



SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS

Josep Raventós Rigual, Tècnic de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Olivella

ASSUMPTE: Informe per la valoració de les ofertes presentades per l'adjudicació del contracte de manteniment de les franges perimetrals de prevenció d'incendis forestals. Sobre número 2, relatiu als criteris d'avaluació no quantificables de forma automàtica. Avaluació memòria tècnica.

DESCRIPCIÓ DEL CONTRACTE: Contracte del servei de prevenció d'incendis forestals consistents en el manteniment de les franges perimetrals i de les zones verdes de les urbanitzacions i el nucli urbà d'Olivella mitjançant un contracte reservat a empreses de reinserció sociolaboral.

TIPIFICACIÓ DEL CONTRACTE: Contracte de serveis

TRAMITACIÓ: Harmonitzat

PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ: Obert. Contracte reservat.

NÚM. EXPEDIENT: 1403-1743/2023

Antecedents:

- En data 24 d'octubre de 2023, en sessió ordinària del Ple es va aprovar l'obertura del procediment d'adjudicació dels plecs de clàusules administratives particulars i del plec de prescripcions tècniques que regeixen la contractació de serveis de prevenció d'incendis forestals consistents en el manteniment de les franges perimetrals i de les zones verdes de les urbanitzacions i del nucli d'Olivella, mitjançant un contracte harmonitzat.
- El passat 12 de desembre finalitza el període de presentació d'ofertes al contracte
- El passat 13 de desembre, es procedeix a l'obertura del sobre número 2, relatiu als criteris d'avaluació no quantificables de forma automàtica.

Informo.-

El dimecres 13 de desembre es procedeix a l'obertura del sobre número 2, relatiu als criteris d'avaluació no quantificables de forma automàtica del contracte del Servei de prevenció d'incendis forestals consistents en el manteniment de franges perimetrals i de les zones verdes de les urbanitzacions i del nucli urbà d'Olivella. La documentació requerida és la presentació d'una memòria tècnica.

Primer.- Empreses presentades.

Només presenta documentació una única empresa:

- Formació i Treball, empresa d'inserció S.L.

Segon.- Criteris d'avaluació (segons el que es disposa al Plec de clàusules administratives).-

Criteris d'avaluació de forma automàtica:

- Millora dels treballs de manteniment de neteja forestals. Fins a 60 punts
- Presentació de jornades de recollida d'abocadors incontrolats: Fins a 20 punts



OLIVELLA

AJUNTAMENT

Criteris d'avaluació no quantificables de forma automàtica. Fins a 20 punts.

- Presentació d'una memòria tècnica. Fins a 20 punts.

En la memòria descriptiva de l'actuació, s'ha de detallar com a mínim el contingut següent:

- la maquinària i els vehicles a utilitzar,
- els equips i els recursos humans,
- l'organització i el control dels treballs,
- la planificació/calendari de feines,
- el grau de coneixement del projecte,
- les tècniques i la metodologia de treball,
- la senyalització, l'afectació i la neteja de la via pública,
- Un programa de tractament de l'arbrat
- Projecte de inserció laboral proposat segons els criteris definits a continuació.
- Proposta de campanya de sensibilització sobre la prevenció d'incendis forestals, difusió del projecte i/o altres campanyes d'educació ambiental adreçades a la conservació d'habitats, biodiversitat...

Criteri de puntuació.-

- a) Programa de treball. Planificació, organització i equips tècnics i humans. Fins a 10 punts.
- b) Programa de recollida de residus. Fins a 2 punts.
- c) Programa tractament arbrat. Fins a 3 punts.
- d) Projecte de inserció laboral. Fins a 2 punts.
- e) Proposta de la implantació d'una campanya de sensibilització sobre la prevenció d'incendis forestals i/o altres campanyes d'educació ambiental. Fins a 3 punts.

Tercer.- Criteris d'avaluació no quantificables automàticament. Memòria tècnica presentada.

a) Programa de treball (fins a 10 punts)

a.1 Equips i recursos humans assignats (fins a 4 punts)

S'acompleix amb els equips i recursos humans mínims especificats amb el plec (mínim de 4 operaris i un encarregat).

A part, presenten un tècnic de suport amb capacitat per efectuar treball de gestió del projecte i efectuar treballs forestals, que pot permetre a més cobrir baixes.

Un director del projecte, amb dedicació de 3 hores setmanals per tasques de control i organització del projecte.

Un grimpador per la tala d'arbres amb dificultat, amb una dedicació de 5 jornades a l'any.

Així mateix, presenta un organigrama detallat de les diferents àrees de l'empresa que també estarien vinculades al projecte. Dins la planificació també es detalla la dedicació al servei.



OLIVELLA

AJUNTAMENT

L'assignació de recursos i equips s'adequa al projecte i a la planificació proposada, millorant-ne l'assignació de recursos proposada al plec.

Puntuació: 4 punts.

a.2 Maquinària i vehicles assignats (2 punts)

L'assignació de vehicles i maquinària s'adequa al projecte i al especificat al plec, detallant tota la maquinària i vehicles assignats al projecte.

A més, presenten diverses millores, com ara:

- 2 vehicles assignats al contracte (plecs 1)
- Un kit de prevenció d'incendis forestals
- Subcontractació tractor amb braç desbrossador, cabrestant i pinça forestal (10 dies/any)
- Subcontractació cistella elevadora (4 dies/any)
- Biotrituradora fins a 15 cm diàmetre (5 dies/any)

Puntuació: 2 punts.

a.3 Organització, planificació, calendari i metodologia dels treballs, pla de formació. (3 punts)

Presenten un calendari de treballs per tots els anys, amidant les urbanitzacions i planificant les feines tant per característiques com per ha. al temps de treball que s'hi ha de dedicar.

En aquest cas, la planificació i distribució de les tasques està molt elaborada, incloent en el calendari la realització de treballs que no calgui permís en període de màxim risc d'incendis a l'estiu i es defineix la planificació de 3 anys de contracte.

Entre d'altres, s'exposa que durant el període de risc d'incendi s'efectuaran preferiblement els treballs de menys risc (vials) i amb desbrossadora de fil, així com la possibilitat d'utilitzar fitosanitaris.

Hi ha el compromís de presentar informes memòries detallats mensualment de les feines realitzades.

També en planifica la formació, no només en treballs forestals, si no que s'inclouen els controls de qualitat, seguretat i salut...

La proposta de treball és que l'equip de 4 operaris i encarregat estiguin destinats tot l'any al contracte, de tal forma que els treballs es distribuïran durant els 12 mesos de l'any.

La planificació presentada denota un gran coneixement de l'entorn i del projecte i de les feines definides als plecs.

Puntuació: 3 punts.

a.4 Afectació, senyalització i neteja via pública. (1 punt)



OLIVELLA

AJUNTAMENT

Contempla un pla detallat de senyalització dels vials públics, amb la senyalització a utilitzar i com fer-ho per diferents casos concrets i la neteja dels espais que puguin quedar-ne afectats.

Puntuació: 1 punt

b) Programa recollida de residus (2 punts)

Preveu la recollida d'abocadors incontrolats preferentment als mesos d'estiu (on és possible no és puguin fer treballs forestals).

Es proposa la realització dels treballs amb dos peons d'inserció, amb vehicle pick up i equipats amb els equips de seguretat adients. Mitjançant sacs de runa, aniran recollint la brossa dels punts detectats i l'empresa s'encarregarà del posterior transport fins la deixalleria municipal.

S'ajusta Plecs.

Puntuació: 1 punts.

c) Programa tractament arbrat (3 punts)

Detalla específicament dos tipologies, l'arbrat sense una especial dificultat tècnica i l'arbrat d'arbres especials (inclinats cap a la via pública, als habitatges o a prop del cablejat).

En referència a l'arbrat sense dificultat tècnica, s'estipula que només serà l'encarregat qui n'efectuarà la tala amb l'ajut això si dels peons. Es durà a terme un inventari de l'arbrat que s'anirà talant.

S'adjunta el procediment bàsic a seguir per la tala de l'arbrat, des de la planificació preliminar, la poda, comprovació de l'estat de l'arbre, l'execució i la retirada.

Es destaca equips de seguretat específics per tal d'efectuar-ne la tala. També en seguretat, es senyalitzarà els treballs de tala en un lloc visible.

Dins el programa de tractament de l'arbrat, també en defineix detalladament com serà la fase de desembosc, des de la trituració de la fusta on s'escaigui a l'apilament de troncs a 1,20 a les zones designades tal i com s'estableix en els plecs tècnics, considerant pendents, no apilar les restes amb brancatge...

En referència a l'arbrat d'especial dificultat, es detalla que es durà a terme mitjançant o bé trepa o bé amb cistella amb plataforma. A l'assignació de recursos ja es detalla la disposició anual d'aquests recursos.

Amb la sequera, els últims anys s'han propagat diverses plagues que afecten l'arbrat, especialment un escarabat barrinador com és el Tomicus, especialment després de treballs forestals o sequera, i pot acabar amb la mort de l'arbre. Un tractament que proposen és efectuar una tècnica amb "arbres trampa". S'aprofitarien els arbres més dèbils per efectuar-lis talls, de tal manera que sigui



OLIVELLA

AJUNTAMENT

propici per el Tomicus. Un cop afectat, aquest arbre es procediria a la seva eliminació i així evitar la proliferació d'aquests escarabat.

Puntuació: 3 punts.

d) Programa d'inserció laboral (2 punts)

Un dels objectius de Formació i Treball és facilitar l'accés al mercat laboral a persones en risc d'exclusió social en diferents sectors del mercat. Com a tal, presenta una estructura definida per a dur a terme el seu objectiu i en té habilitats els diferents mecanismes per aconseguir-ho. Inclou dins la seva estructura la resolució de conflictes, estabilitat personal i familiar, adquisició d'habilitats socials i hàbits per al treball... és a dir, en marca un itinerari ben definit.

Concretant més, estipula la contractació de personal nou destinat estrictament a aquest projecte, aconseguint sempre en els criteris de contractació factors socials i facilitar-ne a la llarga la integració dels mateixos en el mercat laboral, així com la coordinació amb els serveis socials i d'ocupació municipals.

En tot aquests processos es vinculen tècnics específics que n'efectuen el seguiment i n'estructuren la ruta a seguir. L'objectiu no és altre que ser una empresa pont entre aquest contracte i el salt a l'empresa ordinària, mitjançant la formació en un sector de treball determinat i un abordatge integral de les diferents problemàtiques i condicionants de la persona, ja siguin laborals com socials, educatives, familiars... en coordinació amb diferents professionals implicats.

S'explica de forma clara i precisa el programa d'inserció laboral i n'aporta dades, recursos, pla de seguiment, pla de treball, memòria final, indicador, personal, experiència... amb força detall i una alta qualitat dels seus continguts.

Puntuació: 2 punts.

e) Proposta de la implantació d'una campanya de sensibilització sobre la prevenció d'incendis forestals i/o altres campanyes d'educació ambiental. (3 punts)

Presenta diferents propostes per la implantació de campanyes de sensibilització.

1- Estratègia d'implementació i sensibilització offline.

Contempla dues línies, per una banda per la ciutadania en general, on es proposa treballar sobre els protocols d'actuació en casos d'una eventual emergència. Per una altra banda, en contempla la realització de jocs i dinàmiques adaptades per a infants que permeti una millora de la consciència social i mediambiental de la prevenció. La realització d'aquests tallers d'aprenentatge serà a càrrec del equip de treball.

2- Estratègia d'implementació i sensibilització online

Utilització de xarxes socials (twitter, facebook...), edició de vídeos, comunitats on line, infografies explicatives, redacció i difusió de diverses notícies relacionades amb el projecte...

3- Xerrada: Que passa si es produeix un incendi



OLIVELLA

AJUNTAMENT

Organització d'una jornada oberta, a càrrec d'una enginyera forestal de mesures de prevenció d'incendis forestals i com actuar davant d'una emergència.

4- Campanya Let's Clean Up Europe

Organització d'una jornada de sensibilització per a la conservació dels boscos a Olivella, fomentant la participació de famílies voluntàries

5- Reforestació zona cremada incendi 2022.

Organització de diferents jornades de reforestació, amb la possibilitat de participació de l'escola el Morsell de la zona cremada durant l'incendi forestal del 2022.

6- Millora de la biodiversitat en el bosc amb nius de fusta en arbres

Col·locació de caixes niu de fusta per a atreure i afavorir la reproducció d'ocells seguint amb diverses iniciatives ja efectuades al Parc del Garraf.

Puntuació: 3 punts

Resum puntuació:

Memòria tècnica. (fins a 20 punts)	Puntuació parcial	Puntuació final
a) Programa de treball		10
a.1 Equips i recursos humans assignats	4	
a.2 Maquinària i vehicles assignats	2	
a.3 Organització, planificació, calendari, metodologia	3	
a.4 Afectació, senyalització i neteja via pública.	1	
b) Programa de recollida residus		1
c) Programa tractament arbrat		3
d) Projecte de inserció laboral		2
e) Implantació campanya de sensibilització		3
Puntuació total		19

Segons els criteris d'adjudicació detallats en el Plec de condicions administratives del contracte del Servei de prevenció d'incendis forestals, pel que fa referència a la documentació presentada en el sobre número 2, sobre els criteris d'avaluació no quantificables de forma automàtica, amb la presentació d'una memòria tècnica, un cop analitzada la documentació i segons les valoracions detallades en el present informe, **les puntuacions obtingudes per part de l'empresa Formació i Treball, empresa d'inserció és de 19 punts.**

Pàgina **6** de **7**

El tècnic de medi ambient
Josep Raventós Rigual