



Ajuntament d'Andratx

## **Plec de prescripcions tècniques particulars per al contracte de servei de neteja de torrents amb bestiar en diverses zones de la xarxa hidrològica d'Andratx amb la tècnica de pasturatge.**

### **1. OBJECTE DEL PLEC**

L'objecte del plec és establir les prescripcions tècniques per desenvolupar els treballs relatius a la neteja de torrents amb bestiar en diverses zones de la xarxa hidrològica d'Andratx amb la tècnica de pasturatge.

### **2. TERMINI D'EXECUCIÓ**

El termini estimat d'execució del contracte es de DOS ANYS prorrogables per UN ANY més.

### **3. ÀMBIT D'ACTUACIÓ**

L'àmbit d'actuació és la llera i àrees precises de la zona de servitud dels torrents d'Andratx acordats prèviament amb el Director del servei.

### **4. ORGANITZACIÓ DELS TREBALLS**

La direcció del servei la durà a terme el tècnic de Medi Ambient que designi l'Ajuntament d'Andratx. Aquest dirigirà i inspeccionarà les actuacions que es realitzin dins de l'àmbit del contracte.

Durant el desenvolupament dels treballs objecte d'aquest Plec, la relació entre el Contractista i l'Ajuntament d'Andratx es desenvoluparà a través del Director del servei i del Delegat del contractista.

El Delegat del contractista, que tindrà dedicació parcial a aquest contracte, serà el cap dels treballs de conservació. L'empresa adjudicatària assumeix, amb caràcter general, la plena responsabilitat laboral, econòmica, penal i civil que es pugui derivar en general del desenvolupament de l'activitat realitzada, i en particular dels danys i perjudicis ocasionats pel bestiar al llarg de tot el període de permanència a les zones de treball, pel que comptarà amb una assegurança específica que cobreix totes les contingències que es puguin produir derivades de la prestació del servei.

### **5. DESENVOLUPAMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEIS**

#### **5.1 TREBALLS A DESENVOLUPAR**

##### **5.1.1 Manteniment i conservació de lleres dels torrents**

Les tasques genèriques del contracte de servei són les que tenen per objecte dur a terme la «neteja de torrents amb bestiar en diverses zones de la xarxa hidrològica d'Andratx amb la tècnica de pasturatge». Les esmentades actuacions tenen per objecte augmentar la capacitat de desguàs dels torrents per tal de minvar el risc d'inundació enfront de pluges intenses.



## Ajuntament d'Andratx

Els treballs es duran a terme, bàsicament amb bestiar asinal (ases). La vegetació a reduir serà petita vegetació, batzers i canya (*Arundo donax*), en cas necessari per garantir la neteja, l'adjudicatari realitzarà un desbrossament inicial de la zona amb esbrossada manual.

Prèviament a iniciar els treballs, s'inspeccionarà la zona amb el Director del contracte i els agents de medi ambient, per tal de detectar possibles espècies vegetals protegides o incloses a l'art. 128 del PHIB per tal que el contractista prengui les mesures necessàries perquè no sigui objecte de pastura del bestiar i siguin preservades.

En principi es cercarà treballar en trams de torrents endegats amb murs d'alçada igual o superior a 1,50 m per tal que només s'hagin de realitzar tancaments transversals al torrent. En el cas que la zona on s'hagi de treballar no disposi tancament suficientment segurs, l'adjudicatari s'instal·larà tancaments provisionals adequats per a la contenció de bestiar i que es consideren incloses en les despeses generals del contracte. Els tancament provisionals poden ser fixos o de pastor elèctric i hauran de ser enretirats al final de l'execució de les tasques. Les zones de tractament amb pastor elèctric estaran degudament senyalitzades amb cartells d'avís de risc elèctric.

Per al bon funcionament i rendiment del contracte, el Director del servei establirà la distància mínima que haurà de recorre la guarda de bestiar semanalment, depenent de la vegetació i les característiques pròpies de cada un dels trams del torrent. No podent ser mai inferior a 150 metres lineals de torrent per setmana.

Els tancament transversals s'ubicaran de forma preferent a les obres de fàbrica o ponts existents i es dissenyarà un sistema que puguin ser enretirades des de fora del torrent. Si no estan a una obra de fàbrica o ponts hauran de ser de fàcil accés per poder ser enretirades amb la major brevetat possible.

L'empresa adjudicatària disposarà de personal que vetllarà diàriament a l'entorn de la zona de treball atenent les necessitats que es es puguin derivar de la presència a la zona dels animals (sanitàries, d'alimentació, seguretat i protecció de serveis i propietats privades adjacents funcionament dels pastor elèctric, etc.).

L'aigua, els aliments, assegurances de responsabilitat civil, cartilles sanitàries dels animals i quantes accions i autoritzacions administratives siguin requerides per a les activitats que impliquin l'ús de bestiar, seran a càrrec del contractista.

L'empresa adjudicatària realitzarà els treballs de control de la vegetació necessaris per complementar l'eliminació de la vegetació, en concret esbrossarà manualment les zones de vegetació que indiqui el Director del contracte i que puguin suposar una minva de la capacitat de desguàs del torrent sempre que aquesta eliminació sigui compatible amb el control de creixement d'aquesta. S'eliminaran els residus resultants d'acord amb el punt 5.1.2 d'aquest plec.

### **5.1.2. Tractament de residus**

Per la naturalesa del contracte no es prevén la generació de residus. En cas que les tasques generessin residus les taxes i tractaments necessaris seran per compte del contractista.



## **Ajuntament d'Andratx**

Tots els productes o subproductes vegetals no susceptibles d'aprofitament seran eliminats. En principi, aquests elements seran cremats quan aquesta operació sigui possible (mitjançant la corresponent autorització de l'òrgan competent) i sigui acceptada pel Director del servei, en cas contrari, seran triturats en cordons o munts, mai sobre afloraments rocosos; i posteriorment, els productes resultants seran carregats i transportats a gestor de residus autoritzat.

### **5.1.3. Alertes meteorològiques**

És evident que el fet de treballar dins del torrent du intrínsec el risc que es produeixi una avinguda que podria afectar treballadors, bestiar i tercers d'acord amb la forma d'actuació d'aquest contracte. Per tal de minimitzar aquest risc el contractista haurà d'estar atent a les alertes meteorològiques de l'AEMET ([www.aemet.es](http://www.aemet.es)) i en cas de que sigui declarada qualsevol tipus d'alerta de precipitacions de pluja haurà d'agrupar el bestiar en una zona propera a algun punt de sortida del llit per si és necessària l'evacuació i acte seguit, enretirar tots els tancaments ja que podrien formar una obstrucció amb les restes vegetals que transporta el torrent en cas d'avinguda.

## **6. CONDICIONS D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS**

De pasturatge de bestiar fins a esgotament de pastura i/o requeriment hidràulics assolits, inclosos tancaments provisionals i tancaments transversals, suplementes alimentaris, aigua, etc amb suport manual d'esbrossada de vegetació no consumida pel bestiar, retirada de materials diversos, carrega, transport i taxa a abocador.

S'executarà d'acord amb les condicions establertes en la descripció de la partida i amb totes les prescripcions d'aquest plec. Es pagarà per mes pasturat amb les condicions exigides pel Director del contracte quant a esbrossada i enretirada de materials i residus. Els residus s'hauran d'enretirar amb la major brevetat possible del llit del torrent i en cas necessari, carregar-se i transportar-ne a abocador.

## **7. RELACIÓ DE NORMATIVA ESPECÍFICA**

- RD legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, pel que s'aprova el text refós de la Llei d'Aigües, modificat per la Llei 42/07, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat.
- RD 849/1986, de 11 d'abril, pel que s'aprova el reglament del domini públic hidràulic.
- Pla Hidrològic de les Illes Balears.
- Protocol d'actuació per a la gestió d'espais fluvials a les Illes Balears.
- RD Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel que se aprova el text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic.

## **8. CONSIDERACIONS GENERALS**

L'Administració es reserva la potestat d'actuar dins de l'àmbit del contracte amb mitjans propis o través d'empreses col·laboradores.



## Ajuntament d'Andratx

L'obtenció de les autoritzacions, permisos i accessos necessaris per a desenvolupar qualsevol de les tasques del present plec serà per compte de l'adjudicatari. L'obtenció de les autoritzacions necessaris per a desenvolupar qualsevol de les tasques en zones de protecció mediambiental serà per compte de l'adjudicatari, quedant inclòs en el preu del contracte les mesures a adoptar per a la protecció mediambiental.

Totes les despeses necessàries per a desenvolupar les tasques previstes en el present plec seran per compte de l'adjudicatari.

El contractista serà responsable durant l'execució dels treballs de tots els danys i perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei públic o privat com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec. Les propietats públiques o privades que resultin danyades, hauran de ser reparades a càrrec del contractista, establint-se llurs condicions primitives. Així mateix serà el responsable dels danys mediambientals ocasionats per l'execució dels treballs.

Atesa la naturalesa dels contracte NO es permet la subcontractació.

L'empresa adjudicatària lliurarà al Director del contracte la relació de personal que intervindrà en aquest contracte, cartilles sanitàries dels animals, assegurances... Així mateix, el Director del contracte podrà exigir que s'aporti els documents TC1 i TC2 dels treballadors en qualsevol moment durant el termini que durin les feines.

### **9. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS**

En quant a prevenció de riscos laborals el present plec es regirà pel Reial decret 171/2004, de 30 de gener, pel que es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de risc laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials. L'adjudicatari d'aquest plec assumirà el rol d'empresari principal d'acord amb l'esmentat decret.

D'acord amb el que s'estableix a la normativa de prevenció de riscos laborals l'empresari principal ha de coordinar amb els contractistes i subcontractistes que treballin en el mateix centre de treball, el compliment dels principis de prevenció de risc laborals i establir les pautes necessàries per garantir la seguretat i salut dels treballadors.

Amb aquest afecte i amb independència dels controls que es realitzin durant el desenvolupament dels serveis contractats, s'indica la relació d'obligacions i de documents que s'han de complir o lliurar al Director del servei:

L'adjudicatari haurà de donar d'alta l'obertura del centre de treball.

Qualsevol tasca a realitzar dins de les activitats del present plec haurà d'estar prevista a l'avaluació de riscos laborals amb les mesures preventives aplicades, document que serà subscrit per un Tècnic Superior de Riscos Laborals; és a dir no s'iniciarà cap activitat que no s'hagi inclòs dins l'Avaluació de Riscos Laborals.



## **Ajuntament d'Andratx**

S'haurà d'anomenar per part de l'empresa el corresponents Recurs Preventiu de l'empresa, amb la formació pertinent de al manco 60h, que es farà càrrec de les tasques diàries i dels equips de manteniment.

S'haurà de noticiar, amb una declaració responsable del gerent de l'empresa adjudicatària, a la Direcció del servei la modalitat de prevenció de l'empresa.

El tècnic de prevenció de l'empresa adjudicatària haurà de certificar el compliment de la llei 31/1995 de prevenció de riscos laborals, pel que fa a la formació, informació i revisió mèdiques dels treballadors que participin en les tasques previstes en el present plec.

S'haurà de tenir en compte el compliment del deure d'informació del coordinador en matèria de prevenció.

### **10. PREU DEL CONTRACTE**

El preu del contracte és de 26.000€ anuals, més 5.460 euros en concepte d'IVA, el que fa un total de 31.549,80 euros anuals.

### **11. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.**

#### **11.1 Oferta econòmica**

L'oferta econòmica es valorarà amb un màxim de 50 punts. Per calcular la puntuació s'aplicarà la següent formula:

$$P = D * ((C - B) / (C - A))$$

P= Puntuació de l'empresa X

D= Puntuació màxima 50

C= Import del pressupost base de licitació (52.000 €)

B= Import oferta econòmica empresa X

A= Import oferta més avantatjosa per l'Ajuntament d'Andratx

#### **11.2 Reduccions dels terminis d'execució**

La millora amb l'avanç del bestiar serà de 5 punts per cada 25 metres, amb un màxim de 20 punts. Els licitadors hauran de presentar en la seva oferta el compromís de reducció del termini d'execució.

#### **11.3 Presentació projecte execució**

Projecte de realització de l'obra. S'haurà de presentar un projecte detallat de com es desenvoluparan les tasques de pasturatge, i totes les feines necessàries per tal de desenvolupar l'objecte del plec. La puntuació màxima del projecte serà de 30 punts.

Andratx, 16 d'agost de 2017

L'Inspector de Medi Ambient

Antonio Agudo Olivares