



AJUNTAMENT D'ALDOVER

Plaça de l'Església, 3
Tel. 977 47 32 02

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES DE LES BASES QUE HA DE REGIR EL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, AMB TRÀMITACIÓ ORDINÀRIA, PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE ADMINISTRATIU D'OBRES "REPARACIÓ DELS CAMINS AFECTATS PELS AIGUATS DEL 16 D'AGOST DE 2022 AL TERME MUNICIPAL D'ALDOVER"

1. Introducció

El present contracte té per objecte l'execució de les obres incloses en el projecte "reparació dels camins afectats pels aiguats del 16 d'agost de 2022 al terme municipal d'Aldover", redactat pel Sr. Héctor Ismael Sancho Queral.

Es supeditarà l'adjudicació del contracte a l'aprovació definitiva del projecte.

L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és 45233142-6 "Treballs de reparació de carreteres".

No hi ha lloc per la divisió en lots atesa la dificultat tècnica de coordinació existent.

2. Promotor

Ajuntament d'Aldover

3. Situació

Al mes d'agost de 2022 es van produir pluges abundants que van afectar greument a les Terres de l'Ebre. Aquestes pluges van afectar de manera directa als camins públics municipals del terme municipal d'Aldover, on va fer més danys.

L'aigua d'escolament de la pluja ha erosionat la capa de rodament dels camins i els seus laterals, arrastrant els materials que la formen aigües avall, i dipositant-los en altres llocs.

Els camins són en blanc i també asfaltats, en els quals després les pluges han sortit molts de sots, que dificulten el trànsit. També es desgrana la capa superficial de rodament. Per tot això, és necessari la realització de les obres per la reparació de camins afectats pels aiguats del 16 d'agost de 2022 al terme municipal d'Aldover.

4. Abast

La situació dels camins afectats amb coordenades UTM sistema ETRS89 FUS 31N a reparar són les següents:



AJUNTAMENT D'ALDOVER

Plaça de l'Església, 3
Tel. 977 47 32 02

Nom camí	Inici	Final	L (m)
Camí d'Alfara a Aldover	288646/4528825	286276/4528248	2520
Camí del Mas de l'Arrel	286815/4528025	287207/4527934	417
Camí Poligon 7 Parcel·la 9018	288960/4526226	289127/4525805	490
Total camins afectats (m)			3427

La fórmula de treball de forma resumida és la següent:

Moviments de terres

Es netejarà el lateral del camí envaït per vegetació.

Regularització esplanada on s'escaigui amb escarificat / fresat amb moledora, repàs i piconat amb reg.

Camins en blanc

- Es prepararà l'esplanada mitjançant un escarificat / fresat amb moledora, repàs i piconat amb reg.

Camins de terra (en blanc), en els que els danys afecten a la capa de rodament formada per anteriors aportacions de tot-ú. En aquests cas no s'aportarà tot-ú, es reaprofitarà l'existent.

(Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 20 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament i compactació d'esplanada a cel obert, amb mitjans mecànics, fins a assolir una densitat seca no inferior al 90% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501).

Doble Tractament Asfàltic Superficial

En el camí que correspongui.

Primerament, es prepararà l'esplanada mitjançant un escarificat / fresat amb moledora, repàs i piconat amb reg.

Una vegada la base estarà perfilada i assegurada la formació del bombeig i de les aigüeres necessàries, s'escamparà i piconarà una capa de graveta tamany 6/12.

El primer tractament superficial es realitzarà amb un reg d'emulsió bituminosa catiònica ECR-2, amb una dosificació de 2 kg/m². Sobre el mateix s'aplicarà una capa d'àrids del tipus A 6/12, que s'apisonarà immediatament.

El segon tractament serà amb un reg d'emulsió bituminosa catiònica ECR-2 amb una dosificació de 2 kg/m², sobre el que s'escamparà una capa d'àrids del tipus ull de perdiu tamany 3/6, apisonant-se tot seguit.



AJUNTAMENT D'ALDOVER

Plaça de l'Església, 3
Tel. 977 47 32 02

Base de formigó

Base de formigó en massa de 15 cm d'espessor, amb junts, realitzada amb formigó HM-20/B/12/I fabricat en central i fibres i abocament des de camió, estès i vibrat manual.

5. Execució de les obres

El termini de durada del contracte és d'un mes. Tots aquests terminis comencen a comptar des de la data de l'acta de la comprovació del replanteig.

L'acta de comprovació del replanteig s'ha d'estendre en el termini màxim d'un mes a comptar des de la formalització del contracte, excepte casos excepcionals justificats.

La data prevista d'inici per executar el contracte és el 6 de maig de 2024.

L'acta de comprovació del replanteig i els terminis parcials que puguin fixar-se en aprovar el programa de treball, amb els efectes que s'hi determinin, s'entenen integrants del contracte i, per tant, són exigibles.

6. Preu base de licitació

D'acord amb la previsió de l'article 100 LSCP, el pressupost base de licitació és de 93.644,94 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent:

77.392,51 euros, pressupost net

16.252,43 euros en concepte d'impost sobre el Valor Afegit (IVA) al tipus del 21%

7. Criteris de valoració

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa s'atendrà a la millor oferta econòmica.

Oferta econòmica, criteris objectius. Fins a un màxim de 100 punts.

El procediment de càlcul per ponderar les ofertes econòmiques serà el següent:

$$V = 100 \times (\text{Oferta més baixa} / \text{Oferta a valorar})$$

Aldover, a la data de la signatura electrònica