

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL SUBMINISTRAMENT, MITJANÇANT COMPRA, DE VEHICLE TIPUS PICK-UP AMB MODIFICACIONS I VALIDACIONS LEGALS DE L'AJUNTAMENT DE SANT VICENÇ DELS HORTS – PROCEDIMENT OBERT NO HARMONITZAT

A. Objecte

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament d'un vehicle tipus Pick-up amb equipament i distintius de l'ADF per al servei d'intervenció i resposta ràpida en campanyes forestals i d'actuació dintre del marc del Document Únic de Protecció Civil Municipal de Sant Vicenç dels Horts.

Les característiques de l'objecte són les que es detallen a continuació.

B. Termini de lliurament

El termini màxim de lliurament del vehicle és el que es detalla al plec de prescripcions administratives, a comptar des de la data de formalització del contracte. Aquest termini pot ser millorat pels licitadors.

C. Lliurament dels béns

El lliurament es farà al municipi de Sant Vicenç dels Horts i serà el que expressament designi el Departament de Protecció Civil Municipal, al qual serà transportat a càrrec del licitador.

El vehicle serà lliurat lliure de qualsevol càrrega o gravamen. El vehicle no es considerarà degudament lliurat si no va acompanyat de la documentació necessària per a que circuli correctament, que ha de ser revisada pel Departament de Protecció Civil Municipal.

D. Facturació i abonaments al contractista

El contractista té dret a l'abonament del preu del vehicle efectivament lliurat i formalment rebut per l'administració procedint a la seva facturació una vegada el vehicle hagi estat acceptat.

E. Inspecció de vehicles

Per a l'acceptació del subministrament, es realitzarà una inspecció conjunta entre el contractista i l'Ajuntament. L'Administració es reserva la realització de les actuacions que estimi necessàries al temps de la recepció per a comprovar la qualitat del vehicle, i després de la seva aprovació es formalitzarà per part del contractista un certificat resum descriptiu d'allò instal·lat amb data d'aprovació d'instal·lació i dates d'acabament de les diferents garanties a les quals estan subjectes els elements.

F. Millores

Es podran presentar millores per part dels licitadors, respecte a les condicions fixades en el plec, en els termes que s'indiquen en els criteris de valoració de les ofertes.

Les millors ofertes s'incorporaran obligatòriament i de forma automàtica al contracte administratiu. Aquestes millores no han de representar un major cost econòmic per l'Ajuntament.

G. Requisits de servei i documentació

G.I. Disposició de servei i documentació

En el moment de lliurament del vehicle, aquest haurà d'estar matriculat a nom de l'Ajuntament de Sant Vicenç dels horts i en perfecte estat funcional, tècnic i administratiu, de manera que permeti la seva circulació (fitxa tècnica, permís de circulació, impost de vehicles de tracció mecànica (IVTM), homologació de les modificacions, etc.).

- Gestions, taxes i impostos necessaris per a la matriculació, ITV, certificacions, si escau.
- Impostos de circulació i matriculació del vehicle.
- El transport del vehicle fins al lloc indicat per l'Ajuntament en el termini pactat.
- Targeta de serveis i manual del conductor.

G.II. Adaptació del vehicle

Adaptació del vehicle, inspecció tècnica i documentació prèvia al seu lliurament. Les transformacions especificades pel vehicle, portaran les certificacions corresponents d'homologació per a posteriors ITV.

G.III. Certificacions tècniques per als vehicles

El licitador, al lliurament del vehicle haurà d'acreditar:

- Certificat de muntatge (per vehicle), haurà de figurar la matrícula i/o número de bastidor.
- Certificat ECE (compatibilitat electromagnètica) pel pont de llums.
- Certificat R65 categoria T llum d'avís pel pont de llums.
- Certificat d'homologació R-21 pel pont de llums.
- Certificat R-26 pel pont de llums.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES PICK UP MÍNIMES

Quantitat: 1

Especificacions mecàniques

Motor: dièsel

Sistema d'alimentació: injecció directa

Cilindrada: 2.393 cc

Potència motor: 150 cv

Tracció: 4x4

Consum combinat WLTP (l/100km): 8,5 – 9,5

Emissions realitzades sota cicle d'assaig WLTP o similar

Classificació norma UE: EURO 6AO

Emissions CO₂ combinat WLTP (g/km): 222 – 250

Dimensions de la cabina:

Tipus de cabina. Doble

Número de places: 5

Dimensions de la cabina:

- Longitud (mm): 5325
- Alçada (mm): 1815



- Amplada (mm): 1855 / 1925
- Batalla (mm): 3085
- Via davantera (mm): 1540
- Via posterior (mm): 1550

Dimensions de la zona de càrrega:

- Alçada interior (mm): 1170
- Longitud de la zona de càrrega (mm): 1525
- Amplada de la zona de càrrega (mm): 1540
- Alçada de la zona de càrrega (mm): 480

Sistemes de seguretat

Control d'estabilitat de vehicle.

Control de balanceig de remolc.

Control de tracció.

Assistència a l'arrencada en pendent.

Assistència de frenada antibloqueig ABS o similar.

Avís intermitent de frenada d'emergència EBS o similar.

Direcció assistida.

Volant ajustable en alçada i profunditat.

Airbags davanter, laterals, de cortina i de genoll.

Altres característiques

Alçavidres elèctrics.

Tancament centralitzat amb comandament a distància.

Climatitzador.

Llum posterior antiboira.

Tercera llum de frenada.

Ràdio.

Senyal V-16 vigent legalment.

2 armilles reflectants (UNE EN 471, classe 2 com a mínim).

Roda completa de recanvi o roda d'ús temporal, amb les eines necessàries per realitzar el canvi de roda, o un sistema alternatiu al canvi de les mateixes que ofereixi suficients garanties per a la mobilitat del vehicle.

Catifes interiors de plàstic.

Bola de remolc amb connectors elèctrics de 13 pins.

Etiqueta de distintiu ambiental corresponent.

Es lliurarà qualsevol altre instal·lació o kit que estigui en vigor en el moment del lliurament del vehicle per la normativa sectorial autonòmica i/o estatal (llums de recanvi, triangles, llum V-16, armilles reflectants, etc.).

Modificacions vehicle ADF

Color: pintura exterior RAL 1023 amb o sense marcs de portes interiors (color ADF).

Retolació:

- Escut ADF al capó davanter i portes davanteres
- A sota de l'escut de l'ADF incloure ADF Puig Vicenç - Secció Sant Vicenç dels Horts en negre.
- Vinils 112 a les portes posteriors
- Quadrats perimetrals reflectants de color verd de 10 cm d'amplada com a màxim.
- Logotipus i nom corporatiu de l'Ajuntament de Sant Vicenç dels Horts als dos laterals.
- Identificació de vehicle: ADF Puig Vicenç SVH 102-441-0.6 a totes dues bandes laterals, part posterior (zona de càrrega).

Pont de llums: un pont lluminós V-1 (vehicle prioritari), color blau de LEDs amb equip de sirenes complert de 100w amb megafonia, atenuador de so de sirena i so emissora a l'exterior. Tot conforme Reglament CEPE/ONU número 65.

Dos micro LEDs de color blau de 6 mòduls de 3w, amb suport a la part davantera i posterior del vehicle.

Instal·lació d'un far de treball LEDs a la part exterior posterior del vehicle per il·luminar la zona de treball.

Instal·lació d'un far de LEDS a la part exterior posterior del vehicle per il·luminar la maniobra de marxa endarrere, amb comandament des de l'interior de la cabina.

Instal·lació complerta i funcional d'una antena, base d'antena, cablejat alimentació 12V i instal·lació de nova emissora fixe de comunicacions ràdio de 80 MHz per ADF a l'interior del vehicle.

Brunzidor de marxa enrere amb dispositiu de silenci.

Sistema de reforç de suspensió posterior per aguantar el pes de càrrega que ha de portar el vehicle en funcionament.

A incloure a la zona de càrrega:

- Carrossat d'alumini o similar amb 2 armaris laterals amb porta i pany unificat, porto posterior amb pany encastat, ancoratges per eines manuals a la part superior del carrossat, suport porta mànegues de 25 i 45mm, distribució i ancoratge de tots els accessoris i eines a l'interior de la caixa, pintat exterior color RAL 1023.
- Pes total de l'estructura: no més de 65kg.

Kit d'extinció:

- Dipòsit inoxidable de 600 litres de capacitat amb particions interiors, fabricat en acer inoxidable de 2mm AISI-304 laminat en fred, ignífug i resistent a les flames, alçada màxima del dipòsit 420 mm.
- Tapa central.
- Dues boques de càrrega de 45mm de ràcord BCN a la part posterior del dipòsit, una al costat dret i una altre al costat esquerre.
- Sobreeixidor connectat en l'exterior del vehicle.
- Nivell d'aigua amb visualització externa.
- Tub de retorn al dipòsit d'aigua per la circulació de la motobomba, engegada mitjançant motor d'arrencada connectat a la bateria del vehicle.
- Dues sortides d'aigua del dipòsit, una de 25mm i una de 45mm, les dues amb ràcord BCN per connectar mànega.
- Devanadera d'atac ràpid amb capacitat per 2 trams de 20m i 25mm de diàmetre, amb dispositiu per immobilització i manovella per enrotllar i desenrotllar manualment.

Accessoris

Llança segons norma UNE 15182-2, cabal màxim de 150l/min, cabal mínim 15l/min, pressió de treball entre 1 i 25 bars, i sortida d'aigua de 3 posicions (llarg, polvorització i ventall). Connexió ràcord BCN de 25mm i tancament ON/OFF.

10 mànegues de 25mm amb ràcord BCN de 3 capes i un mínim de 20 metres de mànega.

2 taps de 25mm ràcord BCN
2 taps de 45mm ràcord BCN
2 taps de 70mm ràcord BCN

2 bifurcacions 25-25-45 d'entrada

IMATGE CORPORATIVA

El vehicle s'haurà de lliurar amb la pintura i retolació amb vinils corresponents a la imatge que ha determinat la Direcció General de Medi Ambient i Biodiversitat de la Generalitat de Catalunya, a la directriu número 2 de 23 de gener de 2014.

Les mides no són exactes, caldrà adaptar-les a la situació en que es col·loquin.

Color vehicle i accessoris de carrosseria: RAL 1023

Escut ADF (Agrupació de Defensa Forestal)



Vinil 112



Logotipus Ajuntament Sant Vicenç dels Horts