai, tallant i apilant correctament la fusta resultant.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
T-4	Aclarida	DTR01 - Desbrancament i trossejament
		ARR01 - Arrossegament d'arbres
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes amb tractor o tanqueta
<p>Aclarida de l'arbrat sense sotabosc. Es fa aquest tractament en zones arbrades sense sotabosc i que no presenten impediments per a la mecanització. Amb una motoserra, es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. Seguidament s'arrossequen els arbres sencers cap al carregador o bé es desbranquen primer i s'arrossequen desbrancats. Es trituren les restes vegetals amb el mateix tractor o tanqueta al carregador o bé <i>in situ</i>, segons on s'han desbrancat.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
T-5	Aclarida sense extracció amb estassada manual	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02 - Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserra
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>
<p>Aclarida sense extracció de l'arbrat amb sotabosc. Es fa una estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserra simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. En sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora. Seguidament amb la motoserra es tallen els arbres seleccionats i es poden els restants, si és el cas. <i>In situ</i> es desbranquen els arbres, es trossegen i es trituren manualment les restes acumulades. Quan la fusta queda trossejada però no s'extreu, cal ordenar l'espai, tallant i apilant correctament la fusta resultant.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
T-6	Aclarida i estassada mecanitzada	ESM01 - Desbrossada amb tractor
		ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora
		TAL01 -Tala d'arbres
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		ARR01 - Arrossegament d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes amb tractor o tanqueta
<p>Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. S'inicia desbrossant el sotabosc amb tractor o tanqueta. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora. Seguidament, amb una motoserra es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. S'arrossequen els arbres sencers cap al carregador o bé es desbranquen primer i s'arrossequen desbrancats. Es trituren les restes vegetals amb el mateix tractor o tanqueta al carregador o bé <i>in situ</i>, segons on s'han desbrancat. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora. En sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
T-7	Aclarida amb estassada manual	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02- Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserra
		TAL01 - Tala d'arbres
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		ARR01 - Arrossegament d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>
<p>Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. En aquells espais amb dificultats d'accés per a la maquinària però que permeten l'extracció de l'arbrat estirant-lo des d'un accés proper. S'inicia desbrossant el sotabosc amb desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora. Seguidament, amb una motoserra es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. S'arrossequen els arbres sencers cap al carregador i es trituren les restes vegetals amb tractor o tanqueta al carregador. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora.</p>		

1.7.4.2 Tractaments a les parcel·les interiors

Taula 1.4: Descripció dels tractaments a les parcel·les interiors

Tractament	Actuació	Operacions
P-1	Estassada manual	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02 - Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserra
<p>Estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserra simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. En sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
P-2	Estassada mecanitzada	ESM01 - Desbrossada amb tractor
		ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora
<p>Estassada mecanitzada del sotabosc amb un tractor o tanqueta. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. En cas de poda, aquesta operació es fa abans de passar-hi el tractor o la tanqueta que en triturarà les restes. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
P-3	Aclarida amb estassada manual	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02- Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserra
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>
<p>Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. Es fa una estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserra simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. En sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora. Seguidament, amb la motoserra es tallen els arbres seleccionats i es poden els restants, si és el cas. <i>In situ</i> es desbranquen els arbres, es trossegen i es trituren manualment les restes acumulades. Quan la fusta queda trossejada però no s'extreu, cal ordenar l'espai tallant i apilant correctament la fusta resultant.</p>		

Tractament	Actuació	Operacions
P-4	Aclarida i estassada mecanitzada	ESM01 - Desbrossada amb tractor
		ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora
		TAL01 -Tala d'arbres
		DTR01 – Desbrancament i trossejament
		ARR01 - Arrossegament d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes amb tractor o tanqueta
<p>Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. S'inicia desbrossant el sotabosc amb tractor o tanqueta. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora. Seguidament, amb una motoserra es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. S'arrossequen els arbres sencers cap al carregador o bé es desbranquen primer i s'arrossequen desbrancats. Es trituren les restes vegetals amb el mateix tractor o tanqueta al carregador o bé <i>in situ</i>, segons on s'han desbrancat. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora. En sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora.</p>		

1.8. Estat actual

A continuació s'exposa la relació de les urbanitzacions i nuclis de població afectats pel projecte.

Taula 1.5. Relació de polígons obligats inclosos en el projecte

Núm. id. plànol delimitació	Nom polígon obligat	Element per protegir	Sup. (ha)
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli	6,1335
0792_028	Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu	poligon industrial	9,9907
0792_029	Pol.ind. Can Garrofa	poligon industrial	4,0452
0792_041	Puig Torrat	urbanització	2,3203
0792_076	Aeroport	instal·lació	7,8600
0792_090	Can Jordi	urbanització	1,6203
0792_101	Ind. Bellsolà	industria	2,7019
Superfície total franja perimetral			34,6719

(*) En cas de nuclis de població no definits en el plànol de delimitació aprovat a la columna «Núm. id. plànol delimitació» apareix el símbol «-».

La superfície de la franja que es mostra en aquesta taula correspon a la superfície total de la franja de terreny de 25 m d'amplada que envolta els elements que cal protegir, amb independència de si en aquest moment cal fer-hi algun tipus d'actuació o no.

1.8.1. Inventari de la franja perimetral

1.8.1.1. Caracterització de la franja per trams amb actuació

Els trams corresponen a parts de la franja on cal actuar tenen unes característiques homogènies pel que fa al tipus d'actuació i accessibilitat.

A la taula següent es relacionen els trams de franja subjectes a l'aplicació de mesures de prevenció d'incendis forestals. La superfície total de franja que cal tractar al municipi és de **10.4946 ha.**

Nucli Aiguaviva (0792_001)

Taula 1.6.1: Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
1	<20	F	500	P	Alzina	5	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,7220
Superfície total													0,7220

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions previstes afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 1.6.1.a Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície total (ha)
-	-	-

Ind. Bellsolà (0792_101)

Taula 1.6.2: Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Especies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
2	20-40	F	750	P	Alzina	10	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	1,0335
3	>40	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,2917
4	20-40	F	500	G	Alzina	5	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,0941
5	<20	F	500	P	Alzina	4	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,1318
6	<20	F	750	P	-	5	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,1663
7	20-40	TD			-	0	No	-	LB	Llenyós baix	No	No	0,1524
Superfície total												1,8698	

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions previstes afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 1.6.2.a Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície total (ha)
-	-	-

Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu (0792_028)

Taula 1.6.3: Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Especies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
8	<20	F	750	G	Alzina	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,3487
9	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,1047
10	20-40	C	500	G	Pi blanc	8	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,1477
11	<20	F	500	G	Alzina	10	Sí	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,3630
12	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,2625
13	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,0937
14	<20	F	750	P	Alzina	20	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	No	No	0,7159
15	<20	TD			-	0	No	-	NET	Matollar net	No	No	0,3761
16	20-40	C	750	G	Pi blanc	15	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,4691
17	<20	F	500	G	Pi blanc	15	Sí	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,4165

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Especies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
18	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,2988
19	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,3568
20	20-40	F	500	G	Roure de fulla gran	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,1538
21	20-40	F	250	P	Alzina	0	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,6837
Superfície total												4,7910	

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions previstes afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 1.6.3.a Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície total (ha)
-	-	-

Aeroport (0792_076)

Taula 1.6.4: Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Especies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
22	<20	F	750	P	Alzina	0	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,3094
23	20-40	F	750	P	Alzina	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,2177
24	20-40	F	750	P	Alzina	0	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,4086
25	20-40	F	750	P	Alzina	0	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,6834
26	20-40	F	750	P	Alzina	0	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,5226
Superfície total												2,1417	

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions previstes afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 1.6.4.a Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície total (ha)
-	-	-

Can Jordi (0792_090)

Taula 1.6.5: Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Especies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
27	<20	F	500	P	Roure de fulla petita	3	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,0380
28	<20	F	250	G	Alzina	0	Sí	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,9321
Superfície total												0,9701	

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions previstes afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 1.6.5.a Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície total (ha)
-	-	-

1.8.1.2. Caracterització de la franja per trams sense actuació

La taula següent relaciona els trams de franja perimetral on no cal actuació perquè compleixen els criteris establerts en la normativa vigent, perquè són espais amb unes característiques concretes (horts, jardins, espais urbanitzats), o bé espais on no es recomana el tractament de la vegetació per no incrementar-hi el risc d'erosió.

Taula 1.7. Descripció dels trams de franja sense actuació.

Sector	Codi tram	Motiu per no actuar-hi	Superfície (ha)
Aeroport	9005	Camps de conreu	1,5570
	9082	Camps de conreu	0,1368
	9084	Camps de conreu	0,3717
	9086	Camps de conreu	0,3679
	9087	Camps de conreu	1,6790
	9089	Camps de conreu	0,0779
	9090	Camps de conreu	0,2851
	9093	Camps de conreu	0,7384
Total superfície Aeroport (0792_076)			5,2138
Can Jordi	9000	Camps de conreu	0,0435
	9003	Parcs i jardins	0,1336
	9004	Camps de conreu	0,2666
	9095	Arbres isolats / plantacions lineals	0,1168
Total superfície Can Jordi (0792_090)			0,5605
Ind. Bellsolà	9008	Edificació en sòl rústic	0,2597
	9029	Camps de conreu	0,1401
	9035	Parcs i jardins	0,2559
Total superfície Ind. Bellsolà (0792_101)			0,6557
Nucli Aiguaviva	9010	Edificació en sòl rústic	0,0921

	9011	Parcs i jardins	0,4424
	9012	Camps de conreu	0,1618
	9013	Arbres isolats / plantacions lineals	0,1660
	9014	Camps de conreu	0,1158
	9015	Edificació en sòl rústic	0,1931
	9016	Camps de conreu	0,1020
	9018	Camps de conreu	0,3010
	9020	Parcs i jardins	0,1876
	9021	Parcs i jardins	0,0716
	9022	Parcs i jardins	0,1991
	9023	Edificació en sòl rústic	0,1008
	9025	Camps de conreu	0,8101
Total superfície Nucli Aiguaviva (0792_001)			2,9434
Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu	9043	Camps de conreu	0,1424
	9045	Camps de conreu	0,2693
	9047	Trama urbana	0,3648
	9048	Horts	0,2172
	9050	Trama urbana	0,2483
	9051	Camps de conreu	0,0350
	9054	Camps de conreu	0,1648
	9056	Camps de conreu	0,1900
	9057	Parcs i jardins	0,1751
	9058	Parcs i jardins	0,0508
	9061	Camps de conreu	0,2361
	9065	Camps de conreu	0,8121
	9067	Parcs i jardins	0,5139
Total superfície Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu (0792_028)			3,4198
Pol.ind. Can Garrofa	9007	Sector no desenvolupat	4,0452
Total superfície Pol.ind. Can Garrofa (0792_029)			4,0452
Puig Torrat	9009	Parcs i jardins	0,2259
	9037	Horts	0,2574
	9038	Camps de conreu	0,3287
	9039	Parcs i jardins	0,1872
	9040	Camps de conreu	0,5612
	9077	Camps de conreu	0,1951
	9078	Camps de conreu	0,3654
	9079	Edificació en sòl rústic	0,1680
Total superfície Puig Torrat (0792_041)			2,2889
Superfície total			19,1273

No es consideren les superfícies ocupades per carrers, carreteres, giratòries, etc.(xarxa viària)

1.8.1.3. Caracterització de la franja per subtrams

Cadascun dels trams de la franja perimetral de baixa combustibilitat s'ha dividit en subtrams. Cada subtram correspon al propietari de la finca o parcel·la per on ha de transcórrer l'obra. L'annex I relaciona els subtrams que hi ha a la franja perimetral amb el codi cadastral corresponent i la superfície d'afectació.

1.8.2. Inventari de parcel·les interiors i zones verdes

Aquest projecte ha inventariat **150 parcel·les interiors i zones verdes** amb una superfície total de **49,2662 ha**

1.8.2.1. Caracterització de les parcel·les interiors amb actuació

A la taula següent es relacionen les **9 parcel·les interiors** subjectes a l'aplicació de mesures de prevenció. La superfície total que s'ha de tractar és de **1,4619 ha**.

Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu (0792_028)

Taula 1.8. Resultat de l'inventari de parcel·les interiors amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
13343	06		x	x		No	No	0,0662
13357	02		x	x		No	No	0,0642
13357	03		x		x	No	No	0,0853
15335	06		x		x	No	Sí	0,4538
15356	01		x	x		No	Sí	0,2615
17349	19		x		x	No	Sí	0,2396
17362	05		x		x	No	Sí	0,1946
17362	08		x		x	No	Sí	0,0400
Superfície total								1,4052

Can Jordi (0792_090)

Taula 1.8. Resultat de l'inventari de parcel·les interiors amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
21941	02		x	x		No	Sí	0,0567
Superfície total								0,0567

1.8.2.2. Caracterització de les zones verdes amb actuació

A la taula següent es relacionen les **0 zones verdes** subjectes a l'aplicació de mesures de prevenció. La superfície total que s'ha de tractar és de **0,0000 ha**.

1.8.2.3. Caracterització de parcel·les interiors i zones verdes sense actuació

La taula següent relaciona les parcel·les interiors o zones verdes on no cal actuació perquè compleixen els criteris establerts en la normativa vigent, perquè son espais amb unes

característiques concretes (horts, jardins, espais urbanitzats), o bé espais on no es recomana el tractament de la vegetació per no incrementar-hi el risc d'erosió.

Taula 1.10. Descripció de les parcel·les interiors i zones verdes sense actuació

Sector	Codi illa	Codi parcel·la	Tipus	Motiu per no actuar-hi	Superfície (ha)
Can Jordi	20931	03	pi	Parcs i jardins	0,0431
	20931	08	pi	Compleix normativa	0,0481
	20941	03	pi	Compleix normativa	0,0493
	21952	06	pi	Compleix normativa	0,0497
	21952	07	pi	Compleix normativa	0,0492
	006	9000	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,1479
	21952	01	zv	Parcs i jardins	0,0590
Total superfície Can Jordi (0792_090)					0,4463
Nucli Aiguaviva	00301	06	pi	Compleix normativa	0,0420
	00301	07	pi	Compleix normativa	0,0421
	01294	01	pi	Compleix normativa	0,0455
	01302	05	pi	Horts	0,0488
	01305	02	pi	Compleix normativa	0,0427
	01305	07	pi	Compleix normativa	0,0456
	01305	08	pi	Compleix normativa	0,0444
	01318	02	pi	Compleix normativa	0,0451
	01318	04	pi	Compleix normativa	0,0449
	01318	11	pi	Compleix normativa	0,0443
	01318	12	pi	Compleix normativa	0,0593
	01318	13	pi	Compleix normativa	0,0507
	01318	21	pi	Horts	0,2537
	04311	03	pi	Compleix normativa	0,2114
	04321	02	pi	Compleix normativa	0,0552
	04321	03	pi	Compleix normativa	0,0452
	04321	06	pi	Compleix normativa	0,0441
	04321	08	pi	Parcs i jardins	0,0486
	04321	09	pi	Parcs i jardins	0,0415
	04321	11	pi	Compleix normativa	0,2811
	04333	02	pi	Compleix normativa	0,0762
	04333	03	pi	Compleix normativa	0,0645
	04333	04	pi	Compleix normativa	0,0646
	04333	05	pi	Compleix normativa	0,0645
	04333	06	pi	Compleix normativa	0,0638
	04333	07	pi	Compleix normativa	0,0632
	04333	08	pi	Compleix normativa	0,0754
	04333	09	pi	Compleix normativa	0,0764
	04333	10	pi	Compleix normativa	0,0868
	04333	12	pi	Compleix normativa	0,0709
	04333	13	pi	Compleix normativa	0,0708
	04333	14	pi	Compleix normativa	0,0706
	04333	15	pi	Compleix normativa	0,0700
04333	17	pi	Compleix normativa	0,0726	
04333	18	pi	Compleix normativa	0,0883	
04333	21	pi	Compleix normativa	0,1315	

	04333	22	pi	Compleix normativa	0,1062
	05326	01	pi	Compleix normativa	0,0567
	05326	06	pi	Compleix normativa	0,0526
	05326	07	pi	Compleix normativa	0,0516
	05326	08	pi	Compleix normativa	0,0508
	05326	14	pi	Compleix normativa	0,0457
	05331	01	pi	Compleix normativa	0,0577
	05331	04	pi	Compleix normativa	0,0507
	05331	06	pi	Compleix normativa	0,0415
	05331	07	pi	Compleix normativa	0,0408
	05331	12	pi	Compleix normativa	0,0432
	05331	14	pi	Compleix normativa	0,0562
	05331	15	pi	Compleix normativa	0,0535
	001	09000	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,3260
	001	09000	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,2300
	001	09000	zv	Parcs i jardins	0,0428
	001	09000	zv	Parcs i jardins	0,0664
	001	09000	zv	Parcs i jardins	0,1163
	02318	01	zv	Parcs i jardins	0,5391
	03311	03	zv	Parcs i jardins	0,0358
	04333	23	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,2818
	04333	24	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,1901
	04333	25	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,4762
	05322	04	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,6112
	05322	45	zv	Parcel·la / zona verda en franja	4,2068
	05322	46	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,8767
Total superfície Nucli Aiguaviva (0792_001)					11,4527
Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu	12351	03	pi	Compleix normativa	0,0687
	13343	02	pi	Compleix normativa	0,0933
	13343	03	pi	Compleix normativa	0,0986
	13343	06	pi	Compleix normativa	0,0662
	13357	02	pi	Compleix normativa	0,0642
	13357	03	pi	Compleix normativa	0,0853
	14343	07	pi	Camps de conreu	0,0606
	14358	01	pi	Camps de conreu	0,0713
	15327	01	pi	Compleix normativa	0,1026
	15335	06	pi	Compleix normativa	0,4538
	15342	01	pi	Camps de conreu	0,0958
	15356	01	pi	Compleix normativa	0,2615
	15356	01	pi	Camps de conreu	0,1067
	15356	02	pi	Compleix normativa	0,0295
	16345	02	pi	Compleix normativa	0,1700
	16376	11	pi	Compleix normativa	0,0588
	17349	16	pi	Compleix normativa	0,2997
	17349	19	pi	Compleix normativa	0,2396
	17361	01	pi	Parcs i jardins	0,0391
	17362	05	pi	Compleix normativa	0,1946
17362	08	pi	Compleix normativa	0,0400	
18371	09	pi	Compleix normativa	0,0400	

	19345	12	pi	Compleix normativa	0,2085
	19377	02	pi	Compleix normativa	0,1298
	20348	06	pi	Compleix normativa	0,2762
	20354	18	pi	Erm	0,2137
	20354	19	pi	Compleix normativa	0,0562
	20354	20	pi	Compleix normativa	0,0508
	20354	21	pi	Compleix normativa	0,0508
	20354	22	pi	Compleix normativa	0,0510
	20354	23	pi	Compleix normativa	0,0512
	20354	24	pi	Compleix normativa	0,0613
	20354	25	pi	Compleix normativa	0,2148
	20371	02	pi	Erm	0,0892
	21318	01	pi	Sector no desenvolupat	2,7643
	21318	02	pi	Sector no desenvolupat	0,5621
	21318	03	pi	Sector no desenvolupat	1,1522
	21318	04	pi	Sector no desenvolupat	7,7023
	21318	05	pi	Sector no desenvolupat	2,5586
	21318	06	pi	Sector no desenvolupat	0,4112
	21318	07	pi	Sector no desenvolupat	0,7058
	21318	08	pi	Sector no desenvolupat	1,9751
	21318	09	pi	Sector no desenvolupat	1,1655
	21318	10	pi	Sector no desenvolupat	0,8714
	21318	11	pi	Sector no desenvolupat	0,3253
	21379	01	pi	Compleix normativa	0,1704
	22361	01	pi	Compleix normativa	0,2247
	23342	01	pi	Sector no desenvolupat	0,6887
	23342	02	pi	Sector no desenvolupat	0,0944
	23381	02	pi	Horts	0,1044
	23381	03	pi	Instal·lacions	0,1667
	002	00024	zv	Parcs i jardins	0,0124
	002	00024	zv	Parcs i jardins	0,0124
	002	09000	zv	Parcs i jardins	0,0641
	002	09000	zv	Parcs i jardins	0,8593
	002	09000	zv	Parcel·la / zona verda en franja	1,0887
	002	09000	zv	Parcs i jardins	0,2049
	002	09000	zv	Parcel·la / zona verda en franja	1,3876
	002	09000	zv	Parcs i jardins	0,0263
	002	09000	zv	Parcs i jardins	0,1600
	002	09000	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,9530
	15327	01	zv	Parcs i jardins	0,1026
	15327	02	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,7431
	15335	06	zv	Parcs i jardins	0,4538
	15342	01	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,0501
	15356	01	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,1153
	16345	01	zv	Parcs i jardins	0,0822
	17321	01	zv	Parcel·la / zona verda en franja	1,4552
	17349	19	zv	Parcs i jardins	0,2396
	17362	07	zv	Parcs i jardins	0,0431
	17374	01	zv	Parcs i jardins	0,0449

	18369	01	zv	Parcs i jardins	0,4659
	19377	01	zv	Parcs i jardins	0,2782
	20381	01	zv	Parcs i jardins	0,0409
	20381	13	zv	Arbres isolats / plantacions lineals	0,1520
	21367	02	zv	Parcel·la / zona verda en franja	1,6993
	23382	01	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,1216
	23384	01	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,0510
	23386	04	zv	Parcs i jardins	0,0412
	23407	06	zv	Parcel·la / zona verda en franja	0,5253
Total superfície Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu (0792_028)					37,3105
Superfície total					49,2095

1.8.3. Domini públic hidràulic

Segons el Reglament de domini públic hidràulic, el llit i les ribes d'un riu formen la llera i estan definits com a domini públic hidràulic (DPH). Els 5 metres a banda i banda de la llera es denominen *zona de servitud*.

Qualsevol actuació que es faci en DPH o en zona de servitud necessita una autorització de l'organisme competent, per tant, s'han de definir com a tram diferenciat totes les lleres de rius, rieres o torrents que transcorrin per dins d'un nucli o urbanització, i cal considerar-les com a zones verdes.

La zona d'afectació al DPH s'ha definit a la taula d'inventari 1.4.1.a com a afectació ACA. La taula següent detalla les característiques d'aquests trams.

Taula 1.11. Descripció dels trams de franja amb afectació al domini públic hidràulic

Sector	Núm. tram	Característiques (vegetació, condicions especials, etc...)	Forma de la llera (trapezoïdal, rectangular, etc...)	Amplada de la llera	Alçada del talús	Sup. (ha)
						0,0000
Total DPH						0,0000

1.8.4. Vies de servei i carregadors

Les vies de servei serveixen per accedir a l'àrea d'actuació a persones, màquines i mitjans d'extinció, si escau. Sempre que sigui possible s'han d'utilitzar vies internes (carreteres d'accés o carrers). En els casos que no sigui possible, cal valorar l'obertura o l'arranjament de vies de servei externes.

Atès que les actuacions tenen lloc en una interfície urbana forestal, els àmbits d'actuació acostumen a ser molt accessibles des dels carrers o vies urbanes (vies internes). Per aquest motiu, sempre que sigui possible l'accés s'ha de fer des d'aquests accessos i només s'ha de projectar l'obertura o l'arranjament de vies de servei en casos del tot imprescindibles.

A la cartografia adjunta estan representats els diferents sectors amb les respectives vies d'accés. Les carreteres que formen part de la xarxa viària bàsica i els carrers no estan enumerats a la cartografia, perquè ja estan correctament identificats.

A continuació hi ha una llista amb les vies d'accés previstes per utilitzar en l'execució de les obres. Es diferencien les aptes per ser utilitzades d'aquelles que requereixen d'una intervenció.

Taula 1.12: Vies de servei existents

Sector	Codi	Longitud (m)
--------	------	--------------

Taula 1.13: Vies de servei per arranjar o per obrir

Sector	Codi	Tipus d'actuació	Longitud (m)
Total			0,00

L'arranjament o l'obertura de vies s'ha de fer seguint els criteris descrits en el plec de condicions tècniques del projecte i procurant que l'obra tingui una afectació mínima. Cal tenir en consideració les indicacions dels propietaris en el cas de vies externes.

Sempre que sigui necessari s'han de construir carregadors per desbrancar els arbres i emmagatzemar els troncs. Els carregadors que es construeixin en pendents inferiors al 25 % només requereixen la tala dels arbres i l'estassada de la vegetació en un espai d'uns 400 m², mentre que en pendents superiors s'han de fer els moviments de terres oportuns perquè el pendent final del carregador no superi el 25 %.

1.9. Observacions

A continuació es detallen una sèrie d'observacions i condicions especials que cal tenir en compte per a l'execució de la franja i/o de les zones verdes:

Sense observacions

1.10. Manteniment

Aquest projecte preveu un manteniment en els àmbits afectats (taules de l'apartat 1.8) que es concreta amb l'estassada i la trituració del sotabosc, els tractaments 1 (T-1) i 2 (T-2) descrits en el punt 1.7.4 (Tractaments de vegetació). No es preveu tampoc el manteniment en els trams, parcel·les o zones verdes interiors relacionats a les taules 1.5 a 1.9 (Trams o parcel·les sense actuació), sempre que es mantingui el motiu per no actuar-hi. Les obres de manteniment s'han de fer amb periodicitat bianual.

El punt 2.7 del pressupost detalla la relació de trams de franja i el tractament previst.

El cost de manteniment de les parcel·les i zones verdes resulta de multiplicar-ne la superfície pel cost del tractament, T-1 si les operacions són manuals o T-2 en el cas que les actuacions siguin mecanitzades.

Aiguaviva, 16 de maig de 2018

El/la tècnic/a redactor/a

Jordi Canals Camprubí

Diligència.- Document aprovat inicialment en la sessió del Ple del dia 18 de juliol de 2019.
La Secretaria actal.,

2. PRESSUPOST

2.1. Amidaments

- 2.1.1. Amidaments de la franja perimetral
- 2.1.1. Amidaments de les parcel·les interiors i zones verdes
- 2.1.1. Amidaments de les vies de servei

2.2. Taula de preus

- 2.2.1. Preus unitaris de personal i maquinària
- 2.2.2. Preus compostos d'operacions
- 2.2.3. Preus compostos d'actuacions per tipologia d'arbrat i sotabosc
 - 2.2.3.1. Actuacions per tipologia d'arbrat
 - 2.2.3.2. Actuacions per tipologia de sotabosc
- 2.2.4. Preus compostos per al tractament

2.3. Quadre de preus

- 2.3.1. Pressupost de les obres de tractament de la vegetació a la franja perimetral
- 2.3.2. Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en parcel·les no edificades
- 2.3.3. Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en zones verdes
- 2.3.4. Pressupost de les obres d'obertura o arranament de vies de servei

2.4. Pressupost general per sectors

- 2.4.1. Resum del pressupost per a franja
- 2.4.2. Resum del pressupost per a parcel·les interiors
- 2.4.3. Resum del pressupost per a zones verdes
- 2.4.4. Resum del pressupost per a vies de serveis

2.5. Pressupost

2.6. Pressupost general de manteniment de la franja perimetral

2.7. Pressupost de manteniment de la franja perimetral

2. PRESSUPOST

2.1. Amidaments

2.1.1. Amidaments de la franja perimetral

SOTABOSC

Taula 2.1. Amidaments del tractament de sotabosc a la franja perimetral

Sector	Tipus de sotabosc (codi)	Superfície (ha)
0792_001	Llenyós baix (LB)	0,7220
0792_028	Herbaci (HE)	2,4170
0792_028	Llenyós alt (LA)	0,7159
0792_028	Llenyós baix (LB)	0,5025
0792_028	No hi ha sotabosc o compleix normativa (NET)	1,1556
0792_076	Llenyós alt (LA)	1,9240
0792_076	Llenyós baix (LB)	0,2177
0792_090	Herbaci (HE)	0,9701
0792_101	Llenyós alt (LA)	0,2917
0792_101	Llenyós baix (LB)	1,5781
Total general		10,4946

ESTRAT ARBORI

Taula 2.2. Amidaments del tractament de l'arbrat a la franja perimetral

Sector	Tipus arbori	Superfície (ha)
0792_001	Fronloses (F)	0,7220
0792_028	Coníferes (C)	0,6168
0792_028	Fronloses (F)	2,6816
0792_028	Terreny desarbrat (TD)	1,4926
0792_076	Fronloses (F)	2,1417
0792_090	Fronloses (F)	0,9701
0792_101	Fronloses (F)	1,4257
0792_101	Terreny desarbrat (TD)	0,4441
Total general		10,4946

PEUS ESPECIALS

Taula 2.3. Amidaments del tractament de peus especials a la franja perimetral

Sector	Arbres especials (nre.)
0792_001	5
0792_028	68
0792_029	0
0792_041	0
0792_076	0
0792_090	3
0792_101	24
Total general	100

2.1.2. Amidaments de les parcel·les interiors i zones verdes

PARCEL·LES INTERIORS

Taula 2.4. Amidaments del tractament de la vegetació a les parcel·les interiors no edificades

Sector	Tractaments	Superfície (m)
0792_001	P2	0,2204
0792_001	P1	0,0449
0792_028	P3	0,2157
0792_028	P4	1,2462
Total general		1,7272

ZONES VERDES INTERIORS

Taula 2.5.1 Amidaments del tractament de la vegetació a les zones verdes interiors

Sector	Tipus de sotabosc (codi)	Superfície (ha)
Total general		0,0000

Estrat arbori

Taula 2.5.2 Amidaments del tractament de l'arbrat a les zones verdes interiors

Sector	Tipus arbori	Superfície (ha)
Total general		0,0000

Peus especials

Taula 2.5.3 Amidaments del tractament de peus especials a les zones verdes interiors

Sector	Arbres especials (nre.)
Total general	0

2.1.3. Amidaments de vies de servei

Taula 2.6. Amidaments de l'obertura o l'arranjament de vies de servei

Sector	Actuació a la xarxa viària	Longitud (m)
Total general		0

2.2. Taula de preus

2.2.1. Preus unitaris de personal i maquinària

Taula 2.7. Taula de preus unitaris

personal	€ / hora
Peó forestal	18,50
Peó forestal amb desbrossadora	20,04
Peó forestal amb xerrac	21,77

maquinària	€ / hora
Bulldozer (inclòs conductor)	105,29
Cistella o plataforma elevable	55,00
Tanqueta o tractor amb cabrestant (inclòs conductor)	54,66
Tanqueta o tractor amb desbrossadora (inclòs conductor)	60,66

2.2.2. Preus d'operacions

Taula 2.8.1. Taula de preus compostos d'operacions

Codi	Operació	Recurs	Preu (€/hora)
ARR01	Arrossegament d'arbres	Tanqueta o tractor amb cabrestant (inclòs conductor)	54,66
		Peó forestal	18,50
Arrossegament d'arbres			73,16
DTR01	Desbrancatge i trossejat	Peó forestal amb xerrac	21,77
Desbrancatge i trossejat			21,77
ESM01	Desbrossada amb tractor o tanqueta	Tanqueta o tractor amb desbrossadora (inclòs conductor)	60,66
Desbrossada amb tractor o tanqueta			60,66
ESN01	Desbrossada manual amb desbrossadora	Peó forestal amb desbrossadora	20,04
Desbrossada manual amb desbrossadora			20,04
ESN02	Desbrossada manual amb desbrossadora i xerrac	Peó forestal amb desbrossadora	20,04
		Peó forestal amb xerrac	21,77
Desbrossada manual amb desbrossadora i xerrac			41,81
TAL01	Tallada	Peó forestal amb xerrac	21,77
Tallada			21,77
TRM01	Trituració de restes amb tractor o tanqueta	Tanqueta o tractor amb desbrossadora (inclòs conductor)	60,66
Trituració de restes amb tractor o tanqueta			60,66
TRN01	Trituració de restes manual in situ	Peó forestal amb desbrossadora	20,04
		Peó forestal amb xerrac	21,77
Trituració de restes manual in situ			41,81

Taula 2.8.2. Taula de preus compostos d'operacions d'arranjament i d'obertura de vies de servei

Codi	Operació	Recurs	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/km)	Subtotal (€/km)
AVS01	Arrenjament via de servei de 3	Bulldozer (inclòs conductor)	105,29	6,00	631,74

	m. d'amplada				
Arrenjament via de servei de 3 m. d'amplada					0
OVS01	Obertura via de servei de 3 m. d'amplada	Bulldozer (inclòs conductor)	105,29	14,50	1.526,70
Obertura via de servei de 3 m. d'amplada					0

Taula 2.8.3. Taula de preus compostos d'operacions especials

Codi	Operació	Recurs	Preu (€/hora)	Preu operació	Rendiment (hores/km)	Subtotal (€/km)
AEA01	Tallada d'arbres especials amb cistella o plataforma elevable	Cistella o plataforma elevable	55,00	76,77	1,95	149,70
		Peó forestal amb xerrac	21,77	76,77	1,95	149,70
Tallada d'arbres especials amb cistella o plataforma elevable						149,7
AEL01	Tallada d'arbres especials mitjançant lligament	Peó forestal amb xerrac	21,77	76,43	0,50	38,21
		Tanqueta o tractor amb cabrestant (inclòs conductor)	54,66	76,43	0,50	38,21
Tallada d'arbres especials mitjançant lligament						38,21
POD01	Poda d'arbres en peu	Peó forestal amb xerrac	21,77	21,77	6,15	133,88
Poda d'arbres en peu						133,88

2.2.3. Preus compostos d'actuacions per tipologia d'arbrat i sotabosc

2.2.3.1 Actuacions per tipologia d'arbrat

Taula 2.9: Taula de preus segons tipologia d'arbrat

Aclarida per densitats i classe diamètrica

Codi tipologia arbrat	Classe diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/h)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
CP500M FP500M RP500M	<25	entre 250-500 peus/ha	TAL01 - Aclarida	21,77	2,00	43,54
			DTR01 - Aclarida	21,77	12,50	272,12
			ARR01 - Aclarida	73,16	2,14	156,70
			TRM01 - Aclarida	60,66	4,50	272,97
Cost						745,33
CP750M FP750M RP750M	<25	entre 500-750 peus/ha	TAL01 - Aclarida	21,77	3,00	65,31
			DTR01 - Aclarida	21,77	25,00	544,25
			ARR01 - Aclarida	73,16	7,28	532,78
			TRM01 - Aclarida	60,66	12,00	727,92
Cost						1.870,26
CG500M FG500M RG500M	>25	entre 250-500 peus/ha	TAL01 - Aclarida	21,77	3,00	65,31
			DTR01 - Aclarida	21,77	37,50	816,38
			ARR01 - Aclarida	73,16	4,75	347,87
			TRM01 - Aclarida	60,66	4,50	272,97
Cost						1.502,53
CG750M FG750M RG750M	>25	entre 500-750 peus/ha	TAL01 - Aclarida	21,77	7,30	158,92
			DTR01 - Aclarida	21,77	75,00	1.632,75
			ARR01 - Aclarida	73,16	14,56	1.065,56
			TRM01 - Aclarida	60,66	12,00	727,92

Cost	3.585,15
-------------	-----------------

Aclarida sense extracció segons les densitats i la classe diamètrica.

Codi tipologia arbrat	Clase diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/h)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
-----------------------	------------------	--------------------	----------	------------	----------------------	-----------------

2.2.3.2. Actuacions per tipologia de sotabosc

Taula 2.10. Taula de preus segons tipologia de sotabosc

Estassada manual

Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
HE	ESN01 - Estassada manual	20,04	26,40	529,06
Cost HE				529,06
LA	ESN02 - Estassada manual	41,81	39,60	1.655,68
Cost LA				1.655,68
LB	ESN01 - Estassada manual	20,04	45,90	919,82
Cost LB				919,82

Estassada mecanitzada

Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
HE	ESN01 - Estassada mecanitzable	60,66	2,00	121,32
		20,04	1,20	24,05
Cost HE				145,37
LA	ESN01 - Estassada mecanitzable	60,66	6,00	363,96
		20,04	4,30	86,25
Cost LA				450,21
LB	ESN01 - Estassada mecanitzable	60,66	4,00	242,64
		20,04	2,10	42,10
Cost LB				284,74

El pendent del terreny es presenta com un condicionant de les feines forestals, ja que el rendiment de les feines es redueix proporcionalment al grau que tingui. La repercussió d'això es tradueix en un increment dels costos de les operacions. Aquest projecte classifica en tres intervals els pendents i aplica un factor corrector sobre el preu segons la taula següent:

Pendent de treball		
<20 (cost x1)	20-40 (cost x 1.25)	>40 (cost x 1.50)

2.2.4. Preus compostos per al tractament de la franja perimetral i les zones verdes

El tractament de vegetació són un seguit d'actuacions que combinen operacions per a la reducció de l'arbrat (actuacions d'aclarida) i per a reduir el sotabosc (actuacions d'estassada). De la combinatòria de les actuacions en aquests dos estrats, en resulten els preus de la següent taula:

Taula 2.11. Taula de preus per al tractament de la franja perimetral.

		TIPOLOGIES SOTABOSC						
		NET	HE	LB	LA	HE	LB	LA
			Manual			Mecanitzat		
TIPOLOGIES D'ARBRAT	<250 (densitat que no implica tallada)	-	0,00	919,82	1.655,68	145,37	284,74	0,00
	P500	745,33	745,33	1.665,15	2.401,01	890,70	1.030,07	745,33
	P750	1.870,26	1.870,26	2.790,08	3.525,94	2.015,63	2.155,00	1.870,26
	P800	3.054,60	3.054,60	3.974,42	4.710,28	3.199,97	3.339,34	745,33
	G500	1.502,53	1.502,53	2.422,35	3.158,21	1.647,90	1.787,27	1.502,53
	G750	3.585,15	3.585,15	4.504,97	5.240,83	3.730,52	3.869,89	3.585,15
	G800	5.998,67	5.998,67	6.918,49	7.654,35	6.144,04	6.283,41	5.998,67
	P500	1.219,12	1.219,12	2.138,94	2.874,80			
	P750	2.416,48	2.416,48	3.336,30	4.072,16			
	P800	4.542,34	4.542,34	5.462,16	6.198,02			
	G500	1.875,50	1.875,50	2.795,32	3.531,18			
	G750	3.779,28	3.779,28	4.699,10	5.434,96			
	G800	6.750,89	6.750,89	7.670,71	8.406,57			
			€/ha					

T-1	Estassada manual
T-3	Aclarida sense extracció
T-5	Aclarida sense extracció amb estassada manual

T-2	Estassada mecanitzada
T-4	Aclarida
T-6	Aclarida amb estassada mecanitzada
T-7	Aclarida amb estassada manual

2.2.5. Preus compostos per al tractament de parcel·les interiors

Els tractaments per a les parcel·les interiors no edificades s'agrupen en quatre tipologies prenent com a referència quatre parcel·les tipus amb condicions concretes. (vegeu memòria apartat 1.7.4.2 Tractaments en parcel·les interiors).

Aquest projecte preveu un tractament per a cada parcel·la tipus, que inclou unes operacions en funció de les condicions definides a l'inventari. Els preus de referència són els expressats a l'apartat anterior 2.2. (Taula de preus). A continuació es defineixen operacions i preus per a cada parcel·la tipus:

Parcel·la tipus P1				
Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
LB	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora	20,04	45,90	919,82

Cost parcel·la tipus P1				919,82	
Parcel·la tipus P2					
Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)	
LB	ESM01 - Desbrossada amb tractor	60,66	4,00	242,64	
	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora	20,04	2,10	42,10	
Cost parcel·la tipus P2				284,74	
Parcel·la tipus P3					
Classe diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
<25	500-750	DTR01 - Desbrancament i trossejament	21,77	25,00	544,25
		TAL01 - Tala d'arbres	21,77	3,00	65,31
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>	20,04	90,17	1.806,92
Cost				2.416,48	
LB	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora	20,04	45,90	919,82	
Cost				919,82	
Cost parcel·la tipus P3				3.336,30	
Parcel·la tipus P4					
Classe diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
<25	500-750	ARR01 - Arrossegament d'arbres	54,66	9,75	532,78
		DTR01 - Desbrancament i trossejament	21,77	25,00	544,25
		TAL01 - Tala d'arbres	21,77	3,00	65,31
		TRM01 - Trituració de restes amb tractor o tanqueta	60,66	12,00	727,92
Cost				1.870,26	
LB	ESM01 - Desbrossada amb tractor	60,66	4,00	242,64	
	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora	20,04	2,10	42,10	
Cost				284,74	
Cost parcel·la tipus P4				2.155,00	

Taula 2.12. Taula de preus per al tractament de parcel·les interiors

		SOTABOSC			
		<35	>35	<35	>35
ARBRAT	<250	-	919,82 €	-	284,74 €
	>250	3.336,30 €		2.155,00 €	
		MANUAL		MECANITZACIÓ	
P-1	Estassada manual	P-2 Estassada mecanitzada			
P-3	Aclarida amb estassada manual	P-4 Aclarida amb estassada mecanitzada			

2.3. Quadre de preus

2.3.1. Pressupost de les obres de tractament de la vegetació a la franja perimetral

Taula 2.13. Cost per al tractament de l'arbrat i el sotabosc per trams de franja

Codi tram	Pendent(%)	Superfície	Tractament (codi)	Actuació	Codi operació	Peus especials (nre.)	Cost unitari (€/ha o €/p.e.)	Cost(€)	Factor pendent	Subtotal (€)
1	<20%	0.722	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	96,66	1	96,66
1	<20%	0.722	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	38,21	191,05	1	191,05
1	<20%	0.722	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB FP500		1.030,07	743,71	1	743,71
Cost tram 1										1.031,42
2	20%-40%	1.0335	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	138,36	1,25	172,96
2	20%-40%	1.0335	--	Poda i/o peus especials	AEL01	10	38,21	382,10	1,25	477,63
2	20%-40%	1.0335	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FP750		2.790,08	2.883,55	1,25	3.604,43
Cost tram 2										4.255,02
3	>40%	0.2917	T1	Estassada manual	LA TD		1.655,68	482,96	1,5	724,44
Cost tram 3										724,44
4	20%-40%	0.0941	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	12,60	1,25	15,75
4	20%-40%	0.0941	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	38,21	191,05	1,25	238,81
4	20%-40%	0.0941	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FG500		2.422,35	227,94	1,25	284,93
Cost tram 4										539,49
5	<20%	0.1318	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	17,65	1	17,65
5	<20%	0.1318	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	38,21	152,84	1	152,84
5	<20%	0.1318	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB FP500		1.030,07	135,76	1	135,76
Cost tram 5										306,25
6	<20%	0.1663	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	22,26	1	22,26
6	<20%	0.1663	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	38,21	191,05	1	191,05
6	<20%	0.1663	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FP750		2.790,08	463,99	1	463,99
Cost tram 6										677,30
7	20%-40%	0.1524	T1	Estassada manual	LB TD		919,82	140,18	1,25	175,23
Cost tram 7										175,23
8	<20%	0.3487	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	46,68	1	46,68
8	<20%	0.3487	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB FG750		3.869,89	1.349,43	1	1.349,43

Cost tram 8										1.396,11
9	<20%	0.1047	T1	Estassada manual	HE TD		529,06	55,39	1	55,39
Cost tram 9										55,39
10	20%-40%	0.1477	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	19,77	1,25	24,72
10	20%-40%	0.1477	--	Poda i/o peus especials	AEL01	8	38,21	305,68	1,25	382,10
10	20%-40%	0.1477	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.031,59	300,07	1,25	375,08
Cost tram 10										781,90
11	<20%	0.363	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	48,60	1	48,60
11	<20%	0.363	--	Poda i/o peus especials	AEL01	10	38,21	382,10	1	382,10
11	<20%	0.363	T4	Aclarida	NET FG500		1.502,53	545,42	1	545,42
Cost tram 11										976,12
12	<20%	0.2625	T1	Estassada manual	HE TD		529,06	138,88	1	138,88
Cost tram 12										138,88
13	<20%	0.0937	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		145,37	13,62	1	13,62
Cost tram 13										13,62
14	<20%	0.7159	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	95,84	1	95,84
14	<20%	0.7159	--	Poda i/o peus especials	AEL01	20	38,21	764,20	1	764,20
14	<20%	0.7159	T7	Aclarida amb estassada manual	LA FP750		3.525,94	2.524,22	1	2.524,22
Cost tram 14										3.384,27
15	<20%	0.3761	--	--	--	--	0,00	0,00	1	0,00
Cost tram 15										0,00
16	20%-40%	0.4691	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	62,80	1,25	78,50
16	20%-40%	0.4691	--	Poda i/o peus especials	AEL01	15	38,21	573,15	1,25	716,44
16	20%-40%	0.4691	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG750		4.114,21	1.929,98	1,25	2.412,47
Cost tram 16										3.207,41
17	<20%	0.4165	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	55,76	1	55,76
17	<20%	0.4165	--	Poda i/o peus especials	AEL01	15	38,21	573,15	1	573,15
17	<20%	0.4165	T4	Aclarida	NET FG500		1.502,53	625,80	1	625,80
Cost tram 17										1.254,71
18	<20%	0.2988	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		145,37	43,44	1	43,44
Cost tram 18										43,44
19	<20%	0.3568	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		145,37	51,87	1	51,87
Cost tram 19										51,87
20	20%-40%	0.1538	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	20,59	1,25	25,74
20	20%-40%	0.1538	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB FG500		1.787,27	274,88	1,25	343,60
Cost tram 20										369,34
21	20%-	0.6837	--	Poda i/o peus	POD01		133,88	91,53	1,25	114,42

	40%			especials						
21	20%-40%	0.6837	T1	Estassada manual	HE FP250		529,06	361,72	1,25	452,15
Cost tram 21										566,57
22	<20%	0.3094	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	41,42	1	41,42
22	<20%	0.3094	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA FP750		2.320,47	717,95	1	717,95
Cost tram 22										759,38
23	20%-40%	0.2177	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	29,15	1,25	36,43
23	20%-40%	0.2177	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB FP750		2.155,00	469,14	1,25	586,43
Cost tram 23										622,86
24	20%-40%	0.4086	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	54,70	1,25	68,38
24	20%-40%	0.4086	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA FP750		2.320,47	948,14	1,25	1.185,18
Cost tram 24										1.253,56
25	20%-40%	0.6834	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	91,49	1,25	114,37
25	20%-40%	0.6834	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA FP750		2.320,47	1.585,81	1,25	1.982,26
Cost tram 25										2.096,63
26	20%-40%	0.5226	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	69,97	1,25	87,46
26	20%-40%	0.5226	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA FP750		2.320,47	1.212,68	1,25	1.515,85
Cost tram 26										1.603,30
27	<20%	0.038	--	Poda i/o peus especials	AEL01	3	38,21	114,63	1	114,63
27	<20%	0.038	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE FP500		890,70	33,85	1	33,85
Cost tram 27										148,48
28	<20%	0.9321	--	Poda i/o peus especials	POD01		133,88	124,79	1	124,79
28	<20%	0.9321	T2	Estassada mecanitzada	HE FG250		145,37	135,50	1	135,50
Cost tram 28										260,29
Superfície total (ha)										10,4946
€/ha										2.543,52
Subtotal (€)										26.693,27

2.3.2. Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en parcel·les no edificades

Taula 2.14. Cost per al tractament de l'arbrat i el sotabosc en parcel·les interiors no edificades

Codi illa	Codi parcel·la	Ref. Cadastral	Superfície (ha)	Densitat d'arbrat <250	Densitat d'arbrat >250	Tractament	Sotabosc <35% cobertura	Sotabosc >35% cobertura	Mecanitzable	Cost unitari (€/ha)	Subtotal (€)
01294	01	0129401DG8402N_U	0.0455		x	P2		x	Si	284,74	13,60
01318	02	0131802DG8403S_U	0.0451		x	P2		x	Si	284,74	13,48
01318	04	0131804DG8403S_U	0.0449		x	P1		x	No	919,82	43,36
Cost sector (0792_001)											70,45
13343	06	1334306DG8413S_U	0.0662		x	P3	x		No	3.336,30	231,91
13357	02	1335702DG8413N_U	0.0642		x	P3	x		No	3.336,30	224,90
13357	03	1335703DG8413N_U	0.0853		x	P3		x	No	3.336,30	298,82
15335	06	1533506DG8413S_U	0.4538		x	P4		x	Si	2.155,00	1.026,84
15356	01	1535601DG8413N_U	0.2615		x	P4	x		Si	2.155,00	591,71
17349	19	1734919DG8413S_U	0.2396		x	P4		x	Si	2.155,00	542,15
17362	05	1736205DG8413N_U	0.1946		x	P4		x	Si	2.155,00	440,33
17362	08	1736208DG8413N_U	0.04		x	P4		x	Si	2.155,00	90,51
19377	02	1937702DG8413N_U	0.1298		x	P2		x	Si	284,74	38,81
Cost sector (0792_028)											3.485,97
21941	02	2194102DG8329S_U	0.0567		x	P4	x		Si	2.155,00	128,30
Cost sector (0792_090)											128,30
Subtotal (€)											3.684,72
Total parcel·les (nre.)											13
Superfície total (ha)											1,7272

El pressupost d'execució material resultant per a cada parcel·la s'obté a partir de la consideració que es preveu executar-les (igual que els trams de franja) de forma conjunta. Quan l'execució de les tasques previstes en cada element parcel·la no es consideri de forma col·lectiva sinó individualment, cal aplicar un increment mínim de l'import del PEM del projecte de 150,00 € per unitat de parcel·la en concepte de desplaçament i despeses fixes.

2.3.3. Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en zones verdes

Taula 2.15. Cost per al tractament de l'arbrat i el sotabosc a les zones verdes

Codi illa	Codi parcel·la	Pendent(%)	Superfície	Tractament (codi)	Actuació	Codi operació	Peus especials (nre.)	Cost unitari (€/ha)	Cost(€)	Factor corrector parcel·les	Factor pendent (€/ha)	Subtotal (€)
Superfície total (ha)											0,0000	
Subtotal (€)											0,00	
Total parcel·les (nre.)											0	

* Increment sobre el preu en concepte de transport i desplaçaments de personal i maquinària entre parcel·les

2.3.4. Pressupost de les obres d'obertura o arranament de vies de servei

Taula 2.16. Cost d'obertura o arranament de vies de servei

Sector	Codi	Tipus d'actuació	Longitud (km)	Preu (€/km)	Preu (€)
Cost total actuació en vies de servei					0,00

2.4. Pressupost general per sectors

2.4.1. Resum del pressupost per a la franja

2.17. Resum per a franja perimetral

Sector	Codi tractament	Actuació	Superfície (ha)	Preu (€)
Aeroport	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	2,1417	5.987,67
	--	Poda i/o peus especials	--	348,06
Total sector Aeroport (0792_076)			2,1417	6.335,73
Can Jordi	T2	Estassada mecanitzada	0,9321	135,50
	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	0,0380	33,85
	--	Poda i/o peus especials	--	239,42
Total sector Can Jordi (0792_090)			0,9701	408,77
Ind. Bellsolà	T1	Estassada manual	0,4441	899,67
	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	0,1318	135,76
	T7	Aclarida amb estassada manual	1,2939	4.353,35
	--	Poda i/o peus especials	--	1.288,94
Total sector Ind. Bellsolà (0792_101)			1,8698	6.677,73
Nucli Aiguaviva	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	0,7220	743,71
	--	Poda i/o peus especials	--	287,71
Total sector Nucli Aiguaviva (0792_001)			0,7220	1.031,42
Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu	T1	Estassada manual	1,0509	646,42
	T2	Estassada mecanitzada	1,1254	108,93
	T4	Aclarida	0,7795	1.171,22
	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	0,5025	1.693,03
	T7	Aclarida amb estassada manual	1,3327	5.311,77
	--	Poda i/o peus especials	--	3.308,25
Total sector Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu (0792_028)			4,7910	12.239,63
Total franja			10,4946	26.693,27

2.4.2. Resum del pressupost per a parcel·les interiors

2.18. Resum per a parcel·les interiors no edificades

Sector	Codi tractament	Actuació	Parcel·les (nº)	Superfície (ha)	Preu (€)
Can Jordi	P4	Aclarida mecanitzada	1	0,0567	128,30
Total sector (0792_090)			1	0,0567	128,30
Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu	P3	Aclarida	3	0,2157	755,62
	P4	Aclarida mecanitzada	5	1,1895	2.691,54
Total sector (0792_028)			7	1,4052	3.447,16
Total parcel·les			8	1,4619	3.575,46

* Increment sobre el preu en concepte de transport i desplaçaments de personal i maquinària entre parcel·les

2.4.3. Resum del pressupost per a zones verdes

2.19. Resum per a zones verdes interiors

Sector	Codi tractament	Actuació	Superfície (ha)	Preu (€)
Total sector			0,0000	0,00

2.4.4. Resum del pressupost per a vies de servei

2.20: Resum per a vies de servei

Sector	Codi via	Actuació	Longitud (km)	Preu (€)
Total vies servei			0,00	0,00

2.5. Pressupost

2.21. Pressupost per sectors

Sector	Àmbit	Subtotal (€)	Despeses generals (13%)	Benefici industrial (6%)	IVA (21%)	Import (€)
0792_001	Execució de franja perimetral	1.031,42	134,08	61,89	257,75	1.485,14
	Tractament parcel·les interiors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		1.031,42	134,08	61,89	257,75	1.485,14
0792_028	Execució de franja perimetral	12.239,63	1.591,15	734,38	3.058,68	17.623,84
	Tractament parcel·les interiors	3.447,16	448,13	206,83	861,45	4.963,57
	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		15.686,79	2.039,28	941,21	3.920,13	22.587,41
0792_029	Execució de franja perimetral	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tractament parcel·les interiors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0792_041	Execució de franja perimetral	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tractament parcel·les interiors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0792_076	Execució de franja perimetral	6.335,73	823,64	380,14	1.583,30	9.122,82
	Tractament parcel·les interiors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		6.335,73	823,64	380,14	1.583,30	9.122,82
0792_090	Execució de franja perimetral	408,77	53,14	24,53	102,15	588,58
	Tractament parcel·les interiors	128,30	16,68	7,70	32,06	184,74
	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		537,06	69,82	32,22	134,21	773,32
0792_101	Execució de franja perimetral	6.677,73	868,10	400,66	1.668,76	9.615,26
	Tractament parcel·les interiors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total sector	6.677,73	868,10	400,66	1.668,76	9.615,26
--------------	----------	--------	--------	----------	----------

2.22. Pressupost general

Concepte	Subtotal (€)
<i>Subtotal</i>	30.268,73
<i>Despeses generals (13%)</i>	3.934,93
<i>Benefici industrial (6%)</i>	1.816,12
<i>IVA (21%)</i>	7.564,16
	43.583,94

Les obres per obrir la franja perimetral de prevenció d'incendis forestals i tractar la vegetació de les parcel·les interiors i les zones verdes del municipi **d'Aiguaviva**, puja a **quaranta-tres mil cinc-cents vuitanta-tres euros amb noranta-quatre cèntims (43.583,94 €)**.

Aiguaviva, 16 de maig de 2018

El/la tècnic/a redactor/a

Jordi Canals Camprubí

2.6. Pressupost de manteniment de la franja perimetral

Taula 2.23. Amidaments de trams amb manteniment i cost per trams de franja

Codi tram	Pendent (%)	Superfície	Tractament (codi)	Actuació	Codi actuació	Cost unitari (€/ha)	Factor pendent	Cost (€)
1	<20%	0,7220	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1	205,58
2	20%-40%	1,0335	T1	Estassada manual	LB	919,82	1,25	1.188,29
3	>40%	0,2917	T1	Estassada manual	LB	919,82	1,5	402,47
4	20%-40%	0,0941	T1	Estassada manual	LB	919,82	1,25	108,19
5	<20%	0,1318	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1	37,53
6	<20%	0,1663	T1	Estassada manual	LB	919,82	1	152,97
7	20%-40%	0,1524	T1	Estassada manual	LB	919,82	1,25	175,23
8	<20%	0,3487	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1	99,29
9	<20%	0,1047	T1	Estassada manual	HE	529,06	1	55,39
10	20%-40%	0,1477	T1	Estassada manual	HE	529,06	1,25	97,68
11	<20%	0,3630	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	52,77
12	<20%	0,2625	T1	Estassada manual	HE	529,06	1	138,88
13	<20%	0,0937	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	13,62
14	<20%	0,7159	T1	Estassada manual	LB	919,82	1	658,50
15	<20%	0,3761	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	54,67
16	20%-40%	0,4691	T1	Estassada manual	HE	529,06	1,25	310,23
17	<20%	0,4165	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	60,55
18	<20%	0,2988	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	43,44
19	<20%	0,3568	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	51,87
20	20%-40%	0,1538	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1,25	54,74
21	20%-40%	0,6837	T1	Estassada manual	HE	529,06	1,25	452,15
22	<20%	0,3094	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1	88,10
23	20%-40%	0,2177	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1,25	77,48
24	20%-40%	0,4086	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1,25	145,43
25	20%-	0,6834	T2	Estassada	LB	284,74	1,25	243,24

	40%			mecanitzada				
26	20%-40%	0,5226	T2	Estassada mecanitzada	LB	284,74	1,25	186,01
27	<20%	0,0380	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	5,52
28	<20%	0,9321	T2	Estassada mecanitzada	HE	145,37	1	135,50
Subtotal (€)								5.295,31
Superfície total (ha)								10,4946

2.7. Resum pressupost de manteniment de la franja perimetral

2.24. Pressupost de manteniment per sectors

Sector	Àmbit	Subtotal (€)	Despeses generals (13%)	Benefici industrial (6%)	IVA (21%)	Import (€)
Aeroport - (0792_076)	Manteniment de franja	740,26	96,23	44,42	184,99	1.065,90
Can Jordi - (0792_090)	Manteniment de franja	141,02	18,33	8,46	35,24	203,06
Ind. Bellsolà - (0792_101)	Manteniment de franja	2.064,67	268,41	123,88	515,96	2.972,92
Nucli Aiguaviva - (0792_001)	Manteniment de franja	205,58	26,73	12,33	51,38	296,02
Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu - (0792_028)	Manteniment de franja	2.143,77	278,69	128,63	535,73	3.086,81
Pol.ind. Can Garrofa - (0792_029)	Manteniment de franja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puig Torrat - (0792_041)	Manteniment de franja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.25. Pressupost general de manteniment

Concepte	Subtotal (€)
<i>Subtotal</i>	5.295,31
<i>Despeses generals (13%)</i>	688,39
<i>Benefici industrial (6%)</i>	317,72
<i>IVA (21 %)</i>	1.323,30
	7.624,71

Les obres del manteniment de la franja perimetral de prevenció d'incendis del municipi d'Aiguaviva, puja a **set mil sis-cents vint-i-quatre euros amb setanta-un cèntims (7.624,71 €)**.

Aiguaviva, 16 de maig de 2018

El/la tècnic/a redactor/a

Jordi Canals Camprubí

Diligència.- Document aprovat inicialment en la sessió del Ple del 18 de juliol de 2019.
La Secretaria acta.

3. PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

3.1. Àmbit d'aplicació

3.2. Instruccions, normes i disposicions aplicables

3.3. Descripció general de les obres

3.3.1. Replanteig

3.3.2. Obertura de vials de servei

3.3.3. Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres *in situ*

3.3.4. Apilament i extracció de la fusta

3.3.5. Quantificació de la fusta

3.3.6. Poda dels arbres romanents

3.3.7. Estassada i eliminació de restes

3.3.8. Selecció de rebrots

3.4. Maquinària de les operacions

3.5. Responsabilitat del contractista durant l'execució de les obres

3.6. Desenvolupament de les obres

3. PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

Aquest plec de prescripcions tècniques té per objecte establir les condicions tècniques que ha de complir el procés d'execució de les obres de reducció de la densitat d'arbrat i d'estassada del sotabosc de la franja de protecció de les urbanitzacions, les instal·lacions, les edificacions aïllades i els nuclis urbans, i de les parcel·les interiors.

3.1. Àmbit d'aplicació

Aquest plec s'ha d'aplicar a totes les accions necessàries per a l'execució dels treballs descrits en el projecte que teniu a les mans.

3.2. Instruccions, normes i disposicions aplicables

Són d'aplicació, si escau, com a supletòries i complementàries de les contingudes en aquest plec, les disposicions que a continuació es relacionen, sempre que no modifiquin ni s'oposin a allò que s'especifica en les d'aquest plec. En cas de contradicció prevaldrà la de rang jurídic superior i la més moderna sobre la més antiga.

- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen les mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Decret 130/1998, de 12 de maig, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals en les àrees d'influència de carreteres.
- Ordre MAB/62/2003, de 13 de febrer, per la qual es despleguen les mesures preventives que estableix el Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció d'incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció d'incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- Llei 2/2014, de 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic. Article 179. Modificació de la Llei 5/2003.
- Llei 6/1998, de 30 de març, forestal de Catalunya.
- Ordre del 9 d'abril de 1964, de l'Ordenança general de seguretat i higiene en el treball.

El contractista té l'obligació de complir totes les instruccions, plecs o normes de qualsevol índole promulgades per l'Administració de l'Estat, de l'Autonomia, de l'Ajuntament i d'altres organismes competents que tinguin aplicació en les feines que s'han de fer, tant si s'esmenten com si no a la relació anterior, i el director d'obra és qui decidirà resoldre qualsevol discrepància que hi pugui haver respecte del que disposa aquest plec.

3.3. Descripció general de les obres

La descripció de les operacions de què consta l'obra s'han agrupat segons les diferents fases del procés d'execució.

3.3.1. Replanteig

El contractista, conjuntament amb el director de l'obra, ha de marcar sobre el terreny els límits de les zones de treball, excepte quan els límits siguin clars, que no és necessari, els arbres que s'han de respectar d'acord amb els criteris que s'estableixen a continuació, així com també els punts on s'ha d'apilar la fusta extreta, si escau. Les marques sobre el terreny i els arbres han de ser clarament visibles per als operaris i no han d'originar confusions.

El contractista, conjuntament amb el director de l'obra, ha de marcar sobre el terreny els carregadors i les vies de servei.

Criteris per al marcatge dels arbres que cal respectar:

a) La distribució dels peus després de la tallada d'arbres ha de complir els criteris de prevenció següents, tal com s'ha definit anteriorment:

- Fracció de cabuda de coberta de l'estrat arbori inferior al 35 %
- Distribució homogènia dels peus restants
- Espai mínim entre troncs de 6 metres
- Evitar la continuïtat horitzontal entre capçades

b) Excepcionalment es poden respectar exemplars d'especial interès, així com grups d'arbres, sempre que la distància horitzontal de la capçada o grup de capçades a la capçada de l'arbre més proper sigui superior a 5 metres.

c) L'elecció dels peus que cal respectar ha de deixar de banda tots els peus a la franja de 5 metres d'amplada que limita amb les parcel·les edificades, també aquells arbres que tinguin la capçada parcialment dins d'aquesta franja de 5 metres i que no es puguin esporgar adequadament per evitar que envaeixin aquest espai, excepte en el supòsit esmentat en el punt anterior.

d) Criteris de selecció:

- Prioritzar la permanència d'espècies de baixa inflamabilitat:
 - *Olea europaea*
 - *Prunus avium*
 - *Buxus sempervirens*
 - *Pistacea lentiscus*
 - *Pistacea terebintus*
 - *Rhamnus alaternus*
 - *Hedera helix*
 - *Daphne gnidium*
 - *Ruscus aculeatus*
 - *Rubia peregrina*
 - *Smilax aspera*
 - *Viburnum tinus*
 - *Quercus sp.*
 - *Juniperus communis*
 - *Arbutus unedo*
 - *Rhamnus lyciodes*
 - *Ononis tridentata*
 - *Osyris alba*
 - *Halimium sp.*
 - *Atriplex halimus*
 - *Tamarix sp.*
- Les espècies exòtiques no s'han de tallar i, a més a més, se n'ha de notificar la ubicació a la Diputació de Girona. A continuació s'enumeren les espècies afectades:
 - *Acacia dealbata*
 - *Ailanthus altissima*
 - *Cortaderia selloana*
 - *Robinia pseudoacacia*
 - *Euonymus japonicus*
 - *Cotoneaster sp.*
 -

- No prioritzar les espècies que continguin olis essencials i altres compostos orgànics volàtils i altament inflamables.
- Prioritzar les espècies que mantenen les fulles verdes i un alt contingut hídric en els teixits durant l'estiu, les que presenten una relació més petita de superfície/volum (plantes d'estructura compacta) i les que generen poques restes fines.
- Afavorir les espècies les fulles i les restes de les quals es descomponen amb més rapidesa.
- Afavorir les espècies amb fusta densa i una alta capacitat calòrica, que necessiten absorbir una gran quantitat de calor abans d'encendre's.
- En el cas d'haver de triar entre arbres d'una mateixa espècie, afavorir aquells que presentin un port més bo i un diàmetre més gran, així com un bon estat sanitari.

3.3.2. Obertura de vials de servei

El disseny de l'obra ha de seguir els criteris següents:

- L'amplada mínima de la via ha de ser de 3 metres.
- Els talussos finals han de tenir un pendent final màxim que dependrà del substrat existent:
 - Substrats francs: el pendent dels talussos no ha de superar els 45°
 - Substrats rocosos: el pendent dels talussos no ha de superar els 80°
- El pendent d'accés màxim de la via ha de ser del 13 %.
- Els revolts han de tenir un radi interior mínim de 5 metres i un radi exterior mínim de 9 metres.
- El pendent transversal ha de ser entre l'1,5 i el 3 % per afavorir el drenatge de la plataforma.
- S'han de construir trenques de drenatge amb l'objectiu de garantir el drenatge de l'aigua de la plataforma. Consisteixen en una franja ondulada transversal a la via, del mateix material del ferm. S'han de construir amb una depressió seguida d'una elevació en el sentit descendent de la via. Aquestes trenques han de complir els criteris següents:
 - Tant l'elevació com la depressió han de tenir una alçada màxima de 20 cm.
 - La longitud mínima del conjunt en la direcció de la via (depressió + elevació) no ha de ser inferior a 4 metres.
 - La direcció de la trenca ha de ser transversal a la direcció de la via, encara que lleugerament obliqua, per afavorir el drenatge.
 - En cap cas la distància entre dues trenques contigües pot superar els valors següents, en funció del pendent d'accés de la via:
 - Distància màxima entre trenques de 75 metres per pendent d'accés inferiors al 5 %
 - Distància màxima entre trenques de 50 metres per pendent d'accés entre un 5 i un 10 %
 - Distància màxima entre trenques de 25 metres per pendent d'accés superiors a un 10 %

3.3.3. Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres *in situ*

Cal tallar, desbrancar i trossejar els arbres amb les consideracions següents:

- Arranar la soca tant com es pugui
- Desbrancament complet
- Trossejament en trosses d'1 metre fins a 6 cm en punta prima

- En el cas que els arbres puguin ser objecte d'aprofitament forestal, es trossejaran de la manera més adient per a cada producte i espècie.

3.3.4. Apilament i extracció de la fusta

La fusta que pugui ser objecte d'un aprofitament forestal s'ha d'extreure per arrossegament amb cabrestant (ja sigui amb *skidder* o tractor) o en suspensió amb autocarregador. La fusta s'ha d'acumular en carregadors a peu dels vials.

La fusta que no sigui objecte d'aprofitament s'ha d'apilar als punts marcats en el límit interior dels espais. Si no s'hi ha marcat cap zona, les piles s'han de fer allunyades dels arbres romanents. En el cas dels recs, la fusta s'ha d'extreure de l'interior de la llera.

3.3.5. Quantificació de la fusta

La fusta objecte d'aprofitament forestal es cubicarà al carregador o es pesarà amb bàscula. Se n'ha de portar un registre on s'indiqui l'espècie, el producte, les tones o metres cúbics i el tram de franja d'on s'ha extret.

3.3.6. Poda dels arbres romanents

Es poden tots els arbres que s'han respectat fins a un terç de la seva altura i un mínim d'1,5 metres. Els talls s'han d'efectuar correctament, sense provocar-los ferides. No s'han de fer arran perquè els poden produir infeccions, ni tampoc massa lluny del coll de la branca. No s'han de podar les branques que generin una ferida de més d'un terç de la circumferència a l'altura del punt on s'uneixen amb el tronc.

3.3.7. Estassada i eliminació de restes (estassada a la memòria i els pressupostos)

S'ha d'eliminar tota la vegetació baixa i arbustiva, excepte en el cas que la cobertura arbòria sigui inferior al 10 %, en què es respectaran les espècies existents fins a un màxim del 15 % de cobertura total i de 150 soques/ha. En zones no arbrades es pot respectar una part de l'estrat herbaci i arbustiu, fins a un 35 % de cobertura.

Les restes s'han d'eliminar preferentment per extracció, tot i que una part també se'n pot eliminar una part per trituració *in situ*. En el cas de trituració *in situ*, l'estat final admissible és de 15 cm de gruix de capa d'estella i l'estella ha de fer un màxim de 10 cm. També se'n pot fer una crema, però només els períodes en què la legislació vigent ho permeti. Com a norma general no s'ha de cremar amb condicions d'humitat ambiental molt baixa i vents forts.

3.3.8. Selecció de rebrots

S'han de seleccionar les soques d'olivera, alzina surera o alzina que s'hagin respectat. Es deixen els 2-3 tanyes de millors condicions.

3.4. Maquinària de les operacions

A continuació es fa una descripció de la maquinària i els materials que s'han d'utilitzar en cadascuna de les operacions de què consta la obra.

Replanteig

Per marcar els arbres es recomana la utilització de pintures.

Per marcar els límits de la franja es recomana la utilització de cintes d'abalisament.

Obertura de vials de servei

Retroexcavadora, bulldòzer o màquina giratòria de rodes.

Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres *in situ*

Els arbres s'han de tallar, desbrancar i trossejar *in situ* amb motoserra i cunyes, palanques i giradors, si escau.

Apilament de la fusta i extracció de la fusta

L'apilament de la fusta s'ha de fer manualment amb l'ajuda de ganxos, pinces i arpis. L'extracció s'ha de fer amb tractor, *skidder* o autocarregador.

Podar dels arbres romanents

Es poden els arbres amb motoserra i podadora telescòpica, si escau.

L'extracció de la fusta s'ha de fer amb *skidder*, tractor o autocarregador.

Estassada selectiva

S'ha d'eliminar tota la vegetació de manera manual amb motodesbrossadora i, puntualment, amb motoserra. A les zones on sigui possible, es pot utilitzar tractor agrícola equipat amb desbrossadora de cadenes o de braç, en funció de si són espais verds i recs o zones de seguretat de vials.

Selecció de rebrots

Amb motodesbrossadora, motoserra i podall manegat.

Apilament de restes

De manera manual i a mesura que avancen les operacions.

Eliminació de restes

Crema quan les condicions meteorològiques ho permetin.

Trituració amb motodesbrossadora i motoserra o tractor.

El contractista està obligat, sota la seva responsabilitat, a proveir-se de totes les màquines, estris i mitjans auxiliars necessaris per executar les obres, en les condicions de qualitat, potència, capacitat de producció i en quantitat suficient per complir totes les condicions del contracte, així com a manejar-los, mantenir-los, conservar-los i utilitzar-los adequadament i correctament.

El contractista no pot reclamar si, en el curs dels treballs i per al compliment del contracte, es veu obligat a augmentar la importància de la maquinària, dels equips i dels mitjans auxiliars en qualitat, potència, capacitat de producció o en nombre, o a modificar-los respecte de les seves previsions.

Totes les despeses que s'originin per al compliment d'aquest article es consideren incloses en els preus de les unitats corresponents i, en conseqüència, no s'abonen separatament, malgrat s'indiqui expressament el contrari en algun document contractual.

3.5. Responsabilitat del contractista durant l'execució de les obres

El contractista és responsable en l'execució de les obres de tots els danys o perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes omesos o la negligència del personal a càrrec seu, o d'una organització deficient de les obres. Els serveis públics o privats que quedin malmesos s'han d'arreglar, a càrrec seu i a l'instant. Les persones que en resultin perjudicades han de ser compensades adequadament al seu càrrec.

Així mateix, el contractista és responsable de tots els objectes que es trobin o es descobreixin durant l'execució de les obres. Ha de donar compte immediatament de les troballes a l'enginyer que se n'encarregui i les ha de posar sota la seva custòdia. Sobretot, ha de prendre les mesures necessàries per evitar la contaminació dels rius, llacs i dipòsits d'aigua per efecte dels combustibles, olis, lligants o qualsevol altre component que pugui ser perjudicial.

3.6. Desenvolupament de les obres

No es poden fer treballs entre el 15 de juny i el 15 de setembre, excepte que es disposi d'una autorització expressa i excepcional del director general de Medi Natural.

Els horaris de feina s'han de pactar amb els ajuntaments en cada cas, atès que es treballa a tocar d'habitatges.

En el cas d'eventuals piles de biomassa, han de tenir una altura màxima de 10 m i s'han d'extreure en un màxim de 30 dies des de la seva creació, exceptuant el període d'alt risc d'incendi, en què aquest termini es redueix a 15 dies.

Aiguaviva, 16 de maig de 2018

El/la tècnic/a redactor/a

Jordi Canals Camprubí

Diligència.- Document aprovat inicialment en la sessió del Ple del 18 de juliol de 2019.
La Secretaria acta.

4. ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

4.1. Objecte

4.2. Maquinària de les operacions

4.3. Identificació i relació de riscos professionals per operació

- 4.3.1. Moviments de terres
- 4.3.2. Tallada, desbrancament, poda i trossejament d'arbres *in situ*
- 4.3.3. Apilament de la fusta
- 4.3.4. Extracció de la fusta
- 4.3.5. Estassada del sotabosc i selecció de rebrots
- 4.3.6. Apilament de restes
- 4.3.7. Crema de restes
- 4.3.8. Risc de danys a tercers

4.4. Eliminació i prevenció de riscos professionals

- 4.4.1. Proteccions personals
- 4.4.2. Proteccions col·lectives
- 4.4.3. Formació
- 4.4.4. Instal·lacions i serveis mèdics
- 4.4.5. Prevenció de danys a tercers

4.5. Plec de condicions

- 4.5.1. Condicions dels mitjans de protecció
- 4.5.2. Serveis de prevenció
- 4.5.3. Pla de seguretat i salut en el treball
- 4.5.4. Coordinador en matèria de seguretat i salut
- 4.5.5. Instal·lacions mèdiques
- 4.5.6. Disposicions legals d'aplicació

4. Estudi bàsic de seguretat i salut laboral

4.1. Objecte de l'estudi

Aquest estudi estableix, durant el procés d'execució de les obres de reducció de la densitat d'arbrat i d'estassada del sotabosc de la franja de protecció de les urbanitzacions, les instal·lacions, les edificacions aïllades i els nuclis urbans, i de les parcel·les interiors les previsions pel que fa a la prevenció de riscos d'accidents laborals i malalties professionals; de riscos derivats dels treballs de reparació, conservació i manteniment, i de les instal·lacions preceptives d'higiene i benestar dels treballs.

Ha de servir per donar unes directrius bàsiques a l'empresa executora a l'hora de portar a terme les seves obligacions en el camp de la prevenció de riscos professionals, i n'ha de facilitar el desenvolupament, sota el control de la direcció facultativa, d'acord amb el Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.

4.2. Maquinària de les operacions

A continuació es fa una descripció de la maquinària i els materials que s'han d'utilitzar en cadascuna de les operacions de què consta l'obra.

Replanteig

Per marcar els arbres es recomana la utilització de pintures.

Per marcar els límits de la franja es recomana la utilització de cintes d'abalisament.

Obertura de vials de servei

Retroexcavadora, buldòzer o màquina giratòria de rodes.

Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres *in situ*

Els arbres s'han de tallar, desbrancar i trossejar *in situ* amb motoserra i cunyes, palanques i giradors, si escau.

Apilament de la fusta i extracció de la fusta

L'apilament de la fusta s'ha de fer manualment amb l'ajuda de ganxos, pinces i arpis.

Podar dels arbres romanents

Es poden els arbres amb motoserra i podadora telescòpica, si escau.

L'extracció de la fusta s'ha de fer amb *skidder*, tractor o autocarregador.

Estassada selectiva

S'ha d'eliminar tota la vegetació de manera manual amb motodesbrossadora i, puntualment, amb motoserra. A les zones on sigui possible, s'ha d'utilitzar tractor agrícola equipat amb desbrossadora de cadenes o de braç, en funció de si són espais verds i recs o zones de seguretat de vials.

Selecció de rebrots

Amb motodesbrossadora, motoserra i podall manegat.

Apilament de restes

De manera manual i a mesura que avancen les operacions.

Eliminació de restes

Crema quan les condicions meteorològiques ho permetin.

Trituració amb motodesbrossadora i motoserra o tractor.

4.3. Identificació i relació de riscos professionals per operació

A continuació s'indiquen els riscos professionals de cadascuna de les operacions definides al projecte de franja exterior de protecció.

4.3.1. Moviments de terres

- Col·lisió de màquines o vehicles
- Bolcades de màquines i vehicles
- Interferències amb instal·lacions de subministrament, especialment amb la xarxa elèctrica
- Atropellaments per màquines o vehicles
- Vibracions
- Relliscades en pujar o baixar
- Soroll

4.3.2. Tallada, desbrancament, poda i trossejament d'arbres *in situ*

- Picades i talls
- Cops i ensopegades
- Caiguda d'arbres
- Sobreesforços per posicions incorrectes
- Projectió de partícules als ulls
- Soroll

4.3.3. Apilament de la fusta

- Picades
- Cops i ensopegades
- Sobreesforços per posicions incorrectes

4.3.4. Extracció de la fusta

- Col·lisió de màquines o vehicles
- Bolcades de màquines i vehicles
- Interferències amb instal·lacions de subministrament, especialment amb la xarxa elèctrica
- Picades i talls
- Atropellaments per màquines o per la càrrega
- Relliscades en pujar o baixar
- Cops i ensopegades
- Sobreesforços per posicions incorrectes
- Projectió de partícules
- Soroll

4.3.5. Estassada del sotabosc i selecció de rebrots

- Col·lisió de màquines o vehicles
- Bolcades de màquines i vehicles
- Interferències amb instal·lacions de subministrament, especialment amb la xarxa elèctrica
- Atropellaments per màquines o per la càrrega
- Relliscades en pujar o baixar
- Picades i talls
- Cops i ensopegades
- Projecció de partícules
- Soroll
- Sobreesforços per posicions incorrectes

4.3.6. Apilament de restes

- Picades
- Cops i ensopegades
- Sobreesforços per posicions incorrectes

4.3.7. Crema de restes

- Cremades
- Picades
- Cops i ensopegades

4.3.8. Risc de danys a tercers

- Caiguda d'arbres sobre persones, instal·lacions de cablejat, edificacions i vehicles
- Projecció de partícules
- Incendi

4.4. Eliminació i prevenció de riscos professionals

A continuació s'indiquen les mesures de prevenció de riscos professionals en funció de la maquinària utilitzada.

4.4.1. Proteccions personals

Maquinària d'excavacions

- Maquinària amb senyal acústic de marxa enrere
- Cinturons antivibradors
- Senyal indicatiu de prohibit situar-se dins el radi d'acció de la màquina

Tractor, skidder o autocarregador

- Cabines de tipus ROPS i FOPS, i proteccions OPS en el cas de l'autocarregador
- Cables homologats amb càrregues de trencament certificades
- Els ganxos que s'utilitzin sempre han de portar pestell de seguretat
- Maquinària amb senyal acústic de marxa enrere
- Respectar una distància de seguretat de les persones igual a dues vegades la longitud màxima d'extensió del cable més la longitud de la càrrega
- Senyal indicatiu de prohibit situar-se dins el radi d'acció de la màquina

Motoserra i podadora telescòpica

- Casc complet, amb protecció per als ulls i les orelles
- Guants antilliscants i de material resistent, amb reforç a la part posterior de la mà esquerra (per als trencaments de cadena)
- Botes de seguretat amb sola antilliscant i punta d'acer
- Protectors per a les cames fets de material antitalls de fibres que puguin bloquejar la cadena
- Roba còmoda i resistent adequada per treballar a l'aire lliure

Motodesbrossadora

- Casc complet, amb protecció per als ulls i les orelles
- Guants antilliscants i de material resistent, amb reforç a la part posterior de la mà esquerra (per als trencaments de cadena)
- Botes de seguretat amb sola antilliscant i punta d'acer
- Protectors per a les cames fets de material antitalls de fibres que puguin bloquejar la cadena.
- Roba còmoda i resistent adequada per treballar a l'aire lliure

Mesures especials per a l'ús de tràctel

Equipament

- Cal assegurar-se que tota la roba, els cables, les politges, rodets, estrops i la resta d'elements accessoris són adequats per fer el treball.
- Abans de començar el treball s'ha de comprovar que es disposa de tots els components del sistema de cable i dels elements auxiliars.
- Cal assegurar-se que tots els elements del sistema de cable són compatibles, especialment els relacionats amb la càrrega, i que tots els dispositius de seguretat estan ben ajustats.
- Cal examinar detalladament l'equip i no utilitzar-lo si està danyat.
- Tots els equips s'han d'utilitzar d'acord amb la normativa del fabricant.

Elecció dels ancoratges

- Trieu punts d'ancoratge que siguin resistents i que permetin una distància de seguretat suficient entre l'operari i l'arbre que s'ha de tallar.
- La tria curosa dels punts d'ancoratge i de la posició final del cable assegurin el màxim rendiment del sistema.
- La soca o punt d'ancoratge s'ha de reforçar quan es consideri necessari.
- Els mecanismes de càrrega haurien de disposar d'estrops per prevenir esquinços i ruptures.
- Els dispositius d'ancoratge han de ser compatibles amb el sistema de cablejat.

El sistema de cablejat

- El cable ha d'estar lliure d'obstacles i ha de lliscar perfectament per les politges intermèdies i el torn.
- Cal revisar l'estructura de l'arbre i triar la posició més adequada per situar l'estrop.
- En algunes ocasions, per assegurar la seguretat dels treballadors cal desviar la direcció de tracció.
- Quan el cable actui directament des del torn fins a l'arbre que s'ha de tallar, la distància mínima de seguretat entre ambdós ha de ser del doble de l'altura de l'arbre.
- Abans de començar les operacions de tallada, cal assegurar-se que el cable està perfectament subjecte a un estrop col·locat al voltant del tronc i a una altura suficientment elevada per poder guiar la maniobra i dirigir la caiguda cap al costat triat.

4.4.2. Proteccions col·lectives

- Senyals de trànsit a les vies afectades.
- Senyals de seguretat.
- Cinta d'abalisament.
- Per fer els treballs de tallada i trituració o desbrossament, les màquines s'han d'equipar amb dues motxilles de 18 litres d'aigua convenientment subjectades.
- Els talussos s'han de senyalitzar adequadament. Si tenen una profunditat més gran d'1,50 metres, s'han d'estudiar les possibles alteracions del terreny abans de començar l'excavació.
- Al voltant de línies elèctriques no es pot treballar amb maquinària la part més sortint de la qual pugui quedar a menys de dos metres d'aquestes línies, excepte si el corrent elèctric està tallat. En aquest cas és necessari curtcircuitar la línia i posar-la a terra mitjançant una presa de terra de coure de trenta-cinc mil·límetres quadrats de secció mínima, connectada amb una pica ben humida.
- Si la línia té més de 50 kV, l'aproximació màxima és de quatre metres.
- Pòrtics protectors de línies elèctriques en la circulació de maquinària sota aquestes línies.
- S'han d'inspeccionar les zones on puguin produir-se fissures, esquerdes, erosions, eixamplaments, embalums, etc., per si fos necessari prendre mesures, independentment de la seva correcció, si escau.
- Les pistes, cruïlles i incorporacions a vies públiques s'han de senyalitzar segons la normativa vigent. Qualsevol senyalització que afecti la via pública s'ha d'autoritzar per la direcció de l'obra.
- El personal que treballi en els enllaços i cruïlles ha de fer servir armilles reflectants sempre que sigui necessari.
- De manera general, s'han de senyalitzar els talls i s'ha de recordar la necessitat d'ordre i neteja.

4.4.3. Formació

En la contractació de cada treballador i periòdicament, se'ls ha d'informar de les mesures de seguretat i salut que han d'adoptar en el treball, com també que estan obligats a complir-les.

Abans de començar el treball s'ha de comprovar que cada operari conegui perfectament l'ús de les eines, estris i maquinària que se li proporcionin, i que els utilitza sense perill per a si mateix i per a les persones de l'entorn.

4.4.4. Instal·lacions i serveis mèdics

- Farmaciola

Cal disposar d'una farmaciola que contingui el material especificat en l'Ordenança general de seguretat i higiene en el treball.

- Assistència a accidentats

A l'obra, s'ha d'informar de l'emplaçament dels diferents centres mèdics als quals han de traslladar-se els accidentats per poder rebre una atenció més ràpida i efectiva.

És molt convenient que es disposi d'una llista de telèfons i adreces dels centres assignats per a urgències, ambulàncies, taxis, etc., a l'obra i en un lloc ben visible, per garantir un transport ràpid dels accidentats als centres d'assistència.

4.4.5. Prevenció de danys a tercers

S'han de senyalitzar els accessos a l'obra d'acord amb la normativa vigent. S'han de col·locar cartells que hi prohibeixen l'entrada de persones i vehicles aliens.

4.5. Plec de condicions

4.5.1. Condicions dels mitjans de protecció

Totes les peces de protecció personal o elements de protecció col·lectiva han de tenir un període de vida útil fixat, i s'han de rebutjar quan finalitzi.

Quan per les circumstàncies de treball es produeixi un deteriorament més ràpid en una determinada peça o equip, s'ha de reposar independentment de la durada prevista o de la data de lliurament.

Tota peça o equip de protecció que hagi sofert un tracte límit, és a dir, el màxim pel qual ha estat concedit (per exemple, per un accident) s'ha de rebutjar i reposar de seguida.

Aquelles peces que pel seu ús hagin adquirit més amplitud o toleràncies de les admeses pel fabricant, s'han de reposar immediatament.

L'ús d'una peça o d'un equip de protecció mai no ha de representar un risc en si mateix.

Proteccions personals

Totes les peces de protecció personal o elements de protecció col·lectiva han de tenir un període de vida útil fixat, i s'han de rebutjar quan finalitzi.

Quan per les circumstàncies de treball es produeixi un deteriorament més ràpid en una determinada peça o equip, s'ha de reposar independentment de la durada prevista o data de lliurament.

Tota peça o equip de protecció que hagi sofert un tracte límit, és a dir, el màxim pel qual ha estat concedit (per exemple, per un accident) s'ha de rebutjar i reposar de seguida.

Aquelles peces que pel seu ús hagin adquirit més amplitud o toleràncies de les admeses pel fabricant, s'han de reposar immediatament.

L'ús d'una peça o d'un equip de protecció mai no ha de representar un risc en si mateix.

Proteccions col·lectives

- Senyals de seguretat

Han d'estar d'acord amb la normativa vigent, el Reial decret 1403/1986, de 9 de maig (BOE núm. 162, de 8 de juliol).

S'han de disposar sobre suports o adossats a murs, pilars, màquines, etc., de forma que siguin resistents a l'acció del vent i/o a les topades accidentals, i no suposin en si mateixos un perill per als treballadors o tercers.

- Senyalització provisional de l'obra (trànsit)

Està regulada per la Instrucció 8-3 IC sobre la senyalització d'obres. Els croquis de senyalització han d'estar autoritzats per la direcció facultativa.

- Topalls de desplaçament de vehicles

Es poden fer amb un parell de taulons embridats, clavats al terreny per mitjà de rodons, o de qualsevol altra manera eficaç.

- Cables de subjecció del cinturó de seguretat, els seus ancoratges, suports i ancoratges de xarxes

Han de tenir prou resistència per suportar els esforços a què puguin estar sotmesos d'acord amb la seva funció protectora.

- Mitjans auxiliars de topografia

Aquests mitjans, com ara cintes, banderoles, mires, etc., han de ser dielèctrics a causa del risc d'electrocució.

4.5.2. Serveis de prevenció

Servei tècnic de seguretat i salut

L'empresa constructora ha de disposar de l'assessorament del coordinador en matèria de seguretat i salut, que ha de vetllar per la prevenció de riscos que puguin presentar-se durant l'execució dels treballs i assessorar el cap d'obra sobre les mesures de seguretat que cal adoptar.

Servei mèdic

L'empresa constructora ha de disposar d'un servei mèdic d'empresa propi o mancomunat.

4.5.3. Pla de seguretat i salut en el treball

El contractista ha de redactar un pla de seguretat i salut a partir d'aquest estudi.

El pla de seguretat i salut ha de ser aprovat, abans de l'inici de l'obra, pel coordinador en matèria de seguretat i salut. Quan no sigui necessària la designació del coordinador, la direcció facultativa n'ha d'assumir les funcions.

El pla de seguretat i salut ha de ser a l'obra, a disposició permanent de la direcció.

4.5.4. Coordinador en matèria de seguretat i salut

Quan en l'execució de l'obra intervingui més d'una empresa constructora, subcontractista i/o autònoms, el promotor ha de designar un coordinador en matèria de seguretat i salut durant l'execució de l'obra.

El coordinador en matèria de seguretat i salut durant l'execució de l'obra ha de coordinar l'aplicació dels principis generals de prevenció i de seguretat, i coordinar les activitats de l'obra per tal que els contractistes i, si s'escau, subcontractistes i/o autònoms apliquin de forma coherent i responsable els principis de l'acció preventiva recollits a l'article 15 de la Llei de prevenció de riscos laborals.

Ha d'aprovar el pla de seguretat i salut elaborat pel contractista, organitzar la coordinació d'activitats empresarials, coordinar les accions i funcions de control de l'aplicació correcta dels mètodes de treball i adoptar les mesures necessàries perquè només les persones autoritzades puguin accedir a l'obra.

La direcció facultativa ha d'assumir aquestes funcions quan la designació d'un coordinador en matèria de seguretat i salut no sigui necessària.

Vigilants de seguretat i Comitè de Seguretat i Salut en el treball

L'empresa constructora ha de tenir nomenat o ha de nomenar un vigilant de seguretat que ha de ser, o un tècnic del Servei Tècnic de Seguretat i Salut o un monitor de seguretat o socorrista. En tot cas, ha de ser una persona degudament preparada en aquesta matèria. El vigilant de seguretat ha de:

- Promoure l'interès o la cooperació dels operaris pel que fa a la seguretat i la salut en el treball.
- Comunicar per ordre jeràrquic o, en el seu defecte, directament a l'empresari, les situacions de perill que puguin produir-se en qualsevol lloc de treball, i proporcionar les mesures que, a judici seu, puguin adoptar-se.
- Examinar les condicions relatives a l'ordre, neteja, ambient, instal·lacions, màquines, eines, etc. i comunicar a l'empresa l'existència de riscos que puguin afectar la vida o la salut dels treballadors, amb l'objectiu que es posin en pràctica les mesures de prevenció oportunes.
- Prestar, com qualsevol monitor de seguretat o socorrista, els primers auxilis en els accidents. També ha de prendre les mesures oportunes, en cas necessari, perquè els accidentats rebin l'assistència sanitària immediata que el seu estat o situació requereixi.

Les funcions del vigilant de seguretat han de ser compatibles amb les que normalment desenvolupa a l'empresa.

4.5.5. Instal·lacions mèdiques

La farmaciola s'ha de revisar mensualment i s'hi ha de reposar immediatament el material consumit.

4.5.6. Disposicions legals d'aplicació

Com que les normes aplicables a la seguretat i la salut en el treball són tan variades i àmplies, en l'execució de les obres s'han d'establir els principis que segueixen. En cas de diferència o discrepància, predomina la de major rang jurídic, i la més moderna sobre la més antiga.

Són de compliment obligat totes les disposicions que segueixen:

- Disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció (Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre) (BOE 25-10-1997)
- Reglament dels serveis de prevenció (Reial decret 39/1997, de 17 de gener)
- Llei de prevenció de riscos laborals (Llei 31/1995, de 8 de novembre)
- Reglament de seguretat en les màquines (Reial decret 1495/1986, de 25 de maig) (BOE 21-07-1986)
- Norma sobre senyalització de seguretat als centres locals de treball (Reial decret 1403/1986, 9 de maig) (BOE 08-07-1986)
- Estatut dels treballadors (Llei 8/1980, de 10 de març) (BOE 14-03-1980)
- Reglament d'aparells elevadors per a obres (OM 23-05-1977) (BOE 17-06-1977)
- Homologació de mitjans de protecció personal dels treballadors (Normes tècniques reglamentàries NT) (BOE 29-05-1974)
- Reglamentació electrotècnica per a baixa tensió (Decret 2413/1972, 20 de setembre). Instruccions complementàries (OM 31-10-1973)
- Comitès de seguretat i higiene en el treball (Decret 423/1971, d'11 de març) (BOE 16-03-1971)
- Ordenança general de seguretat i higiene en el treball (OM 09-03-71) (BOE 16-03-1971)
- Pla Nacional de Seguretat i Higiene en el Treball (OM 09-03-1971) (BOE 11-03-1971)
- Ordenança de treball de la construcció, vidre i ceràmica (OM 28-08-1970) (BOE 5/7/8/9-09-1970)

- Reglament tècnic de línies elèctriques aèries d'alta tensió (Decret 3151/1968, de 28 de novembre)
- Reglament dels serveis mèdics d'empreses (OM 21-11-1959) (BOE 27-11-1959)
- Reglament de seguretat i higiene en el treball en la indústria de la construcció i obres públiques (OM 20-05-1952) (BOE 15-06-1952)
- Conveni col·lectiu provincial de la construcció
- Altres disposicions oficials relatives a la seguretat, la higiene i la medicina del treball que puguin afectar els treballadors que facin l'obra, tercers o el medi ambient.

I totes aquelles normes i reglaments en vigor durant l'execució de les obres que puguin no coincidir amb les vigents en el moment de la redacció d'aquest estudi.

Aiguaviva, 16 de maig de 2018

El/la tècnic/a redactor/a

Jordi Canals Camprubí

Diligència.- Document aprovat inicialment en la sessió del Ple del dia 18 de juliol de 2019.
La Secretaria acta.

5. ANNEXOS

Annex I. Valoració econòmica de les servituds legals.

L'article 3 de la Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals diu:

1. *En els terrenys inclosos en la franja de protecció que regula l'article 3.1.a que no pertanyen a la urbanització, s'hi estableix una servitud forçosa per a accedir a aquesta i fer-hi els treballs de neteja necessaris.*
2. *L'accés als terrenys inclosos en la franja de protecció ha d'ésser durant el temps estrictament necessari per a la realització de treballs de neteja, que s'ha de fer pel punt menys perjudicial o incòmode per a les finques gravades i, si és compatible, pel punt més convenient per a les finques beneficiàries.*
3. *La servitud d'accés dóna dret a una indemnització a càrrec dels subjectes a què fa referència l'article 4.1 i 2, que consisteix en el valor de la part afectada de la finca servent i la reparació dels perjudicis que el pas pugui ocasionar.*

La Diputació de Girona ha elaborat una metodologia per calcular aquesta indemnització seguint la normativa vigent. Per a determinar el valor del sòl s'han tingut en compte diversos paràmetres a nivell de comarca i municipi que permeten recollir les diferències del territori i al mateix temps donar valors mitjans potencials vàlids per totes les finques afectades de la província de Girona. Aquests valors no responen a un peritatge específic de cada finca forestal sinó que s'estimen d'una manera massiva a partir d'uns criteris tècnics vàlids per a tota la província.

La normativa que s'ha tingut en compte per calcular el valor del sòl és el Reial decret legislatiu 7/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei del sòl i rehabilitació urbana, i el Reial decret 1492/2011, de 24 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de valoracions de la Llei del sòl.

La metodologia consisteix en capitalitzar la renda anual o potencial de l'explotació i multiplicar el valor per un factor de correcció de localització.

Per a més informació, es pot consultar l'informe complert al web de la Diputació de Girona.

Valor del sòl estimat al municipi d'Aiguaviva = 0,26 €/m²

Percentatge d'afectació = 15% (segons sentència nº 132 del TSJ de Catalunya de 14 de febrer de 2011 (secció 2^a, recurs 351/2008))

L'import final de la indemnització es calcularà seguint la següent fórmula:

$$\text{Superfície afectada (m}^2\text{)} \times \text{preu/m}^2 \times \text{percentatge d'afectació sobre el valor sòl afectat} = \text{Import de la indemnització.}$$

Taula A1.1: Valoració econòmica per propietats cadastrals

Ref. Cadastral	Tram	Subtram	Municipi	Superfície (m ²)	Preu (€/m ²)	Afectació (15% sup. m ²)	Cost (€)
0433324DG8403S_U	1	d	Aiguaviva	563	0,26	84,4500	21,96
0433325DG8403S_U	1	e	Aiguaviva	1434	0,26	215,1000	55,93
0532245DG8403S_U	1	f	Aiguaviva	99	0,26	14,8500	3,86
17002A00100015_R	1	a	Aiguaviva	225	0,26	33,7500	8,78
17002A00100055_R	1	b	Aiguaviva	4195	0,26	629,2500	163,61
17002A00109000_X	1	g	Aiguaviva	528	0,26	79,2000	20,59
17002A00109005_X	1	c	Aiguaviva	171	0,26	25,6500	6,67
Nucli Aiguaviva (0792_001)						1.082,2500	281,39
0532245DG8403S_U	2	a	Aiguaviva	10278	0,26	1.541,7000	400,84
0532245DG8403S_U	3	a	Aiguaviva	2243	0,26	336,4500	87,48
0532246DG8403S_U	7	a	Aiguaviva	1518	0,26	227,7000	59,20
0532246DG8403S_U	6	d	Aiguaviva	1000	0,26	150,0000	39,00
17002A00100017_R	3	b	Aiguaviva	209	0,26	31,3500	8,15
17002A00100017_R	4	a	Aiguaviva	812	0,26	121,8000	31,67
17002A00100056_R	6	a	Aiguaviva	509	0,26	76,3500	19,85
17002A00109000_X	3	c	Aiguaviva	452	0,26	67,8000	17,63
17002A00109000_X	4	b	Aiguaviva	133	0,26	19,9500	5,19
17002A00109007_X	6	b	Aiguaviva	118	0,26	17,7000	4,60
17002A00200048_R	5	a	Aiguaviva	1317	0,26	197,5500	51,36
17002A00200048_R	6	c	Aiguaviva	36	0,26	5,4000	1,40
Ind. Bellsolà (0792_101)						2.793,7500	726,38
1532702DG8413S_U	19	a	Aiguaviva	2284	0,26	342,6000	89,08
1533505DG8413S_U	21	b	Aiguaviva	5081	0,26	762,1500	198,16
1533507DG8413S_U	21	c	Aiguaviva	244	0,26	36,6000	9,52
1534201DG8413S_U	21	d	Aiguaviva	740	0,26	111,0000	28,86
1535601DG8413N_U	8	b	Aiguaviva	995	0,26	149,2500	38,81
17002A00100021_R	10	a	Aiguaviva	450	0,26	67,5000	17,55
17002A00100023_R	9	a	Aiguaviva	1047	0,26	157,0500	40,83
17002A00100023_R	10	b	Aiguaviva	384	0,26	57,6000	14,98
17002A00100025_R	8	a	Aiguaviva	2492	0,26	373,8000	97,19
17002A00109008_X	10	c	Aiguaviva	165	0,26	24,7500	6,44
17002A00200005_R	19	b	Aiguaviva	1280	0,26	192,0000	49,92
17002A00200005_R	20	a	Aiguaviva	1537	0,26	230,5500	59,94
17002A00200008_R	10	d	Aiguaviva	187	0,26	28,0500	7,29
17002A00200012_R	14	b	Aiguaviva	6597	0,26	989,5500	257,28
17002A00200015_R	13	a	Aiguaviva	935	0,26	140,2500	36,47
17002A00200015_R	14	a	Aiguaviva	557	0,26	83,5500	21,72
17002A00200023_R	15	a	Aiguaviva	126	0,26	18,9000	4,91

17002A00200023_R	16	a	Aiguaviva	4688	0,26	703,2000	182,83
17002A00200023_R	17	b	Aiguaviva	4090	0,26	613,5000	159,51
17002A00200028_R	17	c	Aiguaviva	74	0,26	11,1000	2,89
17002A00200040_R	21	a	Aiguaviva	765	0,26	114,7500	29,84
17002A00209000_X	10	e	Aiguaviva	290	0,26	43,5000	11,31
17002A00209000_X	11	a	Aiguaviva	64	0,26	9,6000	2,50
17002A00209000_X	15	b	Aiguaviva	3628	0,26	544,2000	141,49
17002A00209000_X	18	b	Aiguaviva	159	0,26	23,8500	6,20
17229A00309000_X	11	b	Vilablareix	3566	0,26	534,9000	139,07
1732101DG8413S_U	18	a	Aiguaviva	2822	0,26	423,3000	110,06
2340706DG8424S_U	12	a	Aiguaviva	2625	0,26	393,7500	102,38
Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu (0792_028)						7.180,8000	1.867,01
17002A00300038_R	23	a	Aiguaviva	1916	0,26	287,4000	74,72
17002A00300038_R	22	a	Aiguaviva	3094	0,26	464,1000	120,67
17002A00300043_R	23	b	Aiguaviva	261	0,26	39,1500	10,18
17002A00300043_R	24	a	Aiguaviva	4080	0,26	612,0000	159,12
17002A00300055_R	25	a	Aiguaviva	6834	0,26	1.025,1000	266,53
17002A00300058_R	26	a	Aiguaviva	3677	0,26	551,5500	143,40
17002A00300059_R	26	b	Aiguaviva	406	0,26	60,9000	15,83
17002A00300060_R	26	c	Aiguaviva	524	0,26	78,6000	20,44
17002A00309003_X	26	d	Aiguaviva	619	0,26	92,8500	24,14
Aeroport (0792_076)						3.211,6500	835,03
17002A00600023_R	28	a	Aiguaviva	7800	0,26	1.170,0000	304,20
17002A00600043_R	27	a	Aiguaviva	379	0,26	56,8500	14,78
17002A00609000_X	28	b	Aiguaviva	1477	0,26	221,5500	57,60
Can Jordi (0792_090)						1.448,4000	376,58
Total						15.716,8500	4.086,38

Annex II. Correspondència de les parcel·les interiors, zones verdes, i vies de servei amb les propietats cadastrals afectades.

Nucli Aiguaviva (0792_001)

Taula A2.1.1: Correspondència de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes amb les referències cadastrals

Codi illa	Codi parcel·la	Codi cadastre			Superfície (ha)
		Referència	Tipus	Municipi	
00301	06	0030106DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0420
00301	07	0030107DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0421
01294	01	0129401DG8402N_U	pi	Aiguaviva	0,0455
01302	05	0130205DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0488
01305	02	0130502DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0427
01305	07	0130507DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0456
01305	08	0130508DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0444
01318	02	0131802DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0451
01318	04	0131804DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0449
01318	11	0131811DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0443
01318	12	0131812DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0593
01318	13	0131813DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0507
01318	21	0131821DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,2537
04311	03	0431103DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,2114
04321	02	0432102DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0552
04321	03	0432103DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0452
04321	06	0432106DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0441
04321	08	0432108DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0486
04321	09	0432109DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0415
04321	11	0432111DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,2811
04333	02	0433302DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0762
04333	03	0433303DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0645
04333	04	0433304DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0646
04333	05	0433305DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0645
04333	06	0433306DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0638
04333	07	0433307DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0632
04333	08	0433308DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0754
04333	09	0433309DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0764
04333	10	0433310DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0868
04333	12	0433312DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0709
04333	13	0433313DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0708
04333	14	0433314DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0706
04333	15	0433315DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0700
04333	17	0433317DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0726
04333	18	0433318DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0883
04333	21	0433321DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,1315
04333	22	0433322DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,1062
05326	01	0532601DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0567
05326	06	0532606DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0526
05326	07	0532607DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0516
05326	08	0532608DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0508
05326	14	0532614DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0457
05331	01	0533101DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0577
05331	04	0533104DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0507
05331	06	0533106DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0415
05331	07	0533107DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0408
05331	12	0533112DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0432
05331	14	0533114DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0562
05331	15	0533115DG8403S_U	pi	Aiguaviva	0,0535

001	09000	17002A00109000_X	zv	Aiguaviva	0,3260
001	09000	17002A00109000_X	zv	Aiguaviva	0,2300
001	09000	17002A00109000_X	zv	Aiguaviva	0,0428
001	09000	17002A00109000_X	zv	Aiguaviva	0,0664
001	09000	17002A00109000_X	zv	Aiguaviva	0,1163
02318	01	0231801DG8403S_U	zv	Aiguaviva	0,5391
03311	03	0331103DG8403S_U	zv	Aiguaviva	0,0358
04333	23	0433323DG8403S_U	zv	Aiguaviva	0,2818
04333	24	0433324DG8403S_U	zv	Aiguaviva	0,1901
04333	25	0433325DG8403S_U	zv	Aiguaviva	0,4762
05322	04	0532204DG8403S_U	zv	Aiguaviva	0,6112
05322	45	0532245DG8403S_U	zv	Aiguaviva	4,2068
05322	46	0532246DG8403S_U	zv	Aiguaviva	0,8767
Total					11,4527

Taula A2.2.1: Correspondència de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjar amb les referències cadastrals

Codi via	Actuació	Codi cadastre		Longitud (m)
		Referència	Municipi	
Total				0,00

Pol. Ind. La Casanova I Mas Aliu (0792_028)

Taula A2.1.1: Correspondència de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes amb les referències cadastrals

Codi illa	Codi parcel·la	Codi cadastre			Superfície (ha)
		Referència	Tipus	Municipi	
12351	03	1235103DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0687
13343	02	1334302DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,0933
13343	03	1334303DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,0986
13343	06	1334306DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,0662
13357	02	1335702DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0642
13357	03	1335703DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0853
14343	07	1434307DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,0606
14358	01	1435801DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0713
15327	01	1532701DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,1026
15335	06	1533506DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,4538
15342	01	1534201DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,0958
15356	01	1535601DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,2615
15356	01	1535601DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,1067
15356	02	1535602DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0295
16345	02	1634502DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,1700
16376	11	1637611DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0588
17349	16	1734916DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,2997
17349	19	1734919DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,2396
17361	01	1736101DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0391
17362	05	1736205DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,1946
17362	08	1736208DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0400
18371	09	1837109DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,0400
19345	12	1934512DG8413S_U	pi	Aiguaviva	0,2085
19377	02	1937702DG8413N_U	pi	Aiguaviva	0,1298
20348	06	2034806DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,2762
20354	18	2035418DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,2137
20354	19	2035419DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,0562
20354	20	2035420DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,0508
20354	21	2035421DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,0508
20354	22	2035422DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,0510
20354	23	2035423DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,0512
20354	24	2035424DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,0613
20354	25	2035425DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,2148
20371	02	2037102DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,0892

21318	01	2131801DG8423S_U	pi	Aiguaviva	2,7643
21318	02	2131802DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,5621
21318	03	2131803DG8423S_U	pi	Aiguaviva	1,1522
21318	04	2131804DG8423S_U	pi	Aiguaviva	7,7023
21318	05	2131805DG8423S_U	pi	Aiguaviva	2,5586
21318	06	2131806DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,4112
21318	07	2131807DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,7058
21318	08	2131808DG8423S_U	pi	Aiguaviva	1,9751
21318	09	2131809DG8423S_U	pi	Aiguaviva	1,1655
21318	10	2131810DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,8714
21318	11	2131811DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,3253
21379	01	2137901DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,1704
22361	01	2236101DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,2247
23342	01	2334201DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,6887
23342	02	2334202DG8423S_U	pi	Aiguaviva	0,0944
23381	02	2338102DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,1044
23381	03	2338103DG8423N_U	pi	Aiguaviva	0,1667
002	00024	17002A00200024_R	zv	Aiguaviva	0,0124
002	00024	17002A00200024_R	zv	Aiguaviva	0,0124
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	0,0641
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	0,8593
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	1,0887
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	0,2049
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	1,3876
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	0,0263
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	0,1600
002	09000	17002A00209000_X	zv	Aiguaviva	0,9530
15327	01	1532701DG8413S_U	zv	Aiguaviva	0,1026
15327	02	1532702DG8413S_U	zv	Aiguaviva	0,7431
15335	06	1533506DG8413S_U	zv	Aiguaviva	0,4538
15342	01	1534201DG8413S_U	zv	Aiguaviva	0,0501
15356	01	1535601DG8413N_U	zv	Aiguaviva	0,1153
16345	01	1634501DG8413S_U	zv	Aiguaviva	0,0822
17321	01	1732101DG8413S_U	zv	Aiguaviva	1,4552
17349	19	1734919DG8413S_U	zv	Aiguaviva	0,2396
17362	07	1736207DG8413N_U	zv	Aiguaviva	0,0431
17374	01	1737401DG8413N_U	zv	Aiguaviva	0,0449
18369	01	1836901DG8413N_U	zv	Aiguaviva	0,4659
19377	01	1937701DG8413N_U	zv	Aiguaviva	0,2782
20381	01	2038101DG8423N_U	zv	Aiguaviva	0,0409
20381	13	2038113DG8423N_U	zv	Aiguaviva	0,1520
21367	02	2136702DG8423N_U	zv	Aiguaviva	1,6993
23382	01	2338201DG8423N_U	zv	Aiguaviva	0,1216
23384	01	2338401DG8423N_U	zv	Aiguaviva	0,0510
23386	04	2338604DG8423N_U	zv	Aiguaviva	0,0412
23407	06	2340706DG8424S_U	zv	Aiguaviva	0,5253
Total					37,3105

Taula A2.2.1: Correspondència de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjat amb les referències cadastrals

Codi via	Actuació	Codi cadastre		Longitud (m)
		Referència	Municipi	
Total				0,00

Pol.ind. Can Garrofa (0792_029)

Taula A2.1.1: Correspondència de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes amb les referències cadastrals

Codi illa	Codi parcel·la	Codi cadastre			Superfície (ha)
		Referència	Tipus	Municipi	

Total	0,0000
--------------	--------

Taula A2.2.1: Correspondència de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjat amb les referències cadastrals

Codi via	Actuació	Codi cadastre		Longitud (m)
		Referència	Municipi	
Total				0,00

Puig Torrat (0792_041)

Taula A2.1.1: Correspondència de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes amb les referències cadastrals

Codi illa	Codi parcel·la	Codi cadastre			Superfície (ha)
		Referència	Tipus	Municipi	
Total					0,0000

Taula A2.2.1: Correspondència de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjat amb les referències cadastrals

Codi via	Actuació	Codi cadastre		Longitud (m)
		Referència	Municipi	
Total				0,00

Aeroport (0792_076)

Taula A2.1.1: Correspondència de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes amb les referències cadastrals

Codi illa	Codi parcel·la	Codi cadastre			Superfície (ha)
		Referència	Tipus	Municipi	
Total					0,0000

Taula A2.2.1: Correspondència de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjat amb les referències cadastrals

Codi via	Actuació	Codi cadastre		Longitud (m)
		Referència	Municipi	
Total				0,00

Can Jordi (0792_090)

Taula A2.1.1: Correspondència de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes amb les referències cadastrals

Codi illa	Codi parcel·la	Codi cadastre			Superfície (ha)
		Referència	Tipus	Municipi	
20931	03	2093103DG8329S_U	pi	Aiguaviva	0,0431
20931	08	2093108DG8329S_U	pi	Aiguaviva	0,0481
20941	03	2094103DG8329S_U	pi	Aiguaviva	0,0493
21941	02	2194102DG8329S_U	pi	Aiguaviva	0,0567
21952	06	2195206DG8329N_U	pi	Aiguaviva	0,0497
21952	07	2195207DG8329N_U	pi	Aiguaviva	0,0492
006	9000	17002A00609000_X	zv	Aiguaviva	0,1479
21952	01	2195201DG8329N_U	zv	Aiguaviva	0,0590
Total					0,5030

Taula A2.2.1: Correspondència de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjat amb les referències cadastrals

Codi via	Actuació	Codi cadastre		Longitud (m)
		Referència	Municipi	
Total				0,00

Ind. Bellsolà (0792_101)

Taula A2.1.1: Correspondència de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes amb les referències cadastrals

Codi illa	Codi parcel·la	Codi cadastre			Superfície (ha)
		Referència	Tipus	Municipi	
Total					0,0000

Taula A2.2.1: Correspondència de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjar amb les referències cadastrals

Codi via	Actuació	Codi cadastre		Longitud (m)
		Referència	Municipi	
Total				0,00

Annex III: Inventari de les propietats protegides per les franges – subjectes obligats (nuclis, urbanitzacions, masies aïllades i instal·lacions)

Taula A3. Relació de propietats protegides per les franges

Número id. (po)	Nom (topònim po)	Tipus d'element (po)	Referència cadastral	Superfície (ha)
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131816DG8403S_U	0,0408
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0231801DG8403S_U	0,5402
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331401DG8403S_U	0,0486
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433101DG8403S_U	0,0977
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433102DG8403S_U	0,0426
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131817DG8403S_U	0,0565
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0029902DG8403S_U	0,0428
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532602DG8403S_U	0,0524
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433323DG8403S_U	0,0009
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433325DG8403S_U	0,0007
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433324DG8403S_U	0,0003
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	002100100DG84C_D	0,0124
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131821DG8403S_U	0,2538
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	002100100DG84C_D	0,0043
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131812DG8403S_U	0,0594
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131811DG8403S_U	0,0444
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131810DG8403S_U	0,0442
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131809DG8403S_U	0,0451
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131808DG8403S_U	0,0438
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131807DG8403S_U	0,0467
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131802DG8403S_U	0,0452
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131803DG8403S_U	0,0452
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131804DG8403S_U	0,0450
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131805DG8403S_U	0,0449
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130506DG8403S_U	0,0440
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0129404DG8402N_U	0,0424
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131806DG8403S_U	0,0449
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030101DG8403S_U	0,0451
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030102DG8403S_U	0,0456
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030103DG8403S_U	0,0451
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030104DG8403S_U	0,0458
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030108DG8403S_U	0,0436
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030105DG8403S_U	0,0441
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131813DG8403S_U	0,0507
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030106DG8403S_U	0,0421
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433301DG8403S_U	0,4844
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433315DG8403S_U	0,0702
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433317DG8403S_U	0,0728
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433319DG8403S_U	0,0812
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0030107DG8403S_U	0,0422
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130204DG8403S_U	0,0499
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130203DG8403S_U	0,0488
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130201DG8403S_U	0,0498
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130202DG8403S_U	0,0481
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130206DG8403S_U	0,0500
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130205DG8403S_U	0,0490
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130501DG8403S_U	0,0410
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130502DG8403S_U	0,0428
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130503DG8403S_U	0,0427
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130504DG8403S_U	0,0423
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130505DG8403S_U	0,0433
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433320DG8403S_U	0,1235
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433321DG8403S_U	0,1316

0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433322DG8403S_U	0,1062
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433318DG8403S_U	0,0885
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433303DG8403S_U	0,0647
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433304DG8403S_U	0,0647
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433305DG8403S_U	0,0647
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433306DG8403S_U	0,0640
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433307DG8403S_U	0,0633
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0029903DG8403S_U	0,0422
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0029904DG8403S_U	0,0427
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0129401DG8402N_U	0,0450
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0129402DG8402N_U	0,0429
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0129403DG8402N_U	0,0429
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130508DG8403S_U	0,0445
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0130507DG8403S_U	0,0457
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0029901DG8403S_U	0,0437
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433312DG8403S_U	0,0711
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433313DG8403S_U	0,0709
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433314DG8403S_U	0,0708
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433308DG8403S_U	0,0756
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433309DG8403S_U	0,0766
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0230101DG8403S_U	0,0426
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0230102DG8403S_U	0,0412
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0230103DG8403S_U	0,0426
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0230104DG8403S_U	0,0400
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0230501DG8403S_U	0,0759
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0230502DG8403S_U	0,0665
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0330104DG8403S_U	0,0101
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0330101DG8403S_U	0,0213
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0330102DG8403S_U	0,0707
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0431203DG8403S_U	0,0313
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0431202DG8403S_U	0,0211
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331301DG8403S_U	0,0485
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331302DG8403S_U	0,0747
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331103DG8403S_U	0,0387
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331102DG8403S_U	0,0525
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433310DG8403S_U	0,0870
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331101DG8403S_U	0,0142
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331205DG8403S_U	0,0375
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433302DG8403S_U	0,0758
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533106DG8403S_U	0,0415
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533111DG8403S_U	0,0428
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331206DG8403S_U	0,1731
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331203DG8403S_U	0,0144
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331202DG8403S_U	0,0204
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331201DG8403S_U	0,0374
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331204DG8403S_U	0,0969
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0431102DG8403S_U	0,1307
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0431101DG8403S_U	0,0470
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432110DG8403S_U	0,0415
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432107DG8403S_U	0,0434
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432106DG8403S_U	0,0442
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432105DG8403S_U	0,0447
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432104DG8403S_U	0,0422
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432103DG8403S_U	0,0453
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533105DG8403S_U	0,0456
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533112DG8403S_U	0,0433
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533107DG8403S_U	0,0409
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533101DG8403S_U	0,0579
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533116DG8403S_U	0,0581
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533115DG8403S_U	0,0536
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533118DG8403S_U	0,0582

0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533110DG8403S_U	0,0445
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533109DG8403S_U	0,0444
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533114DG8403S_U	0,0563
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533104DG8403S_U	0,0508
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533113DG8403S_U	0,0487
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533102DG8403S_U	0,0517
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533117DG8403S_U	0,0526
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532605DG8403S_U	0,0533
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532610DG8403S_U	0,0494
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532607DG8403S_U	0,0517
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532608DG8403S_U	0,0510
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532606DG8403S_U	0,0527
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532609DG8403S_U	0,0499
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532601DG8403S_U	0,0569
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532614DG8403S_U	0,0458
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00109000_X	0,0162
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00109000_X	0,0429
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00109000_X	0,0665
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00109000_X	0,1218
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00109000_X	0,0049
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00109000_X	0,0001
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0332101DG8403S_U	0,0001
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331103DG8403S_U	0,0358
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331103DG8403S_U	0,0358
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331102DG8403S_U	0,0094
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331102DG8403S_U	0,0094
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331101DG8403S_U	0,0492
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0331101DG8403S_U	0,0492
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	001600100DG84C_D	0,1375
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00100036_R	0,0213
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00109000_X	2,6339
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432108DG8403S_U	0,0487
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432109DG8403S_U	0,0416
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0330103DG8403S_U	0,0188
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0431201DG8403S_U	0,1482
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532613DG8403S_U	0,0503
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532603DG8403S_U	0,0527
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532612DG8403S_U	0,0500
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532604DG8403S_U	0,0533
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0532611DG8403S_U	0,0494
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432102DG8403S_U	0,0553
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0432111DG8403S_U	0,2818
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0431103DG8403S_U	0,2118
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0433316DG8403S_U	0,0687
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131823DG8403S_U	0,3129
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533103DG8403S_U	0,0544
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0533108DG8403S_U	0,0411
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0332101DG8403S_U	0,0879
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0332701DG8403S_U	0,0661
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131801DG8403S_U	0,0522
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131814DG8403S_U	0,0784
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	0131815DG8403S_U	0,0412
0792_002	Can Gobau	masia	001100100DG84C_D	0,0202
0792_002	Can Gobau	masia	001100100DG84C_D	0,0182
0792_003	Can Villosa	masia	000600100DG84C_D	0,0048
0792_003	Can Villosa	masia	000600100DG84C_D	0,0419
0792_005	Can Sola	masia	001600400DG84C_D	0,0126
0792_005	Can Sola	masia	001600400DG84C_D	0,0879
0792_005	Can Sola	masia	001600400DG84C_D	0,0032
0792_006	Can Cueta	masia	001100300DG84C_D	0,0059
0792_006	Can Cueta	masia	001100300DG84C_D	0,0261

0792_007	can Pla	masia	001100400DG84C_D	0,0104
0792_008	Can Moner	masia	001100200DG84C_D	0,0135
0792_009	Can Rusquer/Cal Corbo	masia	17002A00100058_R	0,0019
0792_009	Can Rusquer/Cal Corbo	masia	001100500DG84C_D	0,0224
0792_009	Can Rusquer/Cal Corbo	masia	001100500DG84C_D	0,0069
0792_010	Can Puigverd	masia	001600600DG84C_D	0,0375
0792_011	Can Mollera	masia	002100900DG84C_D	0,0442
0792_011	Can Mollera	masia	17002A00400052_R	0,0090
0792_011	Can Mollera	masia	17002A00400052_R	0,0123
0792_011	Can Mollera	masia	17002A00400052_R	0,0020
0792_011	Can Mollera	masia	17002A00400052_R	0,0025
0792_012	Can Magre	masia	001000100DG74D_D	0,0130
0792_013	Granja Isern	granja	17002A00400056_R	0,1450
0792_013	Granja Isern	granja	17002A00400056_R	0,0365
0792_013	Granja Isern	granja	17002A00400056_R	0,0251
0792_014	Ca l'Isern	masia	17002A00400056_R	0,0028
0792_014	Ca l'Isern	masia	000100300DG84A_D	0,0074
0792_014	Ca l'Isern	masia	000100300DG84A_D	0,1379
0792_015	Cal Corbo	masia	17002A00109006_X	0,0023
0792_015	Cal Corbo	masia	001100600DG84C_D	0,0208
0792_016	Ca n'Abres	masia	17002A00400056_R	0,0125
0792_016	Ca n'Abres	masia	000100200DG84A_D	0,0603
0792_016	Ca n'Abres	masia	17002A00400056_R	0,0093
0792_017	Can Teranyina	masia	17002A00300002_R	0,0023
0792_017	Can Teranyina	masia	000100100DG84A_D	0,0203
0792_018	Can Jaques Nou	casa aillada	002100800DG84C_D	0,0034
0792_018	Can Jaques Nou	casa aillada	002100800DG84C_D	0,0501
0792_018	Can Jaques Nou	casa aillada	17002A00400051_R	0,0071
0792_018	Can Jaques Nou	casa aillada	17002A00400051_R	0,0014
0792_019	Can Gori	casa aillada	002100700DG84C_D	0,0467
0792_020	Cobert	cobert	002100600DG84C_D	0,0083
0792_021	Can Jaques	masia	002100600DG84C_D	0,0276
0792_022	Can Ros	masia	17002A00300003_R	0,0291
0792_022	Can Ros	masia	17002A00300003_R	0,0335
0792_022	Can Ros	masia	002500300DG74D_D	0,1201
0792_023	Can Met	casa aillada	002100500DG84C_D	0,0149
0792_024	Can Duc	masia	002100200DG84C_D	0,0341
0792_024	Can Duc	masia	002100200DG84C_D	0,0093
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	002100300DG84C_D	0,0340
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	002100300DG84C_D	0,0187
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	17002A00400031_R	0,0027
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	17002A00400031_R	0,0047
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	17002A00400037_R	0,0256
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	17002A00400037_R	0,0253
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	17002A00400002_R	0,0015
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	17002A00400001_R	0,0015
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	001600200DG84C_D	0,0158
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	17002A00400086_R	0,0067
0792_025	Veinat del G?ell	cases aillades	001600300DG84C_D	0,0490
0792_026	Can Gilbert	masia	17002A00400047_R	0,0099
0792_026	Can Gilbert	masia	17002A00400047_R	0,0052
0792_026	Can Gilbert	masia	000350100DG84A_D	0,0029
0792_026	Can Gilbert	masia	000350100DG84A_D	0,0026
0792_026	Can Gilbert	masia	000350100DG84A_D	0,0578
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	002300100DG84C_D	0,0055
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	002300100DG84C_D	0,0791
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	002300200DG84C_D	0,0660
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	17002A00400044_R	0,0134
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i	poligon industrial	001700900DG84C_D	0,0293

	Mas Aliu			
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	001700900DG84C_D	0,0285
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1533505DG8413S_U	0,7026
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1533503DG8413S_U	0,0609
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1533504DG8413S_U	0,0609
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1533501DG8413S_U	0,3897
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734904DG8413S_U	0,2371
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734901DG8413S_U	0,0554
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734903DG8413S_U	0,0566
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734902DG8413S_U	0,0560
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734919DG8413S_U	0,2401
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2037103DG8423N_U	0,1003
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637604DG8413N_U	0,0896
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2034801DG8423S_U	0,2480
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637601DG8413N_U	0,0466
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637602DG8413N_U	0,0481
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637603DG8413N_U	0,0819
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2037102DG8423N_U	0,0894
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736208DG8413N_U	0,0401
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338604DG8423N_U	0,0412
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035416DG8423N_U	0,0975
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338601DG8423N_U	0,1810
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1532701DG8413S_U	0,1027
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736205DG8413N_U	0,1950
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038209DG8423N_U	0,0469
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038205DG8423N_U	0,0564
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038206DG8423N_U	0,1564
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038203DG8423N_U	0,0675
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038211DG8423N_U	0,0733
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038201DG8423N_U	0,3186
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038208DG8423N_U	0,0393
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038210DG8423N_U	0,0497
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2239105DG8423N_U	0,2022
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2239106DG8423N_U	0,2586
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1533507DG8413S_U	0,2833
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035405DG8423N_U	0,0499
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035406DG8423N_U	0,0528
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1933201DG8413S_U	0,1449
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i	poligon industrial	1734917DG8413S_U	0,2067

	Mas Aliu			
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0397
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2034802DG8423S_U	0,2026
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0517
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2034803DG8423S_U	0,3959
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0419
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2034805DG8423S_U	0,2052
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0543
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934503DG8413S_U	0,4029
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0158
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934518DG8413S_U	0,0523
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0579
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934519DG8413S_U	0,0528
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934505DG8413S_U	0,0555
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934520DG8413S_U	0,0515
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934517DG8413S_U	0,0520
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035411DG8423N_U	0,1495
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035412DG8423N_U	0,1504
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035415DG8423N_U	0,2171
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836901DG8413N_U	0,4670
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634512DG8413S_U	0,1693
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634511DG8413S_U	0,1738
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634502DG8413S_U	0,1704
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634503DG8413S_U	0,0508
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634508DG8413S_U	0,1503
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634509DG8413S_U	0,1610
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634510DG8413S_U	0,2014
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1935201DG8413N_U	1,5518
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836907DG8413N_U	0,1543
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836908DG8413N_U	0,1773
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836909DG8413N_U	0,0666
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836912DG8413N_U	0,0613
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836911DG8413N_U	0,0512
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2139101DG8423N_U	0,3556
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2139102DG8423N_U	0,0996
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836904DG8413N_U	0,0497
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836903DG8413N_U	0,0509
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836902DG8413N_U	0,0657
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836905DG8413N_U	0,0511

	Mas Aliu			
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836906DG8413N_U	0,0509
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1836910DG8413N_U	0,0662
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035401DG8423N_U	0,0801
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035404DG8423N_U	0,0485
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035403DG8423N_U	0,0739
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035410DG8423N_U	0,0620
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035414DG8423N_U	0,0786
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035407DG8423N_U	0,0537
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035408DG8423N_U	0,1145
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934506DG8413S_U	0,0573
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2139105DG8423N_U	0,2556
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2139103DG8423N_U	0,1912
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2340705DG8424S_U	0,1955
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2139104DG8423N_U	0,1321
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2340704DG8424S_U	0,1219
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2340703DG8424S_U	0,1028
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2340702DG8424S_U	0,1199
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2340701DG8424S_U	0,1981
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634504DG8413S_U	0,0499
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634506DG8413S_U	0,1002
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634505DG8413S_U	0,0509
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736102DG8413N_U	0,0404
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736113DG8413N_U	0,0402
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736101DG8413N_U	0,0392
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736114DG8413N_U	0,0429
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736112DG8413N_U	0,0790
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736103DG8413N_U	0,0422
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736111DG8413N_U	0,0211
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736110DG8413N_U	0,0219
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736106DG8413N_U	0,0432
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736107DG8413N_U	0,0471
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736109DG8413N_U	0,0501
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736108DG8413N_U	0,0408
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736104DG8413N_U	0,0511
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736105DG8413N_U	0,0416
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736202DG8413N_U	0,0605
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2240001DG8424S_U	0,2026
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i	poligon industrial	2240002DG8424S_U	0,1383

	Mas Aliu			
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2240003DG8424S_U	0,3561
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	3A08201A75AP07_U	0,0116
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2240004DG8424S_U	0,0514
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2240005DG8424S_U	0,0548
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734915DG8413S_U	0,3272
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2340706DG8424S_U	0,0007
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,0643
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,8613
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,1892
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,0264
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,1603
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,0594
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	001300200DG84C_D	0,0125
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	001300200DG84C_D	0,0033
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	001300200DG84C_D	0,0016
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200054_R	0,3074
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200012_R	0,0004
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0012
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038101DG8423N_U	0,0410
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038101DG8423N_U	0,0410
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038112DG8423N_U	0,0120
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038112DG8423N_U	0,0120
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,2871
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	6,5902
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734910DG8413S_U	0,0499
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734911DG8413S_U	0,1002
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734913DG8413S_U	0,0573
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734914DG8413S_U	0,1516
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734916DG8413S_U	0,3004
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734905DG8413S_U	0,3566
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2239101DG8423N_U	0,2637
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2239102DG8423N_U	0,1199
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2239103DG8423N_U	0,1024
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734907DG8413S_U	0,1620
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734908DG8413S_U	0,2201
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	001300100DG84C_D	0,0014
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637605DG8413N_U	0,0483
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637606DG8413N_U	0,0441

	Mas Aliu			
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637607DG8413N_U	0,0437
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637608DG8413N_U	0,0438
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637611DG8413N_U	0,0589
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637610DG8413N_U	0,0455
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1637609DG8413N_U	0,0431
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1737401DG8413N_U	0,0450
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137901DG8423N_U	0,1707
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137902DG8423N_U	0,1635
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137903DG8423N_U	0,0541
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137904DG8423N_U	0,0505
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137905DG8423N_U	0,0505
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137906DG8423N_U	0,0545
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137907DG8423N_U	0,0540
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137908DG8423N_U	0,0519
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137909DG8423N_U	0,0503
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137910DG8423N_U	0,0538
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2137911DG8423N_U	0,1603
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2239104DG8423N_U	0,1160
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1837107DG8413N_U	0,1541
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2034806DG8423S_U	0,2716
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2236101DG8423N_U	0,2238
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035417DG8423N_U	0,1728
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035419DG8423N_U	0,0563
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035418DG8423N_U	0,2142
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035420DG8423N_U	0,0509
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035421DG8423N_U	0,0509
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035422DG8423N_U	0,0511
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035423DG8423N_U	0,0513
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035424DG8423N_U	0,0614
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2035425DG8423N_U	0,2153
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338103DG8423N_U	0,1670
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338101DG8423N_U	0,0993
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338102DG8423N_U	0,1037
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338402DG8423N_U	0,1288
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338401DG8423N_U	0,0001
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338603DG8423N_U	0,0243
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2338602DG8423N_U	0,0500
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i	poligon industrial	1837101DG8413N_U	0,1506

	Mas Aliu			
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1837105DG8413N_U	0,0419
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1837104DG8413N_U	0,0821
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1837109DG8413N_U	0,0400
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736201DG8413N_U	0,0634
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1837110DG8413N_U	0,0453
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1937702DG8413N_U	0,1301
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1634501DG8413S_U	0,0824
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1837106DG8413N_U	0,0505
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038101DG8423N_U	0,1278
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038113DG8423N_U	0,1523
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038106DG8423N_U	0,1037
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1837108DG8413N_U	0,0883
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934516DG8413S_U	0,3063
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934512DG8413S_U	0,2089
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1934501DG8413S_U	0,3124
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736203DG8413N_U	0,0476
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038107DG8423N_U	0,1209
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038115DG8423N_U	0,0492
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038108DG8423N_U	0,0495
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038105DG8423N_U	0,1070
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038104DG8423N_U	0,1200
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038114DG8423N_U	0,0625
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038103DG8423N_U	0,0508
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038109DG8423N_U	0,3516
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038102DG8423N_U	0,1582
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038112DG8423N_U	0,2646
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1937701DG8413N_U	0,2788
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1937708DG8413N_U	0,0639
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1937707DG8413N_U	0,0646
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1937706DG8413N_U	0,0620
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1937705DG8413N_U	0,0503
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1937704DG8413N_U	0,0494
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2037101DG8423N_U	0,0959
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1535601DG8413N_U	0,4845
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1535602DG8413N_U	0,0295
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1736207DG8413N_U	0,0432
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1533506DG8413S_U	0,4547
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i	poligon industrial	1534201DG8413S_U	0,1462

	Mas Aliu			
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1734918DG8413S_U	1,2459
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	2038204DG8423N_U	0,0565
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131809DG8423S_U	0,3999
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131810DG8423S_U	0,2038
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131806DG8423S_U	0,0166
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131805DG8423S_U	1,5443
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131804DG8423S_U	5,2622
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131808DG8423S_U	0,7569
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131807DG8423S_U	0,0983
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131801DG8423S_U	2,4749
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131811DG8423S_U	0,0316
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2334201DG8423S_U	0,0038
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131802DG8423S_U	0,4488
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131803DG8423S_U	1,1548
0792_029	Pol. Ind. Can Garrofa	poligon industrial	2131812DG8423S_U	0,0009
0792_030	cobert Can Garrofa	cobert	17002A00400026_R	0,0238
0792_031	Can Garrofa	masia	17002A00400026_R	0,0034
0792_031	Can Garrofa	masia	17002A00400026_R	0,0034
0792_031	Can Garrofa	masia	17002A00400026_R	0,0504
0792_031	Can Garrofa	masia	17002A00400026_R	0,0181
0792_031	Can Garrofa	masia	17002A00400026_R	0,0118
0792_031	Can Garrofa	masia	002300300DG84C_D	0,0571
0792_032	Can Nyapa	casa aillada	001600500DG84C_D	0,0513
0792_033	Cal Carreter Vinyoles	masia	000100100DG83G_D	0,0038
0792_033	Cal Carreter Vinyoles	masia	000100100DG83G_D	0,0389
0792_034	Granja de Can Carbonell	granja	17002A00400018_R	0,0099
0792_034	Granja de Can Carbonell	granja	17002A00400018_R	0,1063
0792_035	La Madrana	masia	17002A00500004_R	0,0245
0792_035	La Madrana	masia	001300400DG84C_D	0,0047
0792_035	La Madrana	masia	001300400DG84C_D	0,0466
0792_036	Mas Temple	masia	001300300DG84C_D	0,0336
0792_036	Mas Temple	masia	17002A00200012_R	0,0487
0792_037	Can Garriga	casa aillada	001700700DG84C_D	0,0254
0792_038	Can Vidalet	masia	001700800DG84C_D	0,0373
0792_038	Can Vidalet	masia	001700800DG84C_D	0,0102
0792_039	Can Norat	casa aillada	17002A00200006_R	0,0198
0792_039	Can Norat	casa aillada	17002A00200006_R	0,0057
0792_040	masia	masia	1334301DG8413S_U	0,1040
0792_041	Puigtorrat	veinat	1235103DG8413N_U	0,0688
0792_041	Puigtorrat	veinat	1235101DG8413N_U	0,2150
0792_041	Puigtorrat	veinat	1235102DG8413N_U	0,0925
0792_041	Puigtorrat	veinat	17002A00100019_R	0,0139
0792_041	Puigtorrat	veinat	17002A00100019_R	0,0002
0792_041	Puigtorrat	veinat	1335701DG8413N_U	0,1599
0792_041	Puigtorrat	veinat	1335702DG8413N_U	0,0643
0792_041	Puigtorrat	veinat	1335703DG8413N_U	0,0855
0792_041	Puigtorrat	veinat	1334304DG8413S_U	0,0727
0792_041	Puigtorrat	veinat	1334305DG8413S_U	0,0861
0792_041	Puigtorrat	veinat	1334306DG8413S_U	0,0664
0792_041	Puigtorrat	veinat	1334303DG8413S_U	0,0989
0792_041	Puigtorrat	veinat	1334302DG8413S_U	0,0935
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434304DG8413S_U	0,0269
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434303DG8413S_U	0,0294
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434302DG8413S_U	0,0172
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434301DG8413S_U	0,0642
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434307DG8413S_U	0,0607

0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434308DG8413S_U	0,0661
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00100024_R	0,0073
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00100024_R	0,0174
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200041_R	0,0052
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200041_R	0,0347
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	001700300DG84C_D	0,0344
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	001700400DG84C_D	0,0364
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	001700500DG84C_D	0,0213
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200005_R	0,0211
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200036_R	0,0075
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200040_R	0,0040
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1335704DG8413N_U	0,1079
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1435801DG8413N_U	0,0714
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1435802DG8413N_U	0,1159
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434306DG8413S_U	0,0283
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	1434305DG8413S_U	0,0424
0792_043	Can Muntaner	masia	001700100DG84C_D	0,0216
0792_044	Can Talaia	masia	002500100DG74D_D	0,0174
0792_045	Can Mitja	masia	17002A00100038_R	0,0070
0792_045	Can Mitja	masia	17002A00100038_R	0,0025
0792_045	Can Mitja	masia	17002A00100038_R	0,0048
0792_045	Can Mitja	masia	002000100DG74D_D	0,0541
0792_046	Can Camps	masia	002000200DG74D_D	0,0276
0792_046	Can Camps	masia	002000200DG74D_D	0,0182
0792_046	Can Camps	masia	17002A00100031_R	0,0016
0792_047	Cal Rector Vell	masia	002200100DG84A_D	0,0090
0792_047	Cal Rector Vell	masia	002200100DG84A_D	0,0275
0792_047	Cal Rector Vell	masia	002200100DG84A_D	0,0094
0792_047	Cal Rector Vell	masia	17002A00600015_R	0,0056
0792_048	Granja	granja	17002A00300083_R	0,0080
0792_048	Granja	granja	17002A00300083_R	0,2147
0792_048	Granja	granja	17002A00300083_R	0,0569
0792_048	Granja	granja	17002A00300083_R	0,2207
0792_048	Granja	granja	17002A00300083_R	0,0020
0792_049	Granja	granja	17002A00300083_R	0,0390
0792_049	Granja	granja	17002A00300083_R	0,0686
0792_049	Granja	granja	17002A00300083_R	0,0016
0792_050	Can Punxo	masia	17002A00100031_R	0,0142
0792_051	Diposit	equipament	17002A00100053_R	0,1775
0792_052	Cementiri nou	equipament	17002A00100054_R	0,9677
0792_052	Cementiri nou	equipament	17002A00100054_R	0,0181
0792_054	Can Massa/Can Sureda	masia	17002A00400065_R	0,0021
0792_054	Can Massa/Can Sureda	masia	000700100DG84A_D	0,0082
0792_054	Can Massa/Can Sureda	masia	000700200DG84A_D	0,0050
0792_054	Can Massa/Can Sureda	masia	000700200DG84A_D	0,0085
0792_054	Can Massa/Can Sureda	masia	000700200DG84A_D	0,0391
0792_055	Can Cantalosella	masia	002200100DG84C_D	0,0123
0792_055	Can Cantalosella	masia	002200100DG84C_D	0,0656
0792_055	Can Cantalosella	masia	17002A00400041_R	0,0078
0792_055	Can Cantalosella	masia	17002A00400041_R	0,0078
0792_055	Can Cantalosella	masia	17002A00400041_R	0,0229

0792_055	Can Cantalosella	masia	17002A00400041_R	0,0328
0792_055	Can Cantalosella	masia	17002A00400041_R	0,0166
0792_056	Mas Torrent	masia	17002A00400050_R	0,0843
0792_056	Mas Torrent	masia	17002A00400055_R	0,0317
0792_057	Can Nadal	casa aillada	002200200DG84C_D	0,0346
0792_057	Can Nadal	casa aillada	002200200DG84C_D	0,0417
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400070_R	0,0083
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400070_R	0,0035
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400070_R	0,0288
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400070_R	0,0719
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400070_R	0,0017
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	000700300DG84A_D	0,0088
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	000700300DG84A_D	0,0407
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	000700400DG84A_D	0,0327
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	000700400DG84A_D	0,0028
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	000700400DG84A_D	0,0188
0792_059	Granja Ribera	granja	17002A00400064_R	0,0344
0792_059	Granja Ribera	granja	17002A00400064_R	0,0758
0792_059	Granja Ribera	granja	17002A00400064_R	0,0173
0792_059	Granja Ribera	granja	17002A00400064_R	0,0979
0792_060	Can Gomez	casa aillada	000200100DG84A_D	0,0293
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	000200200DG83G_D	0,0697
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	000200400DG83G_D	0,0538
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	17002A00600018_R	0,0027
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	000200100DG83G_D	0,0049
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	000200100DG83G_D	0,0067
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	000200100DG83G_D	0,0573
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	000200100DG83G_D	0,0075
0792_061	Can General/Cal Rector Nou	masia/restaurant	000200100DG83G_D	0,0060
0792_062	Mas Ribera	masia	000200200DG84A_D	0,0013
0792_062	Mas Ribera	masia	000200200DG84A_D	0,0134
0792_063	Can Timbes	casa aillada	001100200DG84A_D	0,0182
0792_064	Can Guinau	masia	17002A00300039_R	0,0822
0792_064	Can Guinau	masia	001100400DG84A_D	0,0079
0792_064	Can Guinau	masia	001100400DG84A_D	0,0466
0792_065	Can Ventola	masia	001500200DG74B_D	0,0016
0792_065	Can Ventola	masia	001500200DG74B_D	0,0018
0792_065	Can Ventola	masia	17002A00300035_R	0,0015
0792_065	Can Ventola	masia	001500200DG74B_D	0,0265
0792_065	Can Ventola	masia	001500200DG74B_D	0,0394
0792_066	Can Perera	masia	001100100DG84A_D	0,0076
0792_066	Can Perera	masia	001100100DG84A_D	0,0491
0792_067	Can Llobet	casa aillada	17002A00300034_R	0,0034
0792_067	Can Llobet	casa aillada	001500100DG74B_D	0,0032
0792_067	Can Llobet	casa aillada	001500100DG74B_D	0,0209
0792_068	Area Serveis girones	betzineta/restaurant	3A08201A75AP07_U	0,1038
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,0211
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,1933
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,1035

0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,0976
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,0960
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,0779
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,1015
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	17002A00300029_R	0,0846
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	000600100DG84A_D	0,0854
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	001100300DG84A_D	0,0122
0792_069	Ganja d'en Freser/Can Freser/L'aulet	granja/masia	001100300DG84A_D	0,1488
0792_070	La Capella/Santa Maria de Vilademany	ermita	17002A00300048_R	0,0030
0792_070	La Capella/Santa Maria de Vilademany	ermita	001200100DG84A_D	0,0273
0792_070	La Capella/Santa Maria de Vilademany	ermita	001200100DG84A_D	0,0080
0792_071	Can Daniel	casa aillada	001200300DG84A_D	0,0488
0792_071	Can Daniel	casa aillada	001200300DG84A_D	0,0139
0792_073	Ca l'Argueda	masia	001200400DG84A_D	0,0139
0792_074	granja de Ca l'Argueda	granja	17002A00500029_R	0,0028
0792_074	granja de Ca l'Argueda	granja	17002A00500029_R	0,0021
0792_074	granja de Ca l'Argueda	granja	001200500DG84A_D	0,0205
0792_075	Cal Carreter	masia	000800100DG84A_D	0,0181
0792_076	Aeroport	equipament	0704202DG8400S_U	0,0752
0792_076	Aeroport	equipament	0704202DG8400S_U	0,0047
0792_076	Aeroport	equipament	0704202DG8400S_U	30,0113
0792_077	Can Mestres	masia	002100200DG84A_D	0,0052
0792_077	Can Mestres	masia	002100200DG84A_D	0,0284
0792_078	Can Gallina	masia	17002A00600043_R	0,0304
0792_078	Can Gallina	masia	000700100DG83G_D	0,0039
0792_078	Can Gallina	masia	000700100DG83G_D	0,0143
0792_078	Can Gallina	masia	000700100DG83G_D	0,0187
0792_079	Mas Forroll	masia	001600100DG84A_D	0,0370
0792_080	Moli d'en Perera	cobert	17002A00300042_R	0,0045
0792_080	Moli d'en Perera	cobert	001600200DG84A_D	0,0093
0792_081	Els Pins	hostal	002300200DG84A_D	0,0313
0792_082	Can Barba	masia	17002A00600027_R	0,0017
0792_082	Can Barba	masia	002300100DG84A_D	0,0385
0792_083	Antiga Central Lletera	industria	002300300DG84A_D	0,0474
0792_083	Antiga Central Lletera	industria	002300300DG84A_D	0,2933
0792_084	Can Lluís Masfigueres	casa aillada	17002A00600046_R	0,0145
0792_084	Can Lluís Masfigueres	casa aillada	17002A00600046_R	0,0418
0792_084	Can Lluís Masfigueres	casa aillada	002300500DG84A_D	0,0112
0792_084	Can Lluís Masfigueres	casa aillada	17002A00600006_R	0,0032
0792_085	Can Bonet Nou	casa aillada	001800500DG84A_D	0,0304
0792_085	Can Bonet Nou	casa aillada	17002A00500041_R	0,0022
0792_086	Can Panella/E.S. California	casa/betzineta	001800300DG84A_D	0,0312
0792_086	Can Panella/E.S. California	casa/betzineta	001800400DG84A_D	0,0488
0792_087	Can Caseta	masia	17002A00600008_R	0,0046
0792_087	Can Caseta	masia	001700100DG84A_D	0,0032
0792_087	Can Caseta	masia	001700100DG84A_D	0,0287
0792_088	Can Mateu nou	masia	002200200DG84A_D	0,0025
0792_088	Can Mateu nou	masia	002200200DG84A_D	0,0425
0792_089	Can Mateu Vell	masia	17002A00600045_R	0,0040
0792_089	Can Mateu Vell	masia	17002A00600003_R	0,0201
0792_089	Can Mateu Vell	masia	17002A00600003_R	0,0073
0792_089	Can Mateu Vell	masia	001700200DG84A_D	0,0421
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	17002A00609000_X	0,1151

0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	17002A00609000_X	0,2541
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195205DG8329N_U	0,0526
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195204DG8329N_U	0,0421
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195206DG8329N_U	0,0498
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195207DG8329N_U	0,0493
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195101DG8329N_U	0,0385
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195301DG8329N_U	0,0448
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195302DG8329N_U	0,0555
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195303DG8329N_U	0,0483
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195104DG8329N_U	0,0547
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195103DG8329N_U	0,0455
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195102DG8329N_U	0,0547
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2094101DG8329S_U	0,0630
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093103DG8329S_U	0,0432
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093101DG8329S_U	0,0554
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093102DG8329S_U	0,0445
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093104DG8329S_U	0,0931
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195202DG8329N_U	0,0419
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195203DG8329N_U	0,0441
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2094104DG8329S_U	0,0774
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2094107DG8329S_U	0,0467
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2094106DG8329S_U	0,0463
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2094103DG8329S_U	0,0494
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2094105DG8329S_U	0,0724
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2094108DG8329S_U	0,0377
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2194105DG8329S_U	0,0840
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2194101DG8329S_U	0,0487
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2194102DG8329S_U	0,0568
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093107DG8329S_U	0,0438
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093108DG8329S_U	0,0482
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093109DG8329S_U	0,0425
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2093106DG8329S_U	0,0560
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2195201DG8329N_U	0,0590
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2295101DG8329N_U	0,0481
0792_090	urb. Can Jordi	urbanitzacio	2295102DG8329N_U	0,0701
0792_091	L'Abadia	masia	001700300DG84A_D	0,0904
0792_091	L'Abadia	masia	17002A00500037_R	0,0039
0792_091	L'Abadia	masia	17002A00500037_R	0,0041
0792_091	L'Abadia	masia	17002A00500037_R	0,0175
0792_092	Mas Figueres	masia	001800100DG84A_D	0,0851
0792_092	Mas Figueres	masia	001800100DG84A_D	0,0063
0792_092	Mas Figueres	masia	17002A00500038_R	0,0189
0792_092	Mas Figueres	masia	17002A00500038_R	0,0790
0792_092	Mas Figueres	masia	001800600DG84A_D	0,0231
0792_093	Granja la Capella	granja	17002A00300050_R	0,0061
0792_093	Granja la Capella	granja	17002A00300050_R	0,0490
0792_093	Granja la Capella	granja	17002A00300050_R	0,1057
0792_093	Granja la Capella	granja	17002A00300050_R	0,0567
0792_093	Granja la Capella	granja	17002A00300050_R	0,0241
0792_093	Granja la Capella	granja	17002A00300047_R	0,0122
0792_094	La Casilla	casa aïllada	17002A00100043_R	0,0091
0792_095	Can Gelats	casa aïllada	17002A00500021_R	0,0247
0792_096	Prodeasa	nau industrial	17002A00100002_R	0,0338
0792_097	Nau	nau industrial	17002A00509009_X	0,0018
0792_098	Barraca	casa aïllada	17002A00500008_R	0,0022
0792_099	Nau	nau industrial	17002A00500007_R	0,0497
0792_100	Barraca	casa aïllada	17002A00300038_R	0,0047
0792_101	Ind. Bellsolà	industria	17002A00109000_X	0,0832
0792_101	Ind. Bellsolà	industria	0532245DG8403S_U	2,5710
0792_101	Ind. Bellsolà	industria	0834801DG8403S_U	1,0439
0792_101	Ind. Bellsolà	industria	0834802DG8403S_U	0,6863

0792_101	Ind. Bellsolà	industria	0532246DG8403S_U	0,3200
Total				109,3439

Annex IV. Inventari de les parcel·les afectades per la franja d'edificacions i instal·lacions aïllades

Taula A4: Parcel·les afectades per la franja d'edificacions i instal·lacions aïllades

Número id. (po)	Nom (topònim po)	Tipus d'element (po)	Referència cadastral	Superfície (ha)
0792_001	Nucli Aiguaviva	nucli urba	17002A00100035_R	0,0601
0792_002	Can Gobau	masia	17002A00100003_R	0,3621
0792_006	Can Cueta	masia	17002A00100015_R	0,0593
0792_006	Can Cueta	masia	17002A00100052_R	0,2162
0792_007	can Pla	masia	17002A00100009_R	0,3043
0792_008	Can Moner	masia	17002A00100004_R	0,2119
0792_008	Can Moner	masia	001100200DG84C_D	0,0110
0792_008	Can Moner	masia	17002A00100004_R	0,0110
0792_009	Can Rusquer/Cal Corbo	masia	17002A00100006_R	0,0007
0792_009	Can Rusquer/Cal Corbo	masia	17002A00100058_R	0,1187
0792_012	Can Magre	masia	17002A00100001_R	0,0223
0792_012	Can Magre	masia	17002A00100002_R	0,0240
0792_012	Can Magre	masia	17002A00100042_R	0,2542
0792_015	Cal Corbo	masia	17002A00100058_R	0,0591
0792_015	Cal Corbo	masia	17002A00100058_R	0,0044
0792_015	Cal Corbo	masia	17002A00100006_R	0,2704
0792_015	Cal Corbo	masia	001100600DG84C_D	0,0070
0792_015	Cal Corbo	masia	17002A00100006_R	0,0070
0792_023	Can Met	casa aïllada	17002A00400033_R	0,1378
0792_023	Can Met	casa aïllada	17002A00309003_X	0,0008
0792_024	Can Duc	masia	17002A00300005_R	0,0074
0792_024	Can Duc	masia	17002A00300074_R	0,0292
0792_024	Can Duc	masia	17002A00300004_R	0,3592
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	17002A00400046_R	0,1123
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	17002A00400045_R	0,1271
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	17002A00400027_R	0,0135
0792_027	Mas Renard/Mas Corretger	masia	17002A00400028_R	0,0251
0792_028	Pol.Ind.La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200028_R	0,0067
0792_028	Pol. Ind. La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	1,2232
0792_028	Pol.Ind.La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0005
0792_028	Pol.Ind.La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1732101DG8413S_U	0,0005
0792_028	Pol.Ind.La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200023_R	0,0001
0792_028	Pol.Ind.La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00209000_X	0,0001
0792_028	Pol.Ind.La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	17002A00200028_R	0,0007
0792_028	Pol.Ind.La Casanova i Mas Aliu	poligon industrial	1732101DG8413S_U	0,0007
0792_037	Can Garriga	casa aïllada	17002A00200005_R	0,0821
0792_037	Can Garriga	casa aïllada	17002A00200045_R	0,1934
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200033_R	0,0850
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200050_R	0,0346
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200050_R	0,0150
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200049_R	0,1152
0792_042	Puigtorrat/Can Pon?/Can Sall?/Can Bit?	veinat/masies	17002A00200005_R	0,3202
0792_051	Diposit	equipament	17002A00100028_R	0,1733
0792_051	Diposit	equipament	17002A00100029_R	0,2087
0792_052	Cementiri nou	equipament	17002A00100029_R	0,0895
0792_054	Can Massa/Can Sureda	masia	17002A00400067_R	0,1654
0792_054	Can Massa/Can Sureda	masia	17002A00400067_R	0,0011
0792_055	Can Cantalósella	masia	17002A00400041_R	0,1941
0792_057	Can Nadal	casa aïllada	17002A00400043_R	0,5793
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400047_R	0,1275
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400071_R	0,1111

0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	000700400DG84A_D	0,0180
0792_058	Can Vinyes/torre de Can Boada	masia	17002A00400071_R	0,0180
0792_060	Can Gomez	casa aïllada	17002A00400056_R	0,0422
0792_060	Can Gomez	casa aïllada	17002A00400057_R	0,3346
0792_062	Mas Ribera	masia	17002A00400065_R	0,0472
0792_062	Mas Ribera	masia	17002A00400058_R	0,0080
0792_062	Mas Ribera	masia	17002A00400057_R	0,0233
0792_062	Mas Ribera	masia	17002A00409004_X	0,0046
0792_062	Mas Ribera	masia	17002A00400064_R	0,0719
0792_063	Can Timbes	casa aïllada	17002A00300037_R	0,0990
0792_068	Area Serveis girones	betzineta/restaurant	17002A00600040_R	0,0743
0792_070	La Capella/Santa Maria de Vilademany	ermita	17002A00300068_R	0,1453
0792_071	Can Daniel	casa aïllada	3A08201A75AP07_U	0,2035
0792_073	Ca l'Argueda	masia	17002A00500027_R	0,1080
0792_073	Ca l'Argueda	masia	17002A00500028_R	0,0393
0792_073	Ca l'Argueda	masia	17002A00500025_R	0,0247
0792_073	Ca l'Argueda	masia	001200500DG84A_D	0,0061
0792_073	Ca l'Argueda	masia	17002A00500029_R	0,0179
0792_073	Ca l'Argueda	masia	17002A00500029_R	0,0026
0792_073	Ca l'Argueda	masia	17002A00500028_R	0,0072
0792_073	Ca l'Argueda	masia	001200400DG84A_D	0,0072
0792_075	Cal Carreter	masia	17002A00500025_R	0,0527
0792_080	Moli d'en Perera	cobert	17002A00300043_R	0,0419
0792_080	Moli d'en Perera	cobert	17002A00300042_R	0,3460
0792_081	Els Pins	hostal	17002A00600047_R	0,0712
0792_081	Els Pins	hostal	17002A00600048_R	0,0310
0792_081	Els Pins	hostal	17002A00600033_R	0,0252
0792_081	Els Pins	hostal	17002A00600036_R	0,0036
0792_081	Els Pins	hostal	17002A00609014_X	0,0580
0792_081	Els Pins	hostal	17002A00600032_R	0,0664
0792_082	Can Barba	masia	17002A00600047_R	0,0840
0792_082	Can Barba	masia	17002A00600027_R	0,1104
0792_082	Can Barba	masia	17002A00600047_R	0,3900
0792_084	Can Lluís Masfigueres	casa aïllada	17002A00600006_R	0,2039
0792_085	Can Bonet Nou	casa aïllada	17002A00560002_R	0,0410
0792_089	Can Mateu Vell	masia	17002A00600003_R	0,1770
0792_089	Can Mateu Vell	masia	17002A00500036_R	0,1448
0792_089	Can Mateu Vell	masia	17002A00509007_X	0,0272
0792_089	Can Mateu Vell	masia	17002A00509007_X	0,0118
0792_094	La Casilla	casa aïllada	17002A00300002_R	0,0655
0792_096	Prodeasa	nau industrial	17002A00100002_R	0,3237
0792_098	Barraca	casa aïllada	17002A00500010_R	0,0612
Total				10,1835

6. CARTOGRAFIA