



Ajuntament de la Sénia

MEMORIA VALORADA

**OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR
ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS
FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA
SÉNIA**

**AUTOR: JAVIER ROIG PRADES
ECCP. col 24854
GENER 2025**



INDEX

-MEMORIA

1.ASPECTES GENERALS

- Antecedents
- Emplaçament
- Promotor
- Autor

2. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE I JUSTIFICACIÓ DE LES ACTUACIONS

- Estat actual
- Objectius i justificació dels treballs

3. DESCRIPCIÓ DETALLADA DELS TREBALLS

4. DURACIÓ DELS TREBALLS

5. GARANTIA

6. DOCUMENTS QUE COMPOSEN LA MEMÒRIA

7. PRESSUPOST

8. PARTIDA PRESSUPOSTARIA

9. CONCLUSIONS

ANNEX 1. ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

-PLANOLS

P00. SITUACIÓ

P01. PLANTA DE LA FINCA AMB SITUACIÓ DE LA FAE

P02. PLANTA AMPLIACIÓ DE LA FAE A EXECUTAR

-PRESSUPOST

PREUS UNITARIS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

AMIDAMENTS

PRESSUPOST

ÚLTIM FULL





Antecedents

RESOLUCIÓ ARP/4563/2024, de 16 de desembre, per la qual es convoquen per a l'any 2024 els ajuts a la gestió forestal sostenible per a finques de titularitat pública destinats a les Actuacions silvícoles ambientals 6881.4, la Prevenció de danys forestals 6881.2 i la Restauració de danys forestals 6881.3 (ref. BDNS 803539).

I dintre d'aquesta, en el marc de l'operació Prevenció de danys forestals 6881.2 de l'annex 5 de l'Ordre ARP/75/2021:

- Construcció i manteniment de les vies forestals estratègiques
- Creació i manteniment dels punts de reserva d'aigua per a extinció d'incendis forestals
- Obertura i manteniment de franja auxiliar estratègica (FAE) contra incendis forestals amb eliminació de restes in situ
- Obertura i manteniment de franja auxiliar estratègica (FAE) contra incendis forestals amb eliminació de restes en pista
- Obertura i manteniment de franges auxiliars de trànsit (FAT) contra incendis forestals
- Actuacions puntuals i construcció d'obra civil i/o de bioenginyeria pels conceptes anteriors
- Creació i manteniment d'àrees estratègiques (AE)

L'Ajuntament de la Sénia, és titular de la finca forestal Valldebous, de 1472,6 Ha. de superfície. Per tal de gestionar-lo, el febrer del 2007 es va redactar el **Projecte d'ordenació de Valldebous CUP17 i a l'any 2018 es va realitzar la seva revisió**, redactat per l'empresa ADAOPS i signat per l'enginyer forestal Marc Marin Sabaté i aprovat per ple a l'Ajuntament de la Sénia.

Emplaçament

La forest està inclosa al catàleg de les forest d'utilitat pública (CUP) amb el número 17.

Nom finca	Terme municipal	Comarca	Província	Número
Valldebous	La Sénia	Montsià	Tarragona	17

Dintre del Pla territorial parcial de les Terres de l'Ebre la totalitat de la superfície de la forest s'ha catalogat com a sòl d'especial protecció.

Aquesta es troba circumscrita per la Reserva Nacional de Caça del Ports de Tortosa i Beseit i el Parc Natural dels Ports. És un espai PEIN i també s'ha inclòs a la Xarxa Natura 2000. Així mateix, la forest de Valldebous també està afectada pel perímetre de protecció prioritària, Ports de Tortosa – Beseit (E3), el qual determina la zona d'alt risc d'incendi.

Aquesta revisió es va aprovar per la direcció general d'ecosistemes forestals i gestió del medi (Sr. Oriol Anson Fradera) en data 22/10/2020





Es vol arranjar 11 Ha's de Franja auxiliar estratègica situada al centre de la vall



Imatge 1. Situació del perímetre de Valldebaus (roig) i la FAE a obrir.

Promotor

El promotor de la present memòria valorada és l'Ajuntament de la Sénia situat al carrer Tortosa, 1, CP 43560, tlf: 977 71 30 00, fax: 977 57 01 68 i CIF P-4304500-D.

Autor

Aquesta memòria valorada ha estat redactada per l'enginyer de Camins, Canals i Ports, Javier Roig i Prades, col·legiat 24854.

2. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE I JUSTIFICACIÓ DE LES ACTUACIONS

Estat actual

L'IOF de Valldebaus estableix unes franges auxiliar estratègiques situades al fons de la Vall. Aquesta franja es va executar fa més de 10 anys i no s'hi ha realitzat cap manteniment, pel que actualment es pot suposar que s'hauria de tornar a obrir.





2.4.2 Infraestructures de prevenció d'incendis (Línies de defensa i punts d'aigua)

Id	Classificació	Tipologia	Codi	Amidament	ut	Observacions
1	(LD) Línies de defensa	Franja auxiliar estratègica	FAE01E	38,64 3.525	ha m	Ressegueix fons de vall pel Camí de Valldebaus
1	(PA) Punts d'aigua	Dipòsit d'aigua	PA01E	202	m³	Adequat aèri i terrestre.
1	(PA) Punts d'aigua	Dipòsit d'aigua	PA02E	180	m³	Sols aèri. Manca adequació

Taula 1. Descripció de la FAE dintre l'IOF de Valldebaus en el que es detalla la seva funció.

Objectius i justificació dels treballs

Després de mostrar l'estat actual de la FAE existent, el que busca la present memòria valorada és tornar a obrir la FAE de Valldebaus. Per a aconseguir-ho, s'han de realitzar les obres que marca la present memòria.

3. DESCRIPCIÓ DETALLADA DELS TREBALLS

LA FAE estava planificada per a l'any 11 de vigència de l'IOF, però degut a que la seva superfície és molt gran i no es té la disponibilitat pressupostària per a executar-la amb una sola actuació, aquesta s'executarà en diverses fases. En aquesta fase s'executarà 11 Hectàries.

ACTUACIÓ								INGRESSOS				Despeses	Balanç	Observacions
Actuació	Any	Tipus actuació	Actuació	Codi actuació	Rodal/ infraestr.	Amid.	Ut	Producte	Quantitat	Ut	Ingressos			
Planificada Executada	11	Aprofitaments no fusters	Pastures	5Np	-	30	UBM		30	UBM	500,00	0	500,00	
Planificada Executada	11	Infraestructures de prev il.	Manteniment franja auxiliar estratègica	8Mx	FAE01E	37,21	ha					23.689,00	-23.689,00	
Planif.											500	23.689,00	-23.189,00	
Executat														

Taula 2. Actuació de manteniment de la FAE dintre l'IOF de Valldebaus (any 11) en el que es detalla la seva funció.





5. GARANTIA

Com a període de garantia es fixa un termini de 12 mesos. Durant aquest període, el Contractista està obligat a la conservació, manteniment i reparació de les obres fins a la seva recepció definitiva, tret dels propis de l'exploació de les instal·lacions.

Per aquesta conservació, no es preveu abonament independent ja que es considera que les despeses ocasionades per aquestes reparacions i qualsevol despesa derivada de les mateixes, resta inclosa en els preus unitaris corresponents a les diferents unitats d'obra.

6. DOCUMENTS QUE COMPOSEN LA PRESENT MEMÒRIA

El present document conté les següents parts:

-MEMORIA

1.ASPECTES GENERALS

- Antecedents
- Emplaçament
- Promotor
- Autor

2. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE I JUSTIFICACIÓ DE LES ACTUACIONS

- Estat actual
- Objectius i justificació dels treballs

3. DESCRIPCIÓ DETALLADA DELS TREBALLS

4. DURACIÓ DELS TREBALLS

5. GARANTIA

6. DOCUMENTS QUE COMPOSEN LA MEMÒRIA

7. PRESSUPOST

8. PARTIDA PRESSUPOSTARIA

9. CONCLUSIONS

ANNEX 1. ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

-PLANOLS

- P00. SITUACIÓ
- P01. PLANTA DE LA FINCA AMB SITUACIÓ DE LA FAE
- P02. DETALL SUPERFICIE FAE A EXECUTAR

-PRESSUPOST

- PREUS UNITARIS
- JUSTIFICACIÓ DE PREUS
- AMIDAMENTS
- PRESSUPOST
- ÚLTIM FULL

7. PRESSUPOST





Ajuntament de la Sénia

MEMORIA VALORADA

OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR
ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS
FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA
SÉNIA

GENER 2025

OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA
INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÉNIA
01001

RESUM DE PRESSUPOST

Capítol	Resum	Import	%
1.1	FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA.....	27,500.00	100.00
TOTAL EXECUCIO MATERIAL		27,500.00	
10.00% I.V.A.....		2,750.00	
TOTAL PRESSUPOST CONTRATA		30,250.00	

Puja el pressupost general a l'esmentada quantitat de TRENTA MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS.

8.

CONCLUSIONS

La present memòria valorada realitza la quantificació per a la obertura d'una FAE. Aquestes actuacions es troben dintre de la revisió del pla d'ordenació forestal de Valldebaus, amb vigència d'aquest fins al 2033.

LA FAE estava planificada per a l'any 11 de vigència de l'IOF, però degut a que la seva superfície és molt gran i no es té la disponibilitat pressupostària per a executar-la amb una sola actuació, aquesta s'executarà en diverses fases.

La Sénia, Gener de 2025


Javier Roig i Prades
Enginyer Ajuntament de la Sénia
Enginyer de Camins, Canals i Ports. Col·legiat 24854





Ajuntament de la Sénia

ANNEX 1.

ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

**OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR
ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS
FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA
SÉNIA**





Ajuntament de la Sénia

ESTUDI BÀSIC SEGURETAT I SALUT

OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÉNIA

Dades de l'obra

Tipus d'obra:

Obertura FAE

Emplaçament:

La Sénia (Montsià-Tarragona)

Superfície construïda:

11 Ha's

Promotor:

Ajuntament de la Sénia

Autor/s del Projecte d'execució:

Javier Roig Prades

Tècnic redactor de l'Estudi Bàsic de Seguretat i Salut:

Javier Roig Prades

Dades tècniques de l'emplaçament

Topografia:

Segons el plànol P0

Característiques del terreny:

Forestal

Condicions físiques i d'ús dels edificis de l'entorn

Instal·lacions de serveis públics,

Ja realitzades

Ubicació de vials:

1 vial de 3 m d'amplada de terres

(amplada, nombre, densitat de circulació) i amplada de voreres





OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÈNIA

Compliment del RD 1627/97 de 24 d'octubre sobre disposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció

Aquest Estudi Bàsic de Seguretat i Salut estableix, durant l'execució d'aquesta obra, les previsions respecte a la prevenció de riscos d'accidents i malalties professionals, així com informació útil per efectuar en el seu dia, en les degudes condicions de seguretat i salut, els previsibles treballs posteriors de manteniment.

Servirà per donar unes directrius bàsiques a l'empresa constructora per dur a terme les seves obligacions en el terreny de la prevenció de riscos professionals, facilitant el seu desenvolupament, d'acord amb el Reial Decret 1627/1997 de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i de salut a les obres de construcció.

En base a l'art. 7è, i en aplicació d'aquest Estudi Bàsic de Seguretat i Salut, el contractista ha d'elaborar un Pla de Seguretat i Salut en el treball en el qual s'analitzin, estudiïn, desenvolupin i complementin les previsions contingudes en el present document.

El Pla de Seguretat i Salut haurà de ser aprovat abans de l'inici de l'obra pel Coordinador de Seguretat i Salut durant l'execució de l'obra o, quan no n'hi hagi, per la Direcció Facultativa. En cas d'obres de les Administracions Públiques s'haurà de sotmetre a l'aprovació d'aquesta Administració.

Es recorda l'obligatorietat de què a cada centre de treball hi hagi un Llibre d'Incidències pel seguiment del Pla. Qualsevol anotació feta al Llibre d'Incidències haurà de posar-se en coneixement de la Inspecció de Treball i Seguretat Social en el termini de 24 hores.

Tanmateix es recorda que, segons l'art. 15è del Reial Decret, els contractistes i sot-contractistes hauran de garantir que els treballadors rebin la informació adequada de totes les mesures de seguretat i salut a l'obra.

Abans del començament dels treballs el promotor haurà d'efectuar un avis a l'autoritat laboral competent, segons model inclòs a l'annex III del Reial Decret.

La comunicació d'obertura del centre de treball a l'autoritat laboral competent haurà d'incloure el Pla de Seguretat i Salut.

El Coordinador de Seguretat i Salut durant l'execució de l'obra o qualsevol integrant de la Direcció Facultativa, en cas d'apreciar un risc greu imminent per a la seguretat dels treballadors, podrà aturar l'obra parcialment o totalment, comunicant-lo a la Inspecció de Treball i Seguretat Social, al contractista, sots-contractistes i representants dels treballadors.

Les responsabilitats dels coordinadors, de la Direcció Facultativa i del promotor no eximiran de les seves responsabilitats als contractistes i als sots-contractistes (art. 11è).





OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÈNIA

Principis generals aplicables durant l'execució de l'obra

L'article 10 del RD 1627/1997 estableix que s'aplicaran els principis d'acció preventiva recollits en l'art. 15è de la "Ley de Prevención de Riesgos Laborales (Ley 31/1995, de 8 de noviembre)" durant l'execució de l'obra i en particular en les següents activitats:

- El manteniment de l'obra en bon estat d'ordre i neteja
- L'elecció de l'emplaçament dels llocs i àrees de treball, tenint en compte les seves condicions d'accés i la determinació de les vies o zones de desplaçament o circulació
- La manipulació dels diferents materials i la utilització dels mitjans auxiliars
- El manteniment, el control previ a la posada en servei i el control periòdic de les Instal·lacions i dispositius necessaris per a l'execució de l'obra, amb objecte de corregir els defectes que poguessin afectar a la seguretat i salut dels treballadors
- La delimitació i condicionament de les zones d'emmagatzematge i dipòsit dels diferents materials, en particular si es tracta de matèries i substàncies perilloses
- La recollida dels materials perillosos utilitzats
- L'emmagatzematge i l'eliminació o evacuació de residus i runes
- L'adaptació en funció de l'evolució de l'obra del període de temps efectiu que s'haurà de dedicar a les diferents feines o fases del treball
- La cooperació entre els contractistes, sots-contractistes i treballadors autònoms
- Les interaccions i incompatibilitats amb qualsevol altre tipus de feina o activitat que es realitzi a l'obra o prop de l'obra.

Els **principis d'acció preventiva** establerts a l'article 15è de la Llei 31/95 són els següents:

L'empresari aplicarà les mesures que integren el deure general de prevenció, d'acord amb els següents principis generals:

- Evitar riscos
- Avaluar els riscos que no es puguin evitar
- Combatre els riscos a l'origen
- Adaptar el treball a la persona, en particular amb el que respecta a la concepció dels llocs de treball, l'elecció dels equips i els mètodes de treball i de producció, per tal de reduir el treball monòton i repetitiu i reduir els efectes del mateix a la salut
- Tenir en compte l'evolució de la tècnica
- Substituir allò que és perillós per allò que tingui poc o cap perill
- Planificar la prevenció, buscant un conjunt coherent que integri la tècnica, l'organització del treball, les condicions de treball, les relacions socials i la influència dels factors ambientals en el treball
- Adoptar mesures que posin per davant la protecció col·lectiva a la individual
- Donar les degudes instruccions als treballadors





OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÈNIA

L'empresari tindrà en consideració les capacitats professionals dels treballadors en matèria de seguretat i salut en el moment d'encomanar les feines

L'empresari adoptarà les mesures necessàries per garantir que només els treballadors que hagin rebut informació suficient i adequada puguin accedir a les zones de risc greu i específic

L'efectivitat de les mesures preventives haurà de preveure les distraccions i imprudències no temeràries que pugués cometre el treballador. Per a la seva aplicació es tindran en compte els riscos addicionals que poguessin implicar determinades mesures preventives, que només podran adoptar-se quan la magnitud dels esmentats riscos sigui substancialment inferior a les dels que es pretén controlar i no existeixin alternatives més segures

Podran concertar operacions d'assegurances que tinguin com a finalitat garantir com a àmbit de cobertura la previsió de riscos derivats del treball, l'empresa respecte dels seus treballadors, els treballadors autònoms respecte d'ells mateixos i les societats cooperatives respecte els socis, l'activitat dels quals consisteixi en la prestació del seu treball personal.

Identificació dels riscos

Sense perjudici de les disposicions mínimes de Seguretat i Salut aplicables a l'obra establertes a l'annex IV del Reial Decret 1627/1997 de 24 d'octubre, s'enumeren a continuació els riscos particulars de diferents treballs d'obra, tot i considerant que alguns d'ells es poden donar durant tot el procés d'execució de l'obra o bé ser aplicables a d'altres feines.

S'haurà de tenir especial cura en els riscos més usuals a les obres, com ara són, caigudes, talls, cremades, erosions i cops, havent-se d'adoptar en cada moment la postura més adient pel treball que es realitzi.

A més, s'ha de tenir en compte les possibles repercussions a les estructures d'edificació veïnes i tenir cura en minimitzar en tot moment el risc d'incendi.

Tanmateix, els riscos relacionats s'hauran de tenir en compte pels previsibles treballs posteriors (reparació, manteniment...).

Mitjans i maquinaria

- Atropellaments, topades amb altres vehicles, atrapades
- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Desplom i/o caiguda de maquinària d'obra (sitges, grues...)
- Riscos derivats del funcionament de grues
- Caiguda de la càrrega transportada
- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)





OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÈNIA

- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Ambient excessivament sorollós
- Contactes elèctrics directes o indirectes
- Accidents derivats de condicions atmosfèriques

Treballs previs

- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Bolcada de piles de materials
- Riscos derivats de l'emmagatzematge de materials (temperatura, humitat, reaccions químiques)

Enderrocs

- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Projecció de partícules durant els treballs
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Contactes amb materials agressius
- Talls i punxades
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Ambient excessivament sorollós
- Fallida de l'estructura
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Acumulació i baixada de runes

Moviments de terres, excavacions i pavimentacions

- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Cops i ensopegades
- Despreniment i/o esllavissament de terres i/o roques
- Caiguda de materials, rebots
- Ambient excessivament sorollós
- Desplom i/o caiguda de les parets de contenció, pous i rases





OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÈNIA

- Desplom i/o caiguda de les edificacions veïnes
- Accidents derivats de condicions atmosfèriques
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Riscos derivats del desconeixement del sòl a excavar

Ram de paleta

- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Projecció de partícules durant els treballs
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Contactes amb materials agressius
- Talls i punxades
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Ambient excessivament sorollós
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Bolcada de piles de material
- Riscos derivats de l'emmagatzematge de materials (temperatura, humitat, reaccions químiques)

Relació no exhaustiva dels treballs que impliquen riscos especials

(Annex II del RD 1627/1997)

- Treballs amb riscos especialment greus de sepultament, enfonsament o caiguda d'altura, per les particulars característiques de l'activitat desenvolupada, els procediments aplicats o l'entorn del lloc de treball
- Treballs en els quals l'exposició a agents químics o biològics suposi un risc d'especial gravetat, o pels quals la vigilància específica de la salut dels treballadors sigui legalment exigible
- Treballs amb exposició a radiacions ionitzants pels quals la normativa específica obligui a la delimitació de zones controlades o vigilades
- Treballs en la proximitat de línies elèctriques d'alta tensió
- Treballs que exposin a risc d'ofegament per immersió
- Obres d'excavació de túnels, pous i altres treballs que suposin moviments de terres subterranis
- Treballs realitzats en immersió amb equip subaquàtic
- Treballs realitzats en cambres d'aire comprimit
- Treballs que impliquin l'ús d'explosius
- Treballs que requereixin muntar o desmuntar elements prefabricats pesats.

En les obres a realitzar no es preveu cap treball especial





OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÈNIA

Mesures de prevenció i protecció

Com a criteri general tindran preferència les proteccions col·lectives en front les individuals. A més, s'hauran de mantenir en bon estat de conservació els medis auxiliars, la maquinària i les eines de treball. D'altra banda els medis de protecció hauran d'estar homologats segons la normativa vigent.

Tanmateix, les mesures relacionades s'hauran de tenir en compte pels previsibles treballs posteriors (reparació, manteniment...).

Mesures de protecció col·lectiva

- Organització i planificació dels treballs per evitar interferències entre les diferents feines i circulacions dins l'obra
- Senyalització de les zones de perill
- Preveure el sistema de circulació de vehicles i la seva senyalització, tant a l'interior de l'obra com en relació amb els vials exteriors
- Deixar una zona lliure a l'entorn de la zona excavada pel pas de maquinària
- Immobilització de camions mitjançant falques i/o topalls durant les tasques de càrrega i descàrrega
- Respectar les distàncies de seguretat amb les instal·lacions existents
- Els elements de les instal·lacions han d'estar amb les seves proteccions aïllants
- Fonamentació correcta de la maquinària d'obra
- Revisió periòdica i manteniment de maquinària i equips d'obra
- Sistema de rec que impedeixi l'emissió de pols en gran quantitat
- Comprovació de l'adequació de les solucions d'execució a l'estat real dels elements (subsòl, edificacions veïnes)

Mesures de protecció individual

- Utilització de cures i ulleres homologades contra la pols i/o projecció de partícules
- Utilització de calçat de seguretat
- Utilització de casc homologat
- Utilització de guants homologats per evitar el contacte directe amb materials agressius i minimitzar el risc de talls i punxades
- Utilització de protectors auditius homologats en ambients excessivament sorollosos

Mesures de protecció a tercers

- Tancament, senyalització i enllumenat de l'obra. Cas que el tancament envaeixi la calçada s'ha de preveure un passadís protegit pel pas de vianants. El tancament ha d'impedir que persones alienes a l'obra puguin entrar.
- Preveure el sistema de circulació de vehicles tant a l'interior de l'obra com en relació amb els vials exteriors
- Immobilització de camions mitjançant falques i/o topalls durant les tasques de càrrega i descàrrega





Ajuntament de la Sénia

ESTUDI BÀSIC SEGURETAT I SALUT

OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS
FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÉNIA

Primers auxilis

Es disposarà d'una farmaciola amb el contingut de material especificat a la normativa vigent.

S'informarà a l'inici de l'obra, de la situació dels diferents centres mèdics als quals s'hauran de traslladar els accidentats. És convenient disposar a l'obra i en lloc ben visible, d'una llista amb els telèfons i adreces dels centres assignats per a urgències, ambulàncies, taxis, etc. per garantir el ràpid trasllat dels possibles accidentats.





Ajuntament de la Sénia

PLANOLS

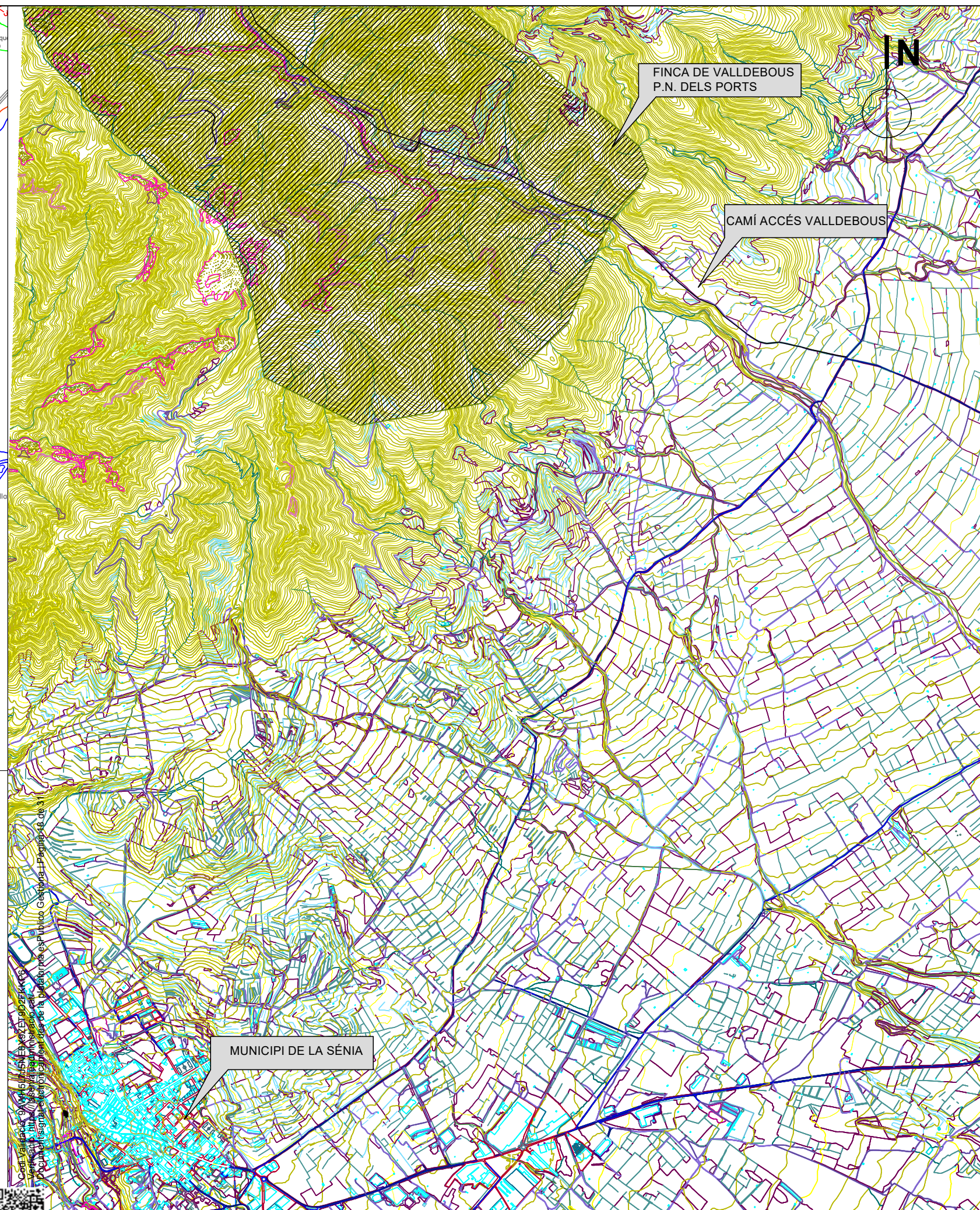
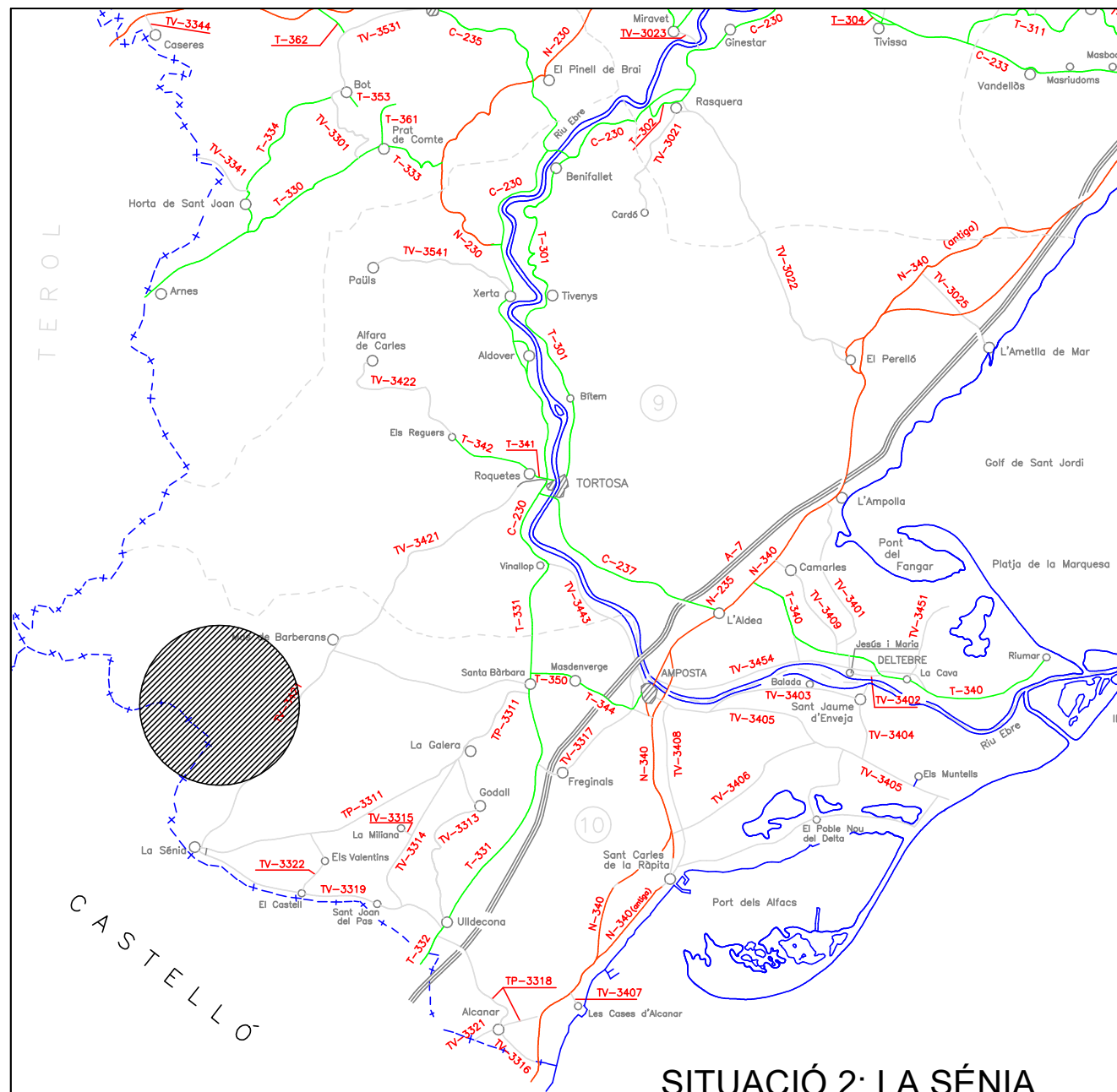
OBERTURA DE FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA (FAE) CONTRA INCENDIS FORESTALS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÉNIA

P00. SITUACIÓ

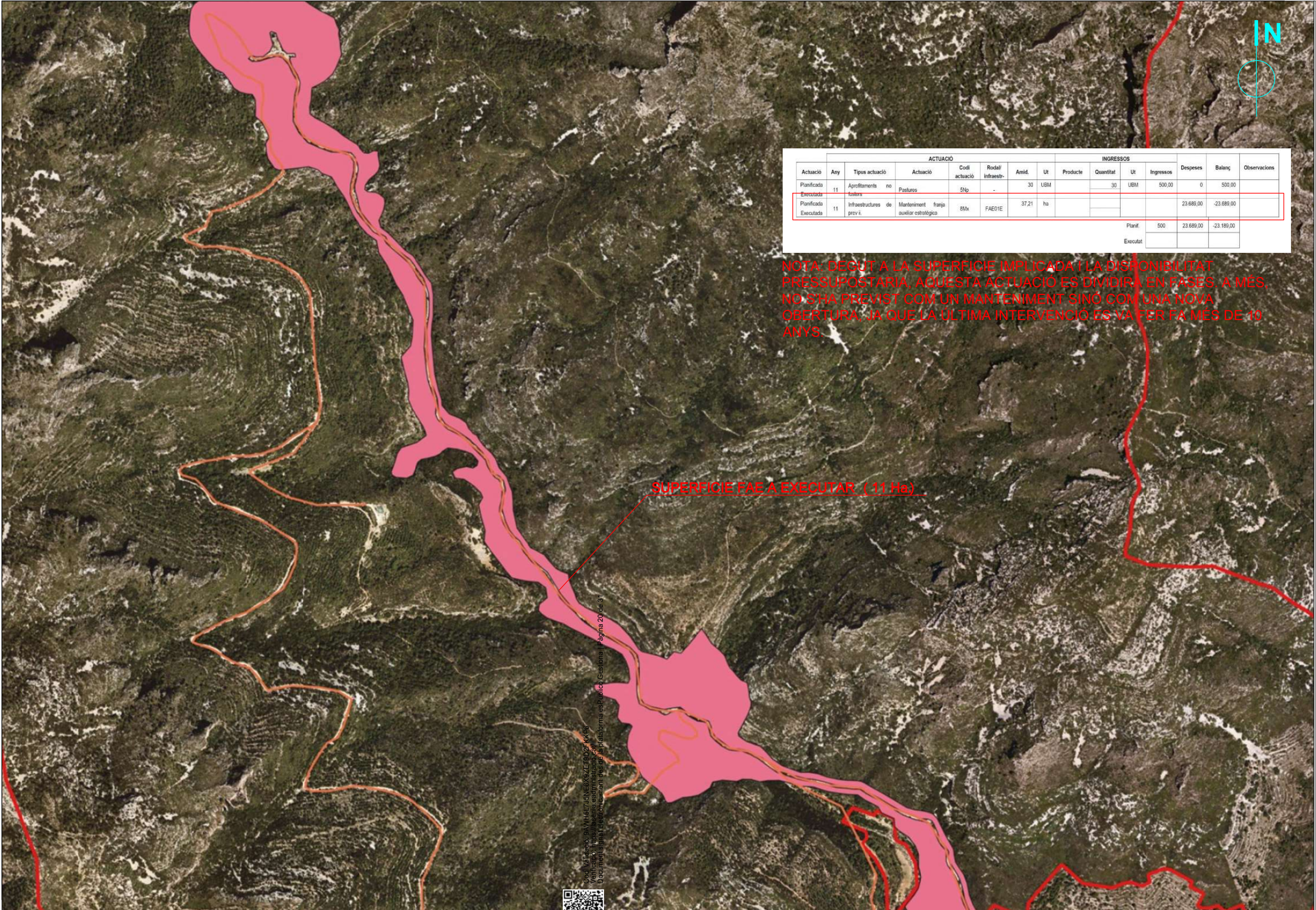
P01. PLANTA DE LA FINCA AMB SITUACIÓ DE LA FAE

P02. PLANTA AMPLIACIÓ DE LA FAE A EXECUTAR









		ACTUACIÓ							INGRESSOS			Despeses	Balanç	Observacions
Actuació	Any	Tipus actuació	Actuació	Codi actuació	Rodal/ infraestr-	Amid.	Ut	Producte	Quantitat	Ut	Ingressos			
Planificada	11	Aprofitaments no forestals	Pesqueres	5Np	-	30	UBM		30	UBM	500,00	0	500,00	
Executada	11	Infraestructures de prev i.	Manteniment franja auxiliar estratègica	8Mx	FAE01E	37,21	ha					23.689,00	-23.689,00	
Planif.											500	23.689,00	-23.189,00	
Executat														

NOTA: DEGUT A LA SUPERFICIE IMPLICADA I LA DISPONIBILITAT PRESSUPOSTARIA, AQUESTA ACTUACIÓ ES DIVIDIRÀ EN FASES. A MÉS, NO SHA PREVIST COM UN MANTENIMENT SINÓ COM UNA NOVA OBERTURA, JA QUE LA ÚLTIMA INTERVENCIÓ ES VA FER FA MÉS DE 10 ANYS.

SUPERFICIE FAE A EXECUTAR (11 Ha)

Codi Validació: 9A/WH6L7J6NE6X9ZET9D2FKK66
Verificació: <https://senia.gadipublico.cat>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 20 de 31





Ajuntament de la Sénia

PRESSUPOST

ARRANJAMENT DE VIALS NECESSARIS PER A LA GESTIÓ DE BOSCOS A VALLDEBOUS (CUP17). TM LA SÉNIA

PREUS UNITARIS
JUSTIFICACIÓ DE PREUS
AMIDAMENTS
PRESSUPOST
ÚLTIM FULL



PREUS UNITARIS



Codi	U.A.	Descripció	Preu
------	------	------------	------

CAPÍTOL 1.1 FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA

OBERTURA FAE Ha Obertura franja auxiliar estratègica 2,500.00

OBERTURA
FAE

Puja el total de la partida a la quantitat de DOS MIL CINC-CENTS EUROS.

Javier Roig Prades
Enginyer de Camins, Canals i Ports
Col·legiat Nº 24.854



JUSTIFICACIÓ DE PREUS



01001

Codi	Quantitat Ut	Descripció	Preu	Import
------	--------------	------------	------	--------

CAPÍTOL 1.1 FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA

OBERTURA FAE

Ha Obertura franja auxiliar estratègica

OBERTURA
FAE

Obertura de Franja Auxiliar Estratègica (FAE) marcada en el IOF
de Valdebous (CUP-17) amb eliminació in situ de les restes

TOTAL PARTIDA..... 2,500.00

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS MIL CINQ-CENTS EUROS.



AMIDAMENTS



Codi	U.A.	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Totals
CAPÍTOL 1 FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA								
OBERTURA FAE Ha Obertura franja auxiliar estratègica								
OBERTURA		Obertura de Franja Auxiliar Estratègica (FAE) marcada en el IOF de Vallde-						
FAE		bous (CUP-17) amb eliminació in situ de les restes						
								11.000



PRESSUPOST



Codi	U.A	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Totals	Preu	Import
------	-----	------------	-----	----------	---------	--------	----------	--------	------	--------

CAPÍTOL 1 FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA

OBERTURA FAE Ha Obertura franja auxiliar estratègica

OBERTURA Obertura de Franja Auxiliar Estratègica (FAE) marcada en el IOF de Vallde-

FAE bous (CUP-17) amb eliminació in situ de les restes

11.000 2,500.00 27,500.00

TOTAL CAPÍTOL 1.1 27,500.00

TOTAL LLISTAT 27,500.00



RESUM I ÚLTIM FULL



Capítol	Resum	Import	%
1.1	FRANJA AUXILIAR ESTRATÈGICA.....	27,500.00	100.00
TOTAL EXECUCIO MATERIAL		27,500.00	
10.00% I.V.A.....		2,750.00	
TOTAL PRESSUPOST CONTRATA		30,250.00	

Puja el pressupost general a l'esmentada quantitat de TRENTA MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS.

La Sènia, a Gener de 2025.

Javier Roig i Prades

Enginyer de Camins, Canals i Ports
col·legiat 24.854

