



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

---

# PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGIRAN LA PRESTACIÓ DEL SERVEI DE D'ERRADICACIÓ DE VEGETACIÓ INVASORA EN UN TRAM DE LA RIERA DE VILASSAR DE MAR, AL MUNICIPI DE VILASSAR DE MAR

---

AJUNTAMENT DE VILASSAR DE MAR

---

JULIOL 2023



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

## ÍNDEX

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. OBJECTE DEL SERVEI .....</b>                 | <b>4</b>  |
| <b>2. OBJECTE DEL PRESENT DOCUMENT .....</b>       | <b>4</b>  |
| <b>3. ABAST DEL CONTRACTE.....</b>                 | <b>4</b>  |
| <b>4. ÀMBIT TERRITORIAL.....</b>                   | <b>4</b>  |
| <b>5. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI .....</b>              | <b>4</b>  |
| 5.1 ESBROSSADA.....                                | 5         |
| 5.2 ELIMINACIÓ DE SEDIMENTS .....                  | 5         |
| 5.3 PLANTACIONS .....                              | 5         |
| 5.4 SEMBRA DE BARREJA DE LLAVORS .....             | 6         |
| 5.5 TALA DE PEUS ARBORIS .....                     | 6         |
| 5.6 GESTIÓ DE RESIDUS.....                         | 7         |
| <b>6. CONDICIONS D'EXECUCIÓ.....</b>               | <b>7</b>  |
| 6.1 PERÍODE D'EXECUCIO .....                       | 8         |
| 6.2 REPRESENTANTS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA.....  | 8         |
| 6.3 EFECTES SOBRE EL DOMINI PÚBLIC HIDRÀULIC.....  | 9         |
| 6.4 SUPERVISIÓ DELS TREBALLS .....                 | 9         |
| 6.5 TREBALLS DEFECTUOSOS O MAL EXECUTATS .....     | 9         |
| <b>7. MITJANS MATERIALS .....</b>                  | <b>10</b> |
| <b>8. MITJANS HUMANS.....</b>                      | <b>11</b> |
| 8.1 SEGURETAT I SALUT LABORAL .....                | 11        |
| 8.2 AUTORITZACIONS PERTINENTS.....                 | 11        |
| <b>ANNEX 1 .....</b>                               | <b>12</b> |
| <b>1. LOCALITZACIÓ DE L'ÀMBIT D'ACTUACIÓ .....</b> | <b>12</b> |

Codi Segur de Verificació: e87cf4a7-acfb-43ee-9fdd-b58f24d8db9d  
Origen: Administració  
Identificador document original: ES\_L01010014\_2023\_17189736  
Data d'impressió: 01/09/2023 14:04:13  
Pàgina 3 de 14

**SIGNATURES**  
1.- ESTEVE PREJANO COLOM (TCAT) (Cap d'Àrea de Serveis Territorials), 16/08/2023 13:51



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

- 2. PLÀNOL – ZONA D'ELIMINACIÓ DE LA CANYA I ZONA D'ACTUACIÓ DE  
POTENCIACIÓ DE VEGETACIÓ AUTÒCTONA ..... 13**
- 3. PLÀNOL – PUNT DE TALA I RETIRADA D'ARBRES ..... 14**
-



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

## 1. OBJECTE DEL SERVEI

Constitueix l'objecte de les actuacions la retirada de la comunitat de canya (*Arundo donax*) que es troba a la riera de Vilassar en la zona compresa entre l'Avinguda de Lluís Companys i l'escola els Alocs, la retirada dels rizomes de forma mecànica, la plantació d'espècies autòctones, les operacions de manteniment i la tala i retirada de tres arbres que s'ubiquen a la llera. Els treballs es realitzen en la zona definida en els plànols annexes i que per les seves característiques no permeten la realització de les tasques amb els mitjans propis de l'Ajuntament i requereixen de ser contractats a empreses especialitzades del sector.

## 2. OBJECTE DEL PRESENT DOCUMENT

És objecte del present Plec establir les bases tècniques que serviran per a la contractació del servei de l'erradicació de canya en un tram de la Riera de Vilassar.

L'Agència Catalana de l'Aigua té la competència per actuar en tots aquells trams fluvials de les conques internes catalanes que transcorren fora de zona urbana, mentre que pel que fa als cursos fluvials que transcorren dins de zona urbana, la competència del seu manteniment correspon als Ajuntaments. En aquest sentit, en el present Plec es defineix el conjunt d'actuacions a realitzar per l'adjudicatari per la neteja de la Riera de Vilassar de Mar en el seu tram urbà.

## 3. ABAST DEL CONTRACTE

L'abast del contracte a que fa referència aquest plec inclou dins del preu a percebre, la mà d'obra necessària per a la realització de les diferents tasques detallades, la maquinària necessària per executar-les, així com els mitjans tècnics i mecànics adients i qualsevol altra despesa que es pugui derivar de l'execució dels treballs.

## 4. ÀMBIT TERRITORIAL

L'àmbit territorial objecte de les actuacions es troba grafat en els plànols annexes i comprèn la zona de la Riera de Vilassar, al municipi de Vilassar de Mar, compresa entre l'Avinguda de Lluís Companys i a l'alçada de l'escola els Alocs entre el carrer de Santa Eulàlia i el carrer de Santa Eugènia.

En cas de dubtes sobre la inclusió o no d'alguna zona de la Riera de Vilassar, prevaldrà sempre la opinió dels Serveis Tècnics Municipals, sense que aquest fet comporti cap increment del preu del contracte.

A l'Annex 1 es troba un plànol amb l'àmbit territorial del servei.

## 5. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI

En base a la subvenció adjudicada per l'Agència Catalana de l'Aigua (RESOLUCIÓ DE CONCESSIÓ de subvencions d'acord amb la Resolució ACC/3922/2021, de 30 de desembre, de convocatòria per a la concessió de subvencions adreçades als ens locals per a l'execució d'actuacions de manteniment i conservació de lleres públiques en trams urbans (ref. BDNS



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

604731), caldrà executar les actuacions definides en aquest plec abans del 30 de Novembre de 2023.

En el servei es realitzaran les següents actuacions:

### 5.1 ESBROSSADA

Esbrossada mecànica aèria de canya americana i altra vegetació al·lòctona o invasora, sense afectar a la vegetació pròpia de la zona com poden ser els alocs que es puguin trobar en la zona de treballs.

Previ a qualsevol operació es realitzarà un marcatge i protecció dels elements naturals d'interès, els elements de servei públic i les propietats de particulars que hi hagi en el tram d'actuació i que puguin resultar afectades per els treballs.

Aquesta esbrossada es realitzarà dins dels 30 dies naturals anteriors a l'inici dels treballs d'extracció del rizoma, segons el cronograma presentat per l'empresa. L'esbrossada serà mecànica a excepció d'aquells espais on aquesta tipologia d'esbrossada no es pugui executar, en la que es podrà fer de forma manual, de manera que es pugui realitzar en tots els punts del tram d'actuació.

Els treballs d'esbrossada inclouen l'eliminació dels rizomes mitjançant arrencada i la seva gestió per tal de garantir que no quedin rizomes ni restes dels mateixos en les zones d'esbrossada.

### 5.2 ELIMINACIÓ DE SEDIMENTS

Es realitzarà la retirada de sediments acumulats localment en diferents punts de la Riera de Vilassar de Mar per tal de recuperar la secció natural de la llera, sense superar la cota del perfil d'equilibri del riu.

Aquesta actuació comporta l'extracció de fins a 48 m<sup>3</sup> de sediments de la llera de la Riera de Vilassar en les zones que determinaran els Serveis Tècnics de l'Ajuntament i que corresponen a aquelles acumulacions que poden interferir en el desguàs de les aigües de la pròpia riera.

Es valorarà si els sediments extrets de la riera es gestionaran com a residus o com a residus valoritzables (àrids) en funció de les seves característiques.

### 5.3 PLANTACIONS

Es realitzarà una sembra de plantes d'espècies arbustives amb una barreja d'espècies adaptades agroclimàticament, amb peus d'aloc, marfull, tamariu, murtra o similars. L'aloc (*Vitex agnus-castus*) serà l'espècie majoritària de la barreja. Els peus s'hauran de subministrar en contenidors de 1,5 L a 3L. La plantació es realitzarà en totes les zones definides en els plànols i que corresponen a les zones on s'ha retirat la canya, per tal d'afavorir una ràpida recolonització de l'espai per part de la vegetació autòctona.

La plantació s'ha calculat de fer amb un estimant de 2.094 peus de plantes en, com a mínim amb una densitat de 1,2 peus/m<sup>2</sup>, amb un marc de plantació de 0.90 cm x 0.90 cm. Així mateix, si fos necessari, es podran plantar diversos peus en un mateix clot. En cas d'utilitzar planta de mida superior, o que un cop feta l'esbrossada es consideri que cal modificar el número d'unitats per ajustar a la superfície d'actuació, l'empresa ha de realitzar una proposta de marc



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

de plantació, densitat i unitats totals, que ha de ser aprovada per els Serveis Tècnics de l'Ajuntament.

La planta estarà protegida amb un protector de sòl amb estora o manta de coco o altres elements biodegradables similars per a la protecció de la planta. El protector de sòl s'ancorarà al terra directament amb com a mínim 4 piquetes o similar i tindrà una dimensió de com a mínim 30 cm de diàmetre. La instal·lació d'estora, manta o malla grapada té per objectiu la protecció de la planta, especialment dirigida a les segues i altres operacions de manteniment posterior a la plantació, a mantenir la humitat i a facilitar que no hi hagi competència per recursos en les proximitats de les plantes.

Les plantes s'adquiriran en vivers acreditats i legalment reconeguts, i preferentment que siguin de zones agroclimàticament similars a la zona de Vilassar de Mar, per tal de maximitzar els índexs de supervivència de les plantes.

La qualitat de les plantes ha de complir amb les especificacions de la norma NTJ 07A.

La plantació inclou com a mínim un reg d'arrelament que es realitzarà en funció de les condicions climàtiques, però en un termini inferior als 7 dies des de la plantació de cada un dels peus, i de com a mínim 5 litres per planta.

#### 5.4 SEMBRA DE BARREJA DE LLAVORS

Es realitzarà posteriorment a la retirada dels rizomes de la canya i la plantació de les espècies arbustives una sembra de llavors a tota la zona de treballs amb espècies adaptades agroclimàticament segons la NTJ 07N amb les següents espècies i proporcions o similars:

- 20% *Cynodon dactylon*
- 10% *Festuca arundinacea*
- 25% *Lolium perenne*
- 15% *Agropyrum repens*
- 25% *Trifolium repens*
- 5% *Medicago sativa*

L'empresa pot proposar canvis en la composició de la sembra de llavors que hauran de ser aprovats per els Serveis Tècnics de l'Ajuntament.

Els treballs de sembra inclouen la cobertura de les llavors amb el voltejat de la terra o amb cobertura amb materials específics per aquesta funció i l'allisada de la superfície. Les llavors s'han d'adquirir en vivers acreditats i legalment reconeguts.

#### 5.5 TALA DE PEUS ARBORIS

Tala de tres arbres, amb un parell exemplars de figueres que es troben dins l'àmbit d'actuació. No es preveu la retirada de les soques donat que estan parcialment sota el mur d'obra que delimita la riera i la seva eliminació pot malmetre els fonaments d'aquesta estructura. El tall serà el més proper al mur sense afectar a aquest, i es realitzarà posteriorment un buidat de la part del tronc que quedi lliure per assegurar que no sobresurt sobre la vertical del mur i que per tant no representarà un impediment al correcte desguàs de la riera.



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

Dins dels treballs de manteniment es realitzarà la retirada de qualsevol rebrot que pugui haver de la soca per evitar el rebrotament de l'arbre.

## 5.6 GESTIÓ DE RESIDUS

Els residus generats seran recollits i transportats al gestor autoritzat que proposi l'adjudicatari prèvia aprovació per part dels serveis tècnics municipals. Aquests residus inclouen les restes vegetals de la canya, espècies invasores i altres residus vegetals com la brossa generada en la tala dels arbres, que en cap cas poden ser deixats dins la riera i que hauran de ser retirats dins el mateix dia de l'esbrossada. S'inclou l'aplec de totes les restes vegetals i en cas necessari la càrrega sobre camió grua amb pinça.

Les restes vegetals generades es poden triturar per reduir-ne el volum, però en cap cas es poden deixar dins la llera de la riera i hauran de ser igualment transportades fins al gestor autoritzat (no més lluny de 20 km, o caldrà justificar).

En cap cas s'utilitzaran els sistemes de conteniment de la via pública per dipositar residus.

Els residus i objectes no vegetals que es trobin dins la zona d'actuació es retiraran i es deixaran en una zona de fàcil accés i es comunicarà als Serveis Tècnics de l'Ajuntament per a la seva retirada.

## 6. CONDICIONS D'EXECUCIÓ

Amb independència i de manera complementària a la llei de contractes, tots els treballs i les operacions dels serveis de neteja de la riera objecte d'aquest contracte estan subjectes a tota la normativa vigent aplicable i a les recomanacions tècniques corresponents.

Cal remarcar, per la seva importància que el municipi de Vilassar de Mar no permet la utilització de glifosat per al tractament de la vegetació, segons els acords del Ple de l'Ajuntament en la sessió ordinària del 21 d'abril de 2016 i que resten prohibits igualment l'aplicació de qualsevol altre producte fitosanitari en les actuacions.

L'empresa contractada ha de complir en qualsevol cas, les següents condicions tècniques bàsiques:

- Desenvolupar amb la prestació del Servei el procés continu de millora de la sostenibilitat local en el marc de l'agenda local 2030 de desenvolupament sostenible.
- Afavorir els principis ambientals de la minimització, la reutilització i el reciclatge dels residus.
- Complir la normativa vigent, en tot moment, en matèria de gestió de residus.
- Respectar i afavorir el correcte desenvolupament de les espècies autòctones animals i vegetals que es trobin dins de l'àmbit d'actuació.
- No es pot utilitzar glifosat ni productes fitosanitaris per a l'eliminació de la vegetació.
- No es realitzaran treballs en la riera en cas de pluja o risc d'avinguda.

L'empresa està obligada a presentar la documentació justificativa als Serveis Tècnics de l'Ajuntament, dels materials emprats en els treballs, així com tota la documentació dels



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

vehicles i altre equip mecànic que s'utilitzi i a la documentació dels treballadors per tal que l'administració pugui verificar-ne la idoneïtat.

Per a l'execució dels treballs i en funció de la maquinaria i les seves característiques tècniques es pot requerir la construcció d'una o més rampes d'accés a la llera de la riera. Aquestes rampes s'han d'executar amb terres netes, separant el llit de la riera de l'aportació de terres mitjançant geotèxtil o similar. No es permet la utilització de runa de construcció o altre material que no estigui tractat i que pugui generar una contaminació posterior a la llera o a la qualitat de les aigües de la riera. Tindran l'amplada i pendents mínims per a l'accés de la maquinària i s'executaran en les zones determinades conjuntament amb els serveis tècnics de l'Ajuntament.

Les rampes es retiraran immediatament després de finalitzar les actuacions o en el moment en que ja no es requereixi l'accés de les màquines per les quals s'han executat. Les terres utilitzades es gestionaran com a residu valoritzable de terres i runes de construcció a no ser que s'estimi un altre destí per les seves característiques. Les zones de base de les rampes es restauraran adequadament, realitzant un descompactament del sòl, plantació i sembra de llavors herbàcies si es necessari.

## 6.1 PERÍODE D'EXECUCIO

L'empresa licitadora calcularà les necessitats de personal per dur a terme totes les actuacions objecte del contracte i presentarà un cronograma de desenvolupament dels treballs per tal d'adequar-se a la data màxima de finalització de les actuacions que és el 30/11/2023.

Aquest cronograma podrà ser modificat o adaptat d'acord amb la situació real sempre que sigui una millora en el termini proposat. La data límit de finalització de les actuacions no es podrà variar per cap circumstància, incloses causes meteorològiques o altres similars, per el que el cronograma ha de preveure aquestes possibles eventualitats.

El contractista haurà de garantir que en el calendari previst disposa dels mitjans tècnics, mecànics i humans per portar a terme la totalitat de les feines encomanades i dins el termini establert.

## 6.2 REPRESENTANTS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

L'empresa adjudicatària disposarà del personal suficient per al control operacional de la contracta; disposarà com a mínim d'un coordinador que és el responsable de prendre decisions, així com la direcció, coordinació i control del treball dels diferents àmbits funcionals integrats en els serveis.

El coordinador s'ocuparà de la coordinació del servei amb els serveis tècnics de l'Ajuntament i estarà obligat a:

- Assistir a totes les reunions de seguiment i control del servei convocades per l'Ajuntament.
- Atendre els avisos, indicacions i instruccions que l'Ajuntament consideri convenient per assolir els objectius del contracte.
- Facilitar a l'Ajuntament tota la informació relativa a la gestió del servei municipal que li sigui demanada.
- Facilitar el comunicat de treball diari amb la informació indicada a l'apartat 5. *Gestió de la informació*.





Ajuntament de  
Vilassar de Mar

### 6.3 EFECTES SOBRE EL DOMINI PÚBLIC HIDRÀULIC

Es procurarà especialment minimitzar l'impacte sobre el domini públic hidràulic i la zona de servitud, procedint a restaurar les lleres i altres elements en cas de necessitats de crear accessos especials o altres afectacions, i evitant al màxim que les actuacions mecàniques alterin les condicions d'escorrentia de les aigües, així com les alteracions de les cotes i desnivells propis de la riera.

No es permet realitzar acopis de materials, maquinaria, residus o qualsevol altre element dins la zona de la riera. Els residus generats es retiraran cada dia al finalitzar la jornada.

En tot cas, al contractista se li exigirà el compliment d'un seguit de mesures correctores per evitar possibles impactes sobre el medi, alhora que se li facilitaran les recomanacions a seguir per a la realització dels treballs (restricció del període d'actuació, protecció de la vegetació de ribera, punts preferents d'accés, entre d'altres).

### 6.4 SUPERVISIÓ DELS TREBALLS

La supervisió dels treballs serà desenvolupada per personal tècnic designat pels Serveis Tècnics Municipals.

El supervisor tècnic podrà prendre en qualsevol moment les dades, mostres, fotografies, etc. que estimi oportú, i inspeccionar el servei de la forma que cregui convenient.

El contractista haurà de facilitar al supervisor tècnic la pràctica d'inspeccions, comprovacions i presa de mides, així com qualsevol tipus de documentació, inclosa la relativa a aspectes laborals.

El supervisor tècnic podrà fer totes les indicacions verbals o per escrit que estimi convenientes per al bon desenvolupament de la contracta i podrà proposar suspendre les prestacions, objecte d'aquesta, quan no es compleixin les condicions exigides.

Les instruccions o ordres que suposin una modificació o una alteració de la programació o dels imports econòmics dels mateixos només podran ser dictes pel supervisor tècnic dels treballs mitjançant un comunicat per escrit.

El supervisor tècnic del servei podrà dictar instruccions, verbals o escrites, que afectin el desenvolupament dels treballs puntuals i diaris, sempre que això no suposi una modificació del programa ni un increment econòmic.

El supervisor tècnic tindrà la potestat de citar, les vegades que sigui necessari, al coordinador, el qual estarà obligat a assistir.

### 6.5 TREBALLS DEFECTUOSOS O MAL EXECUTATS

Si s'adverteixen vicis o defectes en l'execució dels treballs o es tenen raons fonamentades per creure que existeixen defectes ocults, el supervisor tècnic podrà ordenar la repetició dels treballs. Les despeses d'aquestes operacions aniran a càrrec del contractista.

Es procedirà a la imposició de sancions en els casos i en les quantitats previstes en la legislació vigent que resulti d'aplicació.

En particular poden ser objecte de sanció:

- L'incompliment de les ordres donades.
- La realització o començament dels treballs fora de termini.



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

- La deficient realització dels treballs.
- El deficient estat dels vehicles i altres elements auxiliars.
- Els perjudicis i molèsties innecessàries causades als ciutadans.

Les penalitzacions que proposarà en cada cas el supervisor tècnic dels treballs seran d'un import mínim del 5% del valor dels treballs motiu de penalització, per dia natural, comptat des de la data de comunicació a l'adjudicatari de l'aplicació de la penalització fins a l'esmena del problema.

Quan l'esmena no sigui procedent, per haver transcorregut el termini en què aquesta era possible, la penalització serà d'un import de fins al 100% del valor dels treballs deficientes o no realitzats.

La forma normal d'aplicació de les penalitzacions és la deducció sobre les certificacions pendents.

En cas d'incompliment de contracte, a més de les procedents sancions, el contractista quedarà sotmès a les responsabilitats previstes en la legislació contractual.

## 7. MITJANS MATERIALS

Els licitadors hauran d'indicar a les seves ofertes la quantitat total de maquinària necessària per al desenvolupament del servei, d'acord amb allò especificat en els apartats anteriors del present plec.

L'Ajuntament suposarà que els vehicles, maquinària i material proposat pel licitador és el necessari i suficient per a la realització del servei amb la programació requerida, i durant la durada de la contracta, de manera que en tot moment s'assoleixi de la qualitat sol·licitada en el present Plec. De no ser d'aquesta manera, l'adjudicatari haurà d'aportar al seu càrrec les màquines, vehicles i material necessari per a la correcta prestació del servei.

Tots i cadascun dels vehicles que s'utilitzin per a la prestació dels serveis objecte de contractació, compliran els preceptes que s'assenyalin en el Codi de la Circulació vigent per a la seva lliure circulació per la via pública, a més de tot allò que sigui prescriptiu per la normativa vigent en matèria de Prevenció de Riscos Laborals.

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

L'adjudicatari resta obligat a senyalitzar amb indicadors reglamentaris, amb avisos de perill, precaució, etc. les zones d'actuació que interfereixin vies de circulació o de pas. Qualsevol actuació que comporti afectacions al trànsit (limitacions d'aparcament, talls de carrer, etc) s'hauran de senyalitzar amb 72 hores d'antelació com a mínim, o en el termini que estableixi la normativa d'aplicació, la zona on s'hagi de realitzar els treballs. Finalitzats els treballs es procedirà a retirar la senyalització.

No es permet realitzar cap tipus de manteniment, abastament de combustible, neteja o cap altre procés que pugui produir pèrdua de la qualitat de les aigües o del sòl fora de les zones habilitades per aquest fi i en qualsevol cas, fora de les zones de riera.

Els vehicles, la maquinària, peces de recanvi, consumibles i similars no es poden estacionar ni emmagatzemar dins la zona de la riera



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

## 8. MITJANS HUMANS

El contractista disposarà en tot moment del personal necessari per satisfer adequadament la prestació del servei, substituint les absències per vacances, permisos, baixes, permisos sindicals, etc., abonant les retribucions, incentius i càrregues socials, complint així amb la legislació vigent. Les possibles suplències del personal s'efectuaran de tal forma que el servei no es vegi afectat en cap moment i garantint sempre la cobertura dels llocs de treball i els terminis d'execució.

L'adjudicatari serà responsable dels danys i perjudicis que el personal i/o maquinària pugui causar a l'arbrat, jardineria, persones, béns particulars o públics, etc. Per la qual cosa contractarà l'oportuna pòlissa d'assegurances que cobreixi aquestes eventualitats.

El contractista facilitarà, sempre que li sigui sol·licitat pels Serveis Tècnics Municipals, tota la informació que permeti supervisar la plantilla i identificar als responsables de cada treball.

Tot el personal que utilitzi el contractista per la prestació dels serveis, tindrà una dependència laboral del mateix, sense que per cap causa pugui el citat personal passar a dependre d'aquest Ajuntament.

L'adjudicatari s'obliga al compliment exacte de totes les lleis i disposicions vigents en matèria social i laboral, i a tenir tot el personal degudament legalitzat d'acord amb aquestes. La justificació s'efectuarà amb la documentació corresponent: alta a la SS, targetes TC-1 i TC-2.

### 8.1 SEGURETAT I SALUT LABORAL

L'empresa adjudicatària s'encarregarà de la senyalització i tancament de l'àmbit dels treballs per evitar estacionaments, protegir els vianants, evitar la circulació de vehicles i persones i tot allò que requereixin els Serveis Tècnics per al bon funcionament dels treballs.

L'empresa adjudicatària seguirà les normes dictades en cada moment per les autoritats laborals competents i, en particular, en allò que es refereix a previsió sanitària.

D'igual manera, els treballadors de l'empresa contractada compliran amb les normes de seguretat de l'Ajuntament establertes en el lloc on s'estiguin desenvolupant les seves tasques.

El tècnic responsable de la contracta, complimentarà un "full de procediment de coordinació d'activitats". Per tenir la justificació del deure preceptiu de coordinació entre l'Ajuntament i l'empresa contractada.

L'adjudicatari estarà obligat a presentar un Pla de Seguretat i Salut que reculli la totalitat dels serveis a prestar, de conformitat amb les disposicions de seguretat i salut que regulen la matèria.

Aquest Pla de Seguretat i Salut serà presentat per l'adjudicatari abans de la fase d'implantació del contracte i haurà de ser aprovat per l'Ajuntament.

### 8.2 AUTORITZACIONS PERTINENTS

Prèviament a l'inici de les actuacions per part de l'empresa, l'Ajuntament tramitarà els permisos pertinents a l'Agència Catalana de l'Aigua per poder realitzar els treballs.

L'empresa serà responsable de la resta de permisos i autoritzacions que es requereixin (tals com talls de trànsits, ocupacions de la via pública, permís de treballs forestals...).

|                                                                                                                                                                                                                     |                     |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>PLEC_CLAUS                                                                                                                                                                                              | ÒRGAN<br>SECRETARIA | REFERÈNCIA<br>2023/000047/1403                                                                       |
| Codi Segur de Verificació: e87cf4a7-acfb-43ee-9fdd-b58f24d8db9d<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01010014_2023_17189736<br>Data d'impressió: 01/09/2023 14:04:13<br>Pàgina 12 de 14 |                     | SIGNATURES<br>1.- ESTEVE PREJANO COLOM (TCAT) (Cap d'Àrea de Serveis Territorials), 16/08/2023 13:51 |



Ajuntament de  
Vilassar de Mar

## 9. ANNEX 1

### 9.1 LOCALITZACIÓ DE L'ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Punt inici (coordenada en UTM/ETRS 89, FUS 31):

X: 448363.35      Y: 4594804.45

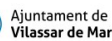
Punt final (coordenada en UTM/ETRS 89, FUS 31):

X: 448380.60      Y: 4594597.70

Longitud del tram fluvial:    266,50 m

Superfície de la zona d'actuació:    2.289 m2

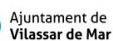
**SIGNATURES**  
1.- ESTEVE PREJANO COLOM (TCAT) (Cap d'Àrea de Serveis Territorials), 16/08/2023 13:51



Eliminació en terreny normal: 1.980 m<sup>2</sup>  
 Eliminació en zona codolar: 309 m<sup>2</sup>  
 Plantacions arbustives en AF: 2.094 unitats



**SIGNATURES**  
1.- ESTEVE PREJANO COLOM (TCAT) (Cap d'Àrea de Serveis Territorials), 16/08/2023 13:51

[illegible]