



**AJUNTAMENT
D'ALDOVER**

**MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR LES OBRES
RELATIVES AL PROJECTE PER A L'ADAPTACIÓ D'UN ESPAI URBÀ PER
CONVERTIR-LO EN REFUGI CLIMÀTIC EXTERIOR**

Per a la licitació del contracte d'obres relatiu a l'adaptació d'un espai urbà per convertir-lo en refugi climàtic exterior els serveis tècnics de l'Ajuntament d'Aldover redacten aquesta memòria justificativa de la necessitat de contractar per tal de donar compliment a les exigències legals previstes en l'art. 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), en consonància amb l'article 63.3.a) de la mateixa, la qual es publicarà en el perfil del contractant.

L'objectiu de la redacció d'aquesta memòria justificativa és el de donar compliment al que disposa l'art. 28.1 de la LCSP, com és que "Les entitats del sector públic no poden subscriure contractes que no siguin els necessaris per complir i dur a terme els seus fins institucionals. A aquest efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, quan s'adjudiqui per un procediment obert, restringit o negociat sense publicitat, s'han de determinar amb precisió, i se n'ha de deixar constància en la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació.

Així, en els termes del que disposa l'art. 63.3 de la LCSP, caldrà publicar en el perfil de contractant, almenys, la memòria justificativa del contracte, l'informe d'insuficiència de mitjans en el cas de contractes de serveis, la justificació del procediment utilitzat per a la seva adjudicació quan s'utilitzi un procediment diferent de l'obert o del restringit, el plec de clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques que hagin de regir el contracte o documents equivalents, si s'escau, i el document d'aprovació de l'expedient.

I el 116.4 de la mateixa disposa que: "En l'expedient s'ha de justificar adequadament:

- a) L'elecció del procediment de licitació.
- b) La classificació que s'exigeixi als participants.
- c) Els criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i els criteris que s'han de tenir en consideració per adjudicar el contracte, així com les condicions especials de la seva execució.
- d) El valor estimat del contracte amb una indicació de tots els conceptes que l'integren, inclosos sempre els costos laborals si n'hi ha.
- e) La necessitat de l'Administració que es vol satisfer mitjançant la contractació de les prestacions corresponents; i la seva relació amb l'objecte del contracte, que ha de ser directa, clara i proporcional.
- f) En els contractes de serveis, l'informe d'insuficiència de mitjans.
- g) La decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte, si s'escau".

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldovery@altanet.org



AJUNTAMENT D'ALDOVER

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT I ADEQUACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ

Les temperatures estivals a Aldover han anat incrementant en les últimes dècades, tant les temperatures mitjanes com les temperatures màximes absolutes. En aquest sentit, les dades de l'Observatori de l'Ebre, a la localitat propera de Roquetes, presenten des dels anys 90 anomalies de la temperatura mitjana d'estiu entre -1 i 4°C respecte el període de referència 1961 – 1990.

Tenint en compte els condicionants climatològics, l'Ajuntament d'Aldover vol establir espais exteriors que puguin complementar els espais climatitzats d'interior que hi ha en la zona (CEIP Sant Jordi, consultori mèdic local, el casal cultural i el complex poliesportiu, que està parcialment cobert).

Es detecta així mateix la necessitat de disposar d'un punt de recàrrega cèntric al nucli d'Aldover, que faciliti l'ús per part dels veïns i veïnes del municipi. La zona que es preveu adaptar es situa en una zona d'equipaments del nucli i, per tant, té una afluència elevada de persones i fàcil accés

2. OBJECTE DEL CONTRACTE. DECISIÓ DE NO DIVIDIR EL CONTRACTE EN LOTS

a) Objecte del contracte:

El contracte té per objecte a la creació d'un refugi climàtic exterior, d'acord amb el "*Projecte per a l'adaptació d'un espai urbà per convertir-lo en refugi climàtic exterior*" i la "*Memòria tècnica explicativa de l'execució de projectes de protecció de la població com a conseqüència de l'increment del risc de fenòmens meteorològics extrems*." Aquest espai oferirà un punt de descans amb la instal·lació de bancs de fusta i taules i seients de fusta a més d'espais per realitzar activitat esportiva exterior per gent gran (bicicleta estàtica, caminadora i el·líptica). Tots aquests estaran coberts per les ombres que formaran els arbres plantats i les pèrgoles de fusta umbracle de llistons.

L'espai, a més de garantir temperatures de l'aire menors que les dels carrers circumdants, també disposarà d'un punt d'aigua, que tindrà un polsador temporitzat per minimitzar el malbaratament d'aigua potable. A més de complementar els equipaments climatitzats interiors que hi ha en la zona (CEIP Sant Jordi, consultori mèdic local, el casal cultural i el complex poliesportiu, que està parcialment cobert) i oferir un espai exterior apte per a ser utilitzats a l'estiu, també ha de permetre crear una xarxa de frescor que permeti el pas per a vianants entre tots els equipaments públics.

Aquesta xarxa ha de proporcionar zones amb ombra que facilitin el trasllat entre equipaments municipals en èpoques de calor. Les xarxes de frescor són aquells espais que conformen els refugis climàtics dels municipis i també els recorreguts urbans que els connecten i que faciliten el seu ús donant cobertura als desplaçaments des de i als refugis climàtics.

Aldover està iniciant la creació de refugis climàtics d'interior en equipaments municipals i, a la vegada, necessita facilitar el seu ús mitjançant la creació d'espais exteriors que permetin accedir-hi amb unes garanties de confort i reduint els efectes sobre la salut que

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldovery@altanet.org



AJUNTAMENT D'ALDOVER

pot tenir els desplaçaments dels vianants per accedir-hi. Així, aquest projecte de refugi climàtic exterior es concep també com un espai de connexió amb ombra entre els equipaments d'Aldover ubicats a les immediacions dels solars del carrer Sant Domènec 40 i 42 a més a més del seu ús intrínsec com a refugi climàtic exterior.

Es considera que l'objectiu de creació d'un refugi climàtic exterior és viable gràcies a què es conformarà un espai atractiu per a dur-hi a terme activitats d'oci i de lleure per part de la ciutadania d'Aldover mitjançant la creació zones de descans (bancs de fusta i taules i seients de fusta) i equips d'activitat exterior (bicicletes estàtiques, caminadors i el·líptiques) protegits per les ombres que proporcionen arbres i pèrgoles de fusta.

El fet que aquest refugi climàtic exterior es situï entre el Consultori Mèdic Local i l'escola Sant Jordi, fa que ofereixi espais de benestar i confort als col·lectius vulnerables llistats prèviament. Permetrà desplaçaments entre equipaments amb condicions ambientals més moderades i facilitarà el seu ús actiu a aquells col·lectius vulnerables que no puguin garantir un confort tèrmic a casa a l'estiu. El refugi climàtic està pensat per oferir activitats de promoció de la salut a la gent gran (aparells d'activitat exterior), zones de trobada per a persones de totes les edats a les zones de bancs i de taules i espais amb ombra per passejar o per desplaçar-se entre equipaments. També ofereix aigua gràcies a la instal·lació d'una font d'aigua potable, facilitant l'ús de l'espai, prevenint la deshidratació i, fins i tot, permetent el joc amb aigua per combatre la calor en el cas dels infants. Així doncs, és un espai complet que té com a públic objectiu els col·lectius més vulnerables d'Aldover, tot i estar obert al conjunt de la ciutadania.

Es, es pretén crear un àmbit obert, amb una zona per aparcament de cotxes amb la incorporació d'un punt de recàrrega de vehicles, conjuntament amb un altre espai exterior de major extensió, que permeti i faciliti el benestar dels vianants, mitjançant la projecció de zones d'ombra gràcies a la plantació d'arbres i vegetació. També es preveu la col·locació de pèrgoles que facilitin qualsevol activitat a l'aire lliure en horari diürn, però sobretot en època de forta calor.

Aquest espai exterior, pensat com a refugi climàtic, disposarà de lloc per seure mitjançant la disposició de bancs de fusta disposats de forma estratègica així com taules i bancs de fusta, resguardats de la radiació directa del sol. Per últim, es preveu un espai amb un recorregut saludable que permeti realitzar activitat física a l'exterior, sempre protegida per la ombra de la nova vegetació prevista.

b) Divisió en lots:

☐ SI
☒ NO

c) Justificació:

NO es considera ni viable ni adequada la divisió del contracte per lots, en tant es tracta d'una obra en què les diverses parts que l'integren es troben estretament interrelacionades durant la fase d'execució. Existeix, per tant, un risc per a la correcta execució del contracte procedent de la naturalesa de l'objecte d'aquest, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, justificada que:

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldovery@altanet.org



AJUNTAMENT D'ALDOVER

- Amb la divisió en lots de l'objecte del contracte es perd l'optimització del control de l'execució global del contracte.
- Amb la divisió en lots de l'objecte del contracte es perd la coordinació de l'execució de les prestacions.
- Amb la divisió en lots de l'objecte del contracte s'incrementen els costos d'execució per l'existència d'una pluralitat de contractistes diferents.
- Amb la divisió en lots de l'objecte del contracte es perden les economies d'escala.
- Amb la divisió en lots de l'objecte del contracte es perd l'eficiència.

d) CPV:

45100000-8 Trabajos de preparación del terreno; 45111000-8 Trabajos de demolición; explanación y limpieza del terreno; 45111214-1 Trabajos de evacuación de escombros de demolición; 45233200-1 Trabajos diversos de pavimentación; 45112100-6 Trabajos de excavación de zanjas; 45233221-4 Trabajos de pintura de la superficie de la calzada; 45233270-2 Trabajos de pintura de superficies de aparcamiento; 45316100-6 Instalación de equipo de alumbrado exterior; 34928400-2 Mobiliario urbano

e) Es reserva el dret a participar en el procediment a centres especials d'ocupació d'iniciativa social o empresa d'inserció o altres organitzacions:

☐ SÍ
☒ NO

3. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

- ☐ obert
☒ obert simplificat
☐ obert simplificat sumari
☐ restringit
☐ amb negociació amb publicitat
☐ amb negociació sense publicitat
☐ associació per a la innovació
☐ concurs de projectes
☐ altres

El procediment de contractació utilitzar serà el obert simplificat, regulat en l'article 159 de la LCSP, ja que la quantia del contracte s'ajusta a la permesa per a l'aplicació d'aquest procediment i les característiques del mateix. El seu valor estimat no supera els 2.000.00 euros i els criteris d'adjudicació previstos no inclouen que siguin avaluable mitjançant judici de valor. L'aplicació d'aquest procediment garanteix a la vegada el compliment dels principis de contractació pública (publicitat i transparència, lliure concurrència i no discriminació dels licitadors) així com les normes de publicitat i d'adjudicació del procediment.

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldoover@altanet.org



**AJUNTAMENT
D'ALDOVER**

4. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

a) Pressupost base de licitació

CONCEPTE	Detall	IMPORT
1.Despeses directes	1.1. Pressupost execució material	90.025,66
2. Despeses indirectes	2.1.Despeses generals 13%	11.703,34
	2.2. Benefici industrial 6%	5.401,54
TOTAL		107.130,54
IVA	(21 %)	22.497,41
TOTAL BASE DE LICITACIÓ		129.627,95

b) Sistema de determinació del preu:

- ☐ Components de la prestació
☒ Unitats d'execució (descrites en el projecte d'obra)
☐ Unitats de temps
☐ Honoraris per tarifes
☐ Altres

c) Pagament mitjançant lliurament de bens:

- ☐ SI
☒ NO

d) Valor estimat

Import de la despesa	TOTAL 107.130,54€
Import de les pròrrogues	No es preveuen
Import de les modificacions previstes	No es preveuen

e) Consignació pressupostària

Exercici	Aplicació press.	Import
2025	450/609.00	129.627,95

f) Cofinançat

- ☒ SI
☐ NO

Agent	% Finançament
Secretaria d' Acció Climàtica – Generalitat de Catalunya	95%
Ajuntament d'Aldover	5%

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldoover@altanet.org



**AJUNTAMENT
D'ALDOVER**

7. CLASSIFICACIÓ QUE S'EXIGEIX ALS PARTICIPANTS I ELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL, I ECONÒMICA I FINANCERA

a) Classificació

D'acord amb la legislació vigent, els contractes d'obra es classifiquen en categories segons la seva quantia. L'expressió de la quantia s'efectuarà per referència al Valor Estimat del Contracte abans d'IVA quan la durada d'aquest sigui igual o inferior a un any, i per referència al valor mitjà anual del mateix, quan es tracte de contractes de durada superior.

En els casos on el valor estimat del contracte (VEC) sigui inferior 500.000,00 €, no es requereix de forma obligatòria la classificació del contractista. Aquesta actuació està dintre d'aquests casos (article 77a de la LCSP).

b) Criteris de solvència per a la selecció de les empreses licitadores:

A. Solvència econòmica financera

a) Volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit a què es refereix el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, per un import igual o superior a una vegada i mitja el valor estimat del contracte, és a dir, 160.695,81€.

Mitjà d'acreditació: Mitjançant els comptes anuals aprovats i disposats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en l'esmentat registre, i en cas contrari pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit.

A les empreses que, per una raó vàlida i justificada, no estiguin en condicions de presentar la documentació acreditativa de la econòmica i financera, se les autoritzarà a acreditar-la per mitjà de qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat. Es considera com a mitjà apropiat l'aportació d'una declaració signada per l'empresari on declarï, sota la seva responsabilitat, el volum anual de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims per un import igual o superior a 160.695,81€. Tot això sens perjudici de què l'òrgan de contractació pugui requerir la documentació exigida en qualsevol moment.

B. Solvència tècnica professional

a) Relació de les obres executades en el curs dels cinc darrers anys, avalada per certificats de bona execució; aquests certificats han d'indicar l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i s'ha de precisar si es van dur a terme segons les regles per les quals es regeix la professió i es van portar normalment a bon terme.

A aquests efectes, les obres executades per una societat estrangera filial del contractista d'obres tenen la mateixa consideració que les directament executades pel mateix contractista, sempre que aquest últim en tingui el control directament o indirectament en els termes que estableix l'article 42 del Codi de comerç. Quan es tracti d'obres executades per una societat estrangera participada pel contractista sense que es compleixi aquesta condició, només es reconeix com a experiència atribuïble al contractista l'obra executada

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldovery@altanet.org



AJUNTAMENT D'ALDOVER

per la societat participada en la proporció de la participació d'aquell en el capital social d'aquesta.

Requisits mínims: l'import anual, sense incloure impostos, que el licitador ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims cinc anys en obres de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim del 70% del valor estimat del contracte, és a dir, 74.991,378 euros.

Mitjà d'acreditació: Certificats de bona execució expeditos o visats per l'òrgan de contractació, quant el destinatari sigui una entitat del sector públic; quant el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant certificat o, mitjançant una declaració responsable signada per l'empresari acompanyada dels documents que acrediti la realització de la prestació.

A les empreses que, per una raó vàlida, no estiguin en condicions de presentar la documentació acreditativa de la econòmica i financera, se les autoritzarà a acreditar-la per mitjà de qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat. Es considerarà com a mitjà apropiat una declaració signada sota la responsabilitat de l'empresari que inclogui una relació amb la descripció detallada i específica dels treballs, l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres, acompanyat de fotografies i/o altres evidències, així com els documents justificatius de la seva contractació i/o correcta execució. Això sens perjudici de la facultat de comprovació que pugui efectuar l'òrgan de contractació.

8. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

☐ Criteri únic

X Pluralitat de criteris: Criteris objectius:

A. OFERTA ECONÒMICA

- **Oferta econòmica fins a 50 punts**

S'atorgarà la puntuació màxima de 50 punts a l'oferta econòmica més baixa. La resta de les ofertes obtindran la puntuació que resulti d'aplicar una proporcionalitat lineal al preu ofert, segons la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = \text{punts} * (\text{oferta més econòmica} / \text{oferta a valorar})$$

La valoració del preu com criteri d'adjudicació ha de realitzar-se sense tenir en compte l'IVA.

B. ALTRES CRITERIS QUALITATIUS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

L'ordre de les millores, que tot seguit es detallen, s'estableix correlativament, de manera que s'han d'executar primer la millora 1, després la millora 2 i així successivament. En cap cas es podrà oferir una única millora sense incloure almenys totes les anteriors que la precedeixen.

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldovery@altanet.org



AJUNTAMENT D'ALDOVER

La puntuació establerta en cadascuna d'elles es fixa de manera ponderada amb la seves característiques i també atenent a la rellevància de les necessitats a satisfer amb les mateixes.

- Instal·lació elèctrica d'enllaç.....15 punts

S'atorgarà una puntuació de 15 punts a les empreses que ofereixin la millora consistent en la instal·lació elèctrica d'enllaç del carregador elèctric. La execució de la millora haurà de realitzar-se directament per la empresa licitadora que la ofereixi. La descripció específica d'aquesta millora es troba al document "Milliores al projecte executiu" elaborat pels serveis tècnics que està annex en aquesta Memòria.

Aquesta millora està directament relacionada amb l'objecte del contracte, en tant el projecte executiu inclou la instal·lació d'un carregador elèctric i amb la mateixa es pretén implantar l'enllaç elèctric d'aquest equipament per a la seva habilitació i correcte funcionament.

- Arranjament de la vorera perimetral (57 ml).....10 punts

S'atorgarà una puntuació de 10 punts a les empreses que ofereixin la millora consistent en la l'arranjament de la vorera perimetral. La execució de la millora haurà de realitzar-se directament per la empresa licitadora que la ofereixi. La descripció específica d'aquesta millora es troba al document "Milliores al projecte executiu" elaborat pels serveis tècnics que està annex en aquesta Memòria.

Aquesta millora està directament relacionada amb l'objecte del contracte, ja que amb la mateixa es pretén millorar la qualitat en l'accessibilitat a l'espai urbà projectat.

- Arranjament del ferm de la zona prèvia a l'aparcament de vehicles....20 punts

S'atorgarà una puntuació de 20 punts a les empreses que ofereixin la millora consistent en la l'arranjament del ferm de la zona prèvia a l'aparcament de vehicles. La execució de la millora haurà de realitzar-se directament per la empresa licitadora que la ofereixi. La descripció específica d'aquesta millora es troba al document "Milliores al projecte executiu" elaborat pels serveis tècnics que està annex en aquesta Memòria.

Aquesta millora està directament relacionada amb l'objecte del contracte, ja que amb la mateixa es pretén millorar la qualitat i de l'accessibilitat a l'espai urbà projectat.

- Jardineria.....5 punts

S'atorgarà una puntuació de 5 punts a les empreses que ofereixin la millora consistent en jardineria. La execució de la millora haurà de realitzar-se directament per la empresa licitadora que la ofereixi. La descripció específica d'aquesta millora es troba al document "Milliores al projecte executiu" elaborat pels serveis tècnics que està annex en aquesta Memòria.

Aquesta millora està directament relacionada amb l'objecte del contracte, ja que amb la mateixa es pretén incrementar la vegetació de l'espai projectat, oferint majors zones

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02

aj.aldovery@altanet.org



AJUNTAMENT D'ALDOVER

d'ombra i millorant el benestar i qualitat de vida dels ciutadans enfront els períodes amb temperatures més altes.

9. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes són, amb caràcter d'obligació contractual essencial, als efectes previstos en l'article 211.1.f i l'article 71.2 LCSP :

1. Contaminació i medi ambient.

- Bones pràctiques adreça des a minimitzar les emissions contaminants:
 - Realització de revisions regulars dels equips i maquinària a fi d'optimitzar el consum d'energia i minimitzar l'emissió de fums i gasos.
 - Recs periòdics en àrees on es produeixen moviments de terra i trànsit de maquinària que poden generar pols.
 - Protecció amb veles o lones de tots els materials que puguin generar pols.
 - Inspecció diària del parc de maquinària de l'obra per identificar fuites visibles.
 - Utilització de desencofrants que no perjudiquin el medi ambient.
- Bones pràctiques adreça des a minimitzar la generació de residus:
 - Utilització preferentment d'elements prefabricats/reutilitzables.
 - Compra de materials a l'engròs amb envasos d'una grandària que permeti reduir la producció de residus d'embolcalls (els recipients/contenidors grans són preferibles als recipients/contenidors petits i és millor si estan fabricats amb material reciclat).
 - Programar el volum de terres excavades per minimitzar els sobrants de terra i per utilitzar-los al mateix emplaçament..
 - Senyalització dels contenidors de residus, amb indicació del tipus de residu que poden admetre.
- Bones pràctiques adreçades a minimització de consum de recursos naturals:
 - Mesures per reduir el consum d'aigua:
 - Inspeccions periòdiques de la instal·lació per identificar fuites visibles i manteniments periòdics.
 - Mesures per reduir el consum d'energia
 - Planificar les activitats per tal d'optimitzar l'ús dels equips elèctrics de l'obra.
 - Mesures per reduir el consum de materials
 - Ús de materials i/o productes ambientalment correctes com ara, preferentment:
 - Utilització de pintures, adhesius, segellants amb baix contingut en compostos orgànics volàtils (COVs).
 - Preferentment ús de materials d'origen quilòmetre zero

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

977 47 32 02
aj.aldovery@altanet.org



**AJUNTAMENT
D'ALDOVER**

2. **Tenir contractada una assegurança d'indemnització de responsabilitat civil** per un import no inferior a 200.000€ vigent fins a la finalització del termini de presentació d'ofertes pels danys i perjudicis que eventualment es puguin ocasionar en l'execució del contracte.

La subscripció de la assegurança s'acreditarà mitjançant l'aportació del contracte de pòlissa degudament subscrit i, si s'escau, de l'últim rebut de pagament de la pòlissa pel termini d'execució de l'obra. S'aportarà, a més a més, el compromís de renovació o prorroga que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte.

L'acreditació d'aquesta condició especial d'execució s'aportarà per l'empresari abans de l'adjudicació del contracte.

Les condicions especials d'execució seran exigides igualment a tots els subcontractistes que participen en l'execució del contracte.

Aldover, en data de la signatura electrònica

**L'Alcaldeessa
Rosalia Peguerols Gisbert**

**El tècnic,
Oriol Forgas Jorquera**

Plaça de l'Església, núm. 3, 43591 Aldover

**977 47 32 02
aj.aldovery@altanet.org**



MILLORES AL PROJECTE EXECUTIU

ADAPTACIÓ D'UN ESPAI URBÀ PER CONVERTIR-LO EN REFUGI CLIMÀTIC EXTERIOR

Promotor	Ajuntament d'Aldover
Municipi	Aldover
Redactor	Oriol Forgas Jorquera - arquitecte
Data:	Maig 2025

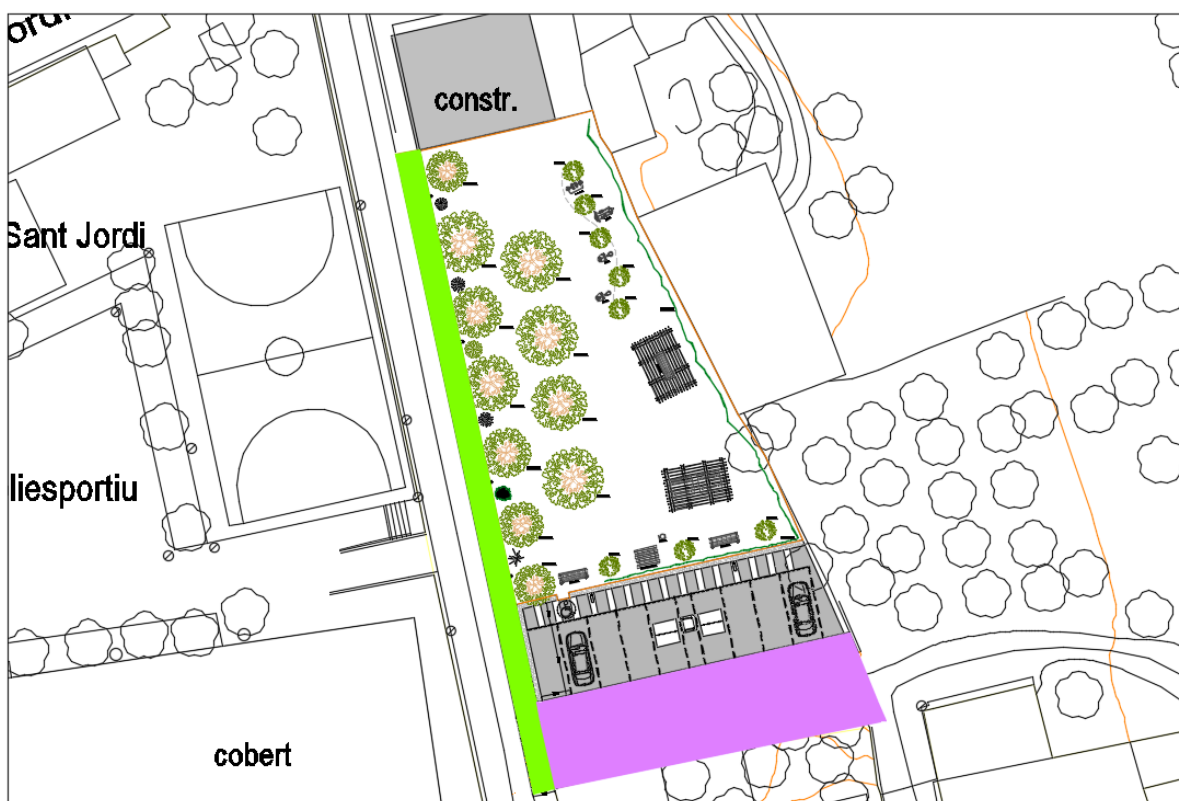
IDENTIFICACIÓ DE LES MILLORES

El present document està redactat per servir com annex al de millores d'adaptació d'un espai urbà per convertir-lo en refugi climàtic exterior.

L'ordre de les millores, que tot seguit es detallen, s'estableix correlativament de manera que s'han d'executar primer la millora 1, després la millora 2 i així successivament. En cap cas es podrà ofertar una única millora sense incloure almenys totes les anteriors que la precedeixen.

A continuació s'enumeren les diferents millores i es detallen a l'apartat d'amidaments i pressupost:

MILLORA 1 – Instal·lació elèctrica d'enllaç:	6.312,92€
MILLORA 2 – Arranjament de la vorera perimetral (57 ml)	4.278,33€
MILLORA 3 – Arranjament del ferm de la zona prèvia a l'aparcament de vehicles	9.493,12€
MILLORA 4 – Jardineria	1.439,44€



AMIDAMENTS I PRESSUPOST

- Amidaments
- Pressupost
- Resum de pressupost
- Quadre de preus 1
- Quadre de preus 2
- Justificació de preus

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB88A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

AMIDAMENTS

Data: 07/05/25

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST 0
Capítol	01	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA D'ENLLAÇ
Títol 3	01	LEGALITZACIONS I TRÀMITS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	AL.01	UD	Realització de la MTD corresponent a l'enllumenat públic per una potència P< 5kW inclou realització del document ELEC1 de legalització, MTD i informe annex de compliment normatiu d'enllumenat exterior, tramitació del RITSIC de l'enllumenat exterior, taxes associades, entrega de documentació tència en format digital.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LEGALITZACIÓ ENLLUMENAT EXTERIOR		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	AL.02	UD	Tramitació, gestió i pagament de l'expedietn de nou subministrament elèctric amb n° de treball intern d'edistribució 0001001740 per una potència de 45 kW en sistema trifàsic 3x400/230 V. Incloula gestió de tot l'expedietn del nou subministrament amb la companyia distribuïdora i els tràmits addicionals necessaris per la finalització dels treballs de connexionat.					
---	-------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST 0
Capítol	01	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA D'ENLLAÇ
Títol 3	02	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	AL02.01	UD	UD. Formació d'armari d'obra amb totxana de 15 cm de gruix segons plànols constructius del projecte executiu de detall de la instal·lació d'enllaç. La partida inclou la realització completa de l'armari d'instal·lació de les dimensions indicades en el projecte, arrebossat interior i exterior de les parets a bona vista, reglejat i mestrejat, execució de fonaments de l'armari amb p.p. d'estructura metàl·lica de fonamentació i formigo H-300, portes d'acer galvanitzat de les dimensions indicades en el projecte amb reixes de ventilació segons plànols, formació de tejadillo per abocar l'aigua de pluja a la via de servei,pintat exterior amb pintura per exteriors de color blanc, segellats de les instal·lacions i passos dels tubulars per evitar l'entrada de reosegadors, totalment finalitzada segons indicacions de la DO, normativa vigent d'edistribucion i en marxa. Inclou la instal·lació dels tubs corrugats DN160 segons esquemes i normativa vigent d'edistribucion.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST 0
Capítol	01	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA D'ENLLAÇ
Títol 3	03	ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG41D5RL	UD	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 800 A d'intensitat màxima i regulable In=1.0.8*In (63A) A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 25 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	IGA		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

AMIDAMENTS

Data: 07/05/25

Pàg.: 2

2	CARREGADOR VEHICLES		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
2	EG415FJ9	UD	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CIRCUIT ENLLUMENAT PÚBLIC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	BY-PASS CIRCUIT ENLLUMENAT		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
3	EG4242JH	UD	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CIRCUIT ENLLUMENAT		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
4	EG42129H	UD	nterrupctor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CIRCUIT BASES CORRENT QUADRE		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
5	EG4R4FL0	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CIRCUIT ENLLUEMNAT		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
6	AL03.01	UD	Interrupctor horari digital astronòmic 1 contacte 12.A2.8.230.0000 – Tipus de muntatge Riel DIN, Quantitat de canals 1, Tensió d'alimentació 230..230 V, Tipus de tensió de la tensió d'alimentació CA, Freqüència de la tensió d'alimentació 50..60 Hz, Reserva de marxa en hores 52596, Reserva de marxa en anys 6, Precisió per dia 1 s, Guia per text en pantalla no, Programa de 60 minuts no, Programa de 24 hores sí, Programa setmanal sí, Programa anual no, Programa de vacances no, Programa d'impulsos sí, Programa de cicles no, Astroprograma sí, Disseny dels contactes Contacte inversor, Temps de commutació més curt canal 1 1 min, Maneig manual sí, Corrent de commutació nominal amb 250 V CA 16 A, Contacte de commutació sense potencial sí, Grau de protecció (IP) IP20, Amplada en unitats de divisió 2, Amplada 35 mm, Alçada 88,8 mm, Profunditat 60,8 mm. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA					

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 38C8BD4371F043B0A1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

AMIDAMENTS

Data: 07/05/25

Pàg.: 3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CONTROL ENLLUMENAT		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

7	AL.03.02	UD	Comptadors elèctrics trifàsic 4 fils tensió de treball: 323...456 V (L-L)/187...264 V (N-L) autoalimentat interfícies: RS485 Modbus Sortida d'impulsos Indicador: LCD amb retroil·luminació Intensitat de treball màx.: 80 A Rang de freqüència: 50...60 Hz Grau de protecció: IP40 Connexió: borns de cargol Muntatge: carril DIN 36. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COMPTATGE ENLLUMENAT PUBLIC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

8	EG63D15S	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDOLL MANTENIMENT SISTEMA ENLLUMENAT		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

9	AL03.03	UD	Subministrament i muntatge de quadre estanc de BT apte per 160 A a instal·lar dintre d'armari metàl·lic de 72 mòduls					
---	---------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	QUADRE BT		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

10	AL03.04	ML	Increment de cost de cost entre cablejat de projecte corresponent a la partida PG33-E6LL a substituir per nou cablejat de 5G35 RZ1-K 0.6/1 kV corresponent a la DI per tal de donar compliment a la normativa vigent.					
----	---------	----	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 100,000

11	PG33-E6TT	ML	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 39)					
----	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DERIVACIONS DE TERRA A BÀCUL		6,000	1,500			9,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000	

Obra 01 PRESSUPOST 0

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

AMIDAMENTS

Data: 07/05/25

Pàg.: 4

Capítol 02 ARRANJAMENT DE LA VORERA PERIMETRAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2148-I9YW	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 1 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Vorera perimetral		57,000				57,000	C#*D#*E#*F#
---	-------------------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 57,000

2	P2143-J0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Vorera perimetral		57,000	0,300			17,100	C#*D#*E#*F#
---	-------------------	--	--------	-------	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 17,100

3	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Vorera perimetral		57,000	1,000	0,150		8,550	C#*D#*E#*F#
---	-------------------	--	--------	-------	-------	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 8,550

4	P967-E9VF	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Vorera perimetral		57,000				57,000	C#*D#*E#*F#
---	-------------------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 57,000

5	P93L-B3FA	m2	Solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Vorera perimetral		57,000	1,000			57,000	C#*D#*E#*F#
---	-------------------	--	--------	-------	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 57,000

6	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Vorera perimetral		57,000	1,000			57,000	C#*D#*E#*F#
---	-------------------	--	--------	-------	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 57,000

Obra 01 PRESSUPOST 0
Capítol 03 ARRANJAMENT DEL FERM DE LA ZONA PRÈVIA A L'APARCAMENT DE VEHICLES

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

AMIDAMENTS

Data: 07/05/25

Pàg.: 5

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rebaix de caixa (zona davant aparcaments)		202,340	0,150			30,351	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,351

2	P9G71-144XA	m2	Paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, ondulades, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat ratllat manual					
---	-------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rebaix de caixa (zona davant aparcaments)		202,340				202,340	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 202,340

3	P2R3-HIXL	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.03/P2214-AYNM Excav.p/caixa pav.,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió	V	30,351				30,351	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament (30%)	P	30,000				9,105	PERORIGEN(G1:G1,C2)

TOTAL AMIDAMENT 39,456

Obra	01	PRESSUPOST 0
Capítol	04	TREBALLS DE JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PR44C-8VZK	u	Subministrament de Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plataners		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

PRESSUPOST

Data: 07/05/25

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost 0
Capítol	01	Instal·lació elèctrica d'enllaç
Títol 3	01	Legalitzacions i tràmits

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 AL.01	UD	Realització de la MTD corresponent a l'enllumenat públic per una potència P< 5kW inclou realització del document ELEC1 de legalització, MTD i informe annex de compliment normatiu d'enllumenat exterior, tramitació del RITSIC de l'enllumenat exterior, taxes associades, entrega de documentació tència en format digital. (P - 1)	200,00	1,000	200,00
2 AL.02	UD	Tramitació, gestió i pagament de l'expedietn de nou subministrament elèctric amb nº de treball intern d'edistribució 0001001740 per una potència de 45 kW en sistema trifàsic 3x400/230 V. Incloula gestió de tot l'expedietn del nou subministrament amb la companyia distribuïdora i els tràmits addicionals necessaris per la finalització dels treballs de connexionat. (P - 2)	946,05	1,000	946,05
TOTAL	Títol 3	01.01.01			1.146,05

Obra	01	Pressupost 0
Capítol	01	Instal·lació elèctrica d'enllaç
Títol 3	02	Obra civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 AL02.01	UD	UD. Formació d'armari d'obra amb totxana de 15 cm de gruix segons plànols constructius del projecte executiu de detall de la instal·lació d'enllaç. La partida inclou la realització completa de l'armari d'instal·lació de les dimensions indicades en el projecte, arrebossat interior i exterior de les parets a bona vista, reglejat i mestrejat, execució de fonaments de l'armari amb p.p. d'estructura metàl·lica de fonamentació i formigo H-300, portes d'acer galvanitzat de les dimensions indicades en el projecte amb reixes de ventilació segons plànols, formació de tejadillo per abocar l'aigua de pluja a la via de servei,pintat exterior amb pintura per exteriors de color blanc, segellats de les instal·lacions i passos dels tubulars per evitar l'entrada de reosegadors, totalment finalitzada segons indicacions de la DO, normativa vigent d'edistribucion i en marxa. Inclou la instal·lació dels tubs corrugats DN160 segons esquemes i normativa vigent d'edistribucion. (P - 4)	2.500,00	1,000	2.500,00
TOTAL	Títol 3	01.01.02			2.500,00

Obra	01	Pressupost 0
Capítol	01	Instal·lació elèctrica d'enllaç
Títol 3	03	Electricitat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 EG41D5RL	UD	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 800 A d'intensitat màxima i regulable In=1..0.8*In (63A) A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 25 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment (P - 9)	478,54	2,000	957,08
2 EG415FJ9	UD	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 8)	80,44	2,000	160,88
3 EG4242JH	UD	Interrupitor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de	187,50	1,000	187,50

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

PRESSUPOST

Data: 07/05/25

Pàg.: 2

			desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 11)			
4	EG42129H	UD	nterruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 10)	42,79	1,000	42,79
5	EG4R4FL0	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (P - 12)	85,65	1,000	85,65
6	AL03.01	UD	Interruptor horari digital astronòmic 1 contacte	93,80	1,000	93,80
			12.A2.8.230.0000 –			
			Tipus de muntatge Riel DIN, Quantitat de canals 1,			
			Tensió d'alimentació 230..230 V, Tipus de tensió de la tensió d'alimentació CA, Freqüència de la tensió d'alimentació 50..60 Hz, Reserva de marxa en hores 52596, Reserva de marxa en anys 6, Precisió per dia 1 s, Guia per text en pantalla no,			
			Programa de 60 minuts no, Programa de 24 hores sí, Programa setmanal sí, Programa anual no, Programa de vacances no, Programa d'impulsos sí, Programa de cicles no, Astroprograma sí,			
			Disseny dels contactes Contacte inversor, Temps de commutació més curt canal 1 1 min, Maneig manual sí, Corrent de commutació nominal amb 250 V CA 16 A,			
			Contacte de commutació sense potencial sí, Grau de protecció (IP) IP20, Amplada en unitats de divisió 2, Amplada 35 mm, Alçada 88,8 mm, Profunditat 60,8 mm. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA (P - 5)			
7	AL.03.02	UD	Comptadors elèctrics trifàsic 4 fils tensió de treball: 323...456 V (L-L)/187...264 V (N-L) autoalimentat interfícies: RS485 Modbus Sortida d'impulsos Indicador: LCD amb retroil·luminació Intensitat de treball màx.: 80 A Rang de freqüència: 50...60 Hz Grau de protecció: IP40 Connexió: borns de cargol Muntatge: carril DIN 36. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA (P - 3)	148,35	1,000	148,35
8	EG63D15S	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (P - 13)	18,89	1,000	18,89
9	AL03.03	UD	Subministrament i muntatge de quadre estanc de BT apte per 160 A a instal·lar dintre d'armari metàl·lic de 72 mòduls (P - 6)	230,00	1,000	230,00
10	AL03.04	ML	Increment de cost de cost entre cablejat de projecte corresponent a la partida PG33-E6LL a substituir per nou cablejat de 5G35 RZ1-K 0.6/1 kV corresponent a la DI per tal de donar compliment a la normativa vigent. (P - 7)	6,99	100,000	699,00
11	PG33-E6TT	ML	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 39) (P - 23)	4,77	9,000	42,93

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 38C8BD371F043B08A1BBFB88A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

PRESSUPOST

Data: 07/05/25

Pàg.: 3

TOTAL	Títol 3	01.01.03	2.666,87
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost 0
Capítol	02	Arranjament de la vorera perimetral

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2148-I9YW	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 1 m (P - 15)	12,70	57,000	723,90
2	P2143-J0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 14)	13,11	17,100	224,18
3	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 17)	9,97	8,550	85,24
4	P967-E9VF	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 20)	28,97	57,000	1.651,29
5	P93L-B3FA	m2	Solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 19)	24,97	57,000	1.423,29
6	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó (P - 21)	2,99	57,000	170,43

TOTAL	Capítol	01.02	4.278,33
-------	---------	-------	----------

Obra	01	Pressupost 0
Capítol	03	Arranjament del ferm de la zona prèvia a l'aparcament de vehicles

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 16)	5,78	30,351	175,43
2	P9G71-144XA	m2	Paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, ondulades, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat ratllat manual (P - 22)	45,57	202,340	9.220,63
3	P2R3-HIXL	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km (P - 18)	2,46	39,456	97,06

TOTAL	Capítol	01.03	9.493,12
-------	---------	-------	----------

Obra	01	Pressupost 0
Capítol	04	Treballs de jardineria

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR44C-8VZK	u	Subministrament de Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua (P - 24)	179,93	8,000	1.439,44

EUR

PRESSUPOST

Data: 07/05/25

Pàg.: 4

TOTAL	Capítol	01.04	1.439,44
-------	---------	-------	----------

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0EA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 07/05/25 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	AL.01	UD	Realització de la MTD corresponent a l'enllumenat públic per una potència P< 5kW inclou realització del document ELEC1 de legalització, MTD i informe annex de compliment normatiu d'enllumenat exterior, tramitació del RITSIC de l'enllumenat exterior, taxes associades, entrega de documentació tècnica en format digital. (DOS-CENTS EUROS)	200,00 €
P-2	AL.02	UD	Tramitació, gestió i pagament de l'expedietn de nou subministrament elèctric amb nº de treball intern d'edistribución 0001001740 per una potència de 45 kW en sistema trifasic 3x400/230 V. Incloula gestió de tot l'expedietn del nou subministrament amb la companyia distribuïdora i els tràmits addicionals necessaris per la finalització dels treballs de connexionat. (NOU-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	946,05 €
P-3	AL.03.02	UD	Comptadors elèctrics trifàsic 4 fils tensió de treball: 323...456 V (L-L)/187...264 V (N-L) autoalimentat interfícies: RS485 Modbus Sortida d'impulsos Indicador: LCD amb retroil·luminació Intensitat de treball màx.: 80 A Rang de freqüència: 50...60 Hz Grau de protecció: IP40 Connexió: borns de cargol Muntatge: carril DIN 36. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	148,35 €
P-4	AL02.01	UD	UD. Formació d'armari d'obra amb totxana de 15 cm de gruix segons plànols constructius del projecte executiu de detall de la instal·lació d'enllaç. La partida inclou la realització completa de l'armari d'instal·lació de les dimensions indicades en el projecte, arrebossat interior i exterior de les parets a bona vista, reglejat i mestrejat, execució de fonaments de l'armari amb p.p. d'estructura metàl·lica de fonamentació i formigo H-300, portes d'acer galvanitzat de les dimensions indicades en el projecte amb reixes de ventilació segons plànols, formació de tejadillo per abocar l'aigua de pluja a la via de servei,pintat exterior amb pintura per exteriors de color blanc, segellats de les instal·lacions i passos dels tubulars per evitar l'entrada de reosegadors, totalment finalitzada segons indicacions de la DO, normativa vigent d'edistribucion i en marxa. Inclou la instal·lació dels tubs corrugats DN160 segons esquemes i normativa vigent d'edistribucion. (DOS MIL CINC-CENTS EUROS)	2.500,00 €
P-5	AL03.01	UD	Interrupctor horari digital astronòmic 1 contacte 12.A2.8.230.0000 – Tipus de muntatge Riel DIN, Quantitat de canals 1, Tensió d'alimentació 230..230 V, Tipus de tensió de la tensió d'alimentació CA, Freqüència de la tensió d'alimentació 50..60 Hz, Reserva de marxa en hores 52596, Reserva de marxa en anys 6, Precisió per dia 1 s, Guia per text en pantalla no, Programa de 60 minuts no, Programa de 24 hores sí, Programa setmanal sí, Programa anual no, Programa de vacances no, Programa d'impulsos sí, Programa de cicles no, Astroprograma sí, Disseny dels contactes Contacte inversor, Temps de commutació més curt canal 1 1 min, Maneig manual sí, Corrent de commutació nominal amb 250 V CA 16 A, Contacte de commutació sense potencial sí, Grau de protecció (IP) IP20, Amplada en unitats de divisió 2, Amplada 35 mm, Alçada 88,8 mm, Profunditat 60,8 mm. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA (NORANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	93,80 €

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 07/05/25 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-6	AL03.03	UD	Subministrament i muntatge de quadre estanc de BT apte per 160 A a instal·lar dintre d'armari metàl·lic de 72 mòduls (DOS-CENTS TRENTA EUROS)	230,00	€
P-7	AL03.04	ML	Increment de cost de cost entre cablejat de projecte corresponent a la partida PG33-E6LL a substituir per nou cablejat de 5G35 RZ1-K 0.6/1 kV corresponent a la DI per tal de donar compliment a la normativa vigent. (SIS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	6,99	€
P-8	EG415FJ9	UD	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (VUITANTA EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	80,44	€
P-9	EG41D5RL	UD	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 800 A d'intensitat màxima i regulable In=1..0.8*In (63A) A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 25 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment (QUATRE-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	478,54	€
P-10	EG42129H	UD	nterruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	42,79	€
P-11	EG4242JH	UD	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	187,50	€
P-12	EG4R4FL0	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (VUITANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	85,65	€
P-13	EG63D15S	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	18,89	€
P-14	P2143-J0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	13,11	€
P-15	P2148-I9YW	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 1 m (DOTZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	12,70	€
P-16	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,78	€
P-17	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (NOU EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	9,97	€

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 07/05/25 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-18	P2R3-HIXL	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km (DOS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	2,46	€
P-19	P93L-B3FA	m2	Solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	24,97	€
P-20	P967-E9VF	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	28,97	€
P-21	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó (DOS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	2,99	€
P-22	P9G71-144XA	m2	Paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, ondulades, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat ratllat manual (QUARANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	45,57	€
P-23	PG33-E6TT	ML	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 39) (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	4,77	€
P-24	PR44C-8VZK	u	Subministrament de Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua (CENT SETANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	179,93	€

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	AL.01	UD	Realització de la MTD corresponent a l'enllumenat públic per una potència P< 5kW inclou realització del document ELEC1 de legalització, MTD i informe annex de compliment normatiu d'enllumenat exterior, tramitació del RITSIC de l'enllumenat exterior, taxes associades, entrega de documentació tècnica en format digital.	200,00 €
			Sense descomposició	200,00000 €
P-2	AL.02	UD	Tramitació, gestió i pagament de l'expedietn de nou subministrament elèctric amb nº de treball intern d'edistribución 0001001740 per una potència de 45 kW en sistema trifàsic 3x400/230 V. Incloula gestió de tot l'expedietn del nou subministrament amb la companyia distribuïdora i els tràmits addicionals necessaris per la finalització dels treballs de connexionat.	946,05 €
			Sense descomposició	946,05000 €
P-3	AL.03.02	UD	Comptadors elèctrics trifàsic 4 fils tensió de treball: 323...456 V (L-L)/187...264 V (N-L) autoalimentat interfícies: RS485 Modbus Sortida d'impulsos Indicador: LCD amb retroil·luminació Intensitat de treball màx.: 80 A Rang de freqüència: 50...60 Hz Grau de protecció: IP40 Connexió: borns de cargol Muntatge: carril DIN 36. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA	148,35 €
			Sense descomposició	148,35000 €
P-4	AL02.01	UD	UD. Formació d'armari d'obra amb totxana de 15 cm de gruix segons plànols constructius del projecte executiu de detall de la instal·lació d'enllaç. La partida inclou la realització completa de l'armari d'instal·lació de les dimensions indicades en el projecte, arrebossat interior i exterior de les parets a bona vista, reglejat i mestrejat, execució de fonaments de l'armari amb p.p. d'estructura metàl·lica de fonamentació i formigo H-300, portes d'acer galvanitzat de les dimensions indicades en el projecte amb reixes de ventilació segons plànols, formació de tejadillo per abocar l'aigua de pluja a la via de servei,pintat exterior amb pintura per exteriors de color blanc, segellats de les instal·lacions i passos dels tubulars per evitar l'entrada de reosegadors, totalment finalitzada segons indicacions de la DO, normativa vigent d'edistribucion i en marxa. Inclou la instal·lació dels tubs corrugats DN160 segons esquemes i normativa vigent d'edistribucion.	2.500,00 €
			Sense descomposició	2.500,00000 €
P-5	AL03.01	UD	Interruptor horari digital astronòmic 1 contacte 12.A2.8.230.0000 – Tipus de muntatge Riel DIN, Quantitat de canals 1, Tensió d'alimentació 230..230 V, Tipus de tensió de la tensió d'alimentació CA, Freqüència de la tensió d'alimentació 50..60 Hz, Reserva de marca en hores 52596, Reserva de marca en anys 6, Precisió per dia 1 s, Guia per text en pantalla no, Programa de 60 minuts no, Programa de 24 hores sí, Programa setmanal sí, Programa anual no, Programa de vacances no, Programa d'impulsos sí, Programa de cicles no, Astroprograma sí, Disseny dels contactes Contacte inversor, Temps de commutació més curt canal 1 1 min, Maneig manual sí, Corrent de commutació nominal amb 250 V CA 16 A, Contacte de commutació sense potencial sí, Grau de protecció (IP) IP20, Amplada en unitats de divisió 2, Amplada 35 mm, Alçada 88,8 mm, Profunditat 60,8 mm. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA	93,80 €
			Sense descomposició	93,80000 €
P-6	AL03.03	UD	Subministrament i muntatge de quadre estanc de BT apte per 160 A a instal·lar dintre d'armari metàl·lic de 72 mòduls	230,00 €

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				Sense descomposició	230,00000 €
P-7	AL03.04	ML	Increment de cost de cost entre cablejat de projecte corresponent a la partida PG33-E6LL a substituir per nou cablejat de 5G35 RZ1-K 0.6/1 kV corresponent a la DI per tal de donar compliment a la normativa vigent.	6,99	€
				Sense descomposició	6,99000 €
P-8	EG415FJ9	UD	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	80,44	€
				Sense descomposició	80,44000 €
P-9	EG41D5RL	UD	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 800 A d'intensitat màxima i regulable In=1.0.8*In (63A) A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 25 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment	478,54	€
				Sense descomposició	478,54000 €
P-10	EG42129H	UD	nterruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	42,79	€
				Sense descomposició	42,79000 €
P-11	EG4242JH	UD	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	187,50	€
				Sense descomposició	187,50000 €
P-12	EG4R4FL0	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió	85,65	€
				Sense descomposició	85,65000 €
P-13	EG63D15S	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió	18,89	€
				Sense descomposició	18,89000 €
P-14	P2143-J0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	13,11	€
				Altres conceptes	13,11000 €
P-15	P2148-I9YW	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 1 m	12,70	€
				Altres conceptes	12,70000 €
P-16	P2214-AYN	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	5,78	€
				Altres conceptes	5,78000 €
P-17	P221C-DZ1	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	9,97	€
				Altres conceptes	9,97000 €
P-18	P2R3-HIXL	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km	2,46	€
				Altres conceptes	2,46000 €

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 38C8BD371F043B08A1B8FB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-19	P93L-B3FA	m2	Solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	24,97	€
	B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	17,28090	€
			Altres conceptes	7,68910	€
P-20	P967-E9VF	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	28,97	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	5,87180	€
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,11411	€
	B962-0GQW	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,82750	€
			Altres conceptes	17,15659	€
P-21	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó	2,99	€
			Altres conceptes	2,99000	€
P-22	P9G71-144X	m2	Paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, ondulades, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat ratllat manual	45,57	€
	B0872-13Z92	kg	Fibres per a formigó de polipropilè, de diàmetre >= 0,3 mm, llargària 50 mm, classe II	19,68750	€
	B06F1-SZKM	m3	Formigó en massa amb additiu hidròfug HM - 30 / F / 20 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	21,37118	€
			Altres conceptes	4,51132	€
P-23	PG33-E6TT	ML	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 39)	4,77	€
			Sense descomposició	4,77000	€
P-24	PR44C-8VZ	u	Subministrament de Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	179,93	€
	BR44C-239N	u	Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	179,93000	€
			Altres conceptes	0,00000	€

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0EA1BBFB88A7B8911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0EA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	24,65000	€
A0D-0007	h	Manobre	23,17000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38000	€
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	27,76000	€
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	29,42000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	29,42000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	27,76000	€

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0EA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	18,31000	€
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	128,48000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	67,98000	€
C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	54,68000	€
C20K-00DP	h	Regle vibratori	6,44000	€

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	109,72000	€
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	106,76000	€
B06F1-SZKM	m3	Formigó en massa amb additiu hidròfug HM - 30 / F / 20 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	135,69000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	54,34000	€
B0871-13Z96	kg	Fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, ondulades, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó	1,33000	€
B0872-13Z92	kg	Fibres per a formigó de polipropilè, de diàmetre >= 0,3 mm, llargària 50 mm, classe II	5,25000	€
B7Z0-13F4	kg	Emulsió bituminosa, tipus EB	1,49000	€
B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	13,90000	€
B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	4,92000	€
B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,18000	€
B896-HYJB	kg	Pintura a la calç	0,64000	€
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	15,59000	€
B962-0GQW	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,55000	€
BR44C-239N	u	Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	179,93000	€

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-1	AL.01	UD	Realització de la MTD corresponent a l'enllumenat públic per una potència P< 5kW inclou realització del document ELEC1 de legalització, MTD i informe annex de compliment normatiu d'enllumenat exterior, tramitació del RITSIC de l'enllumenat exterior, taxes associades, entrega de documentació tècnica en format digital.	Rend.: 1,000	200,00	€
				COST DIRECTE	200,00000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	200,0000	
P-2	AL.02	UD	Tramitació, gestió i pagament de l'expedietn de nou subministrament elèctric amb nº de treball intern d'edistribució 0001001740 per una potència de 45 kW en sistema trifàsic 3x400/230 V. Incloula gestió de tot l'expedietn del nou subministrament amb la companyia distribuïdora i els tràmits addicionals necessaris per la finalització dels treballs de connexionat.	Rend.: 1,000	946,05	€
				COST DIRECTE	946,05000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	946,0500	
P-3	AL.03.02	UD	Comptadors elèctrics trifàsic 4 fils tensió de treball: 323...456 V (L-L)/187...264 V (N-L) autoalimentat interfícies: RS485 Modbus Sortida d'impulsos Indicador: LCD amb retroil·luminació Intensitat de treball màx.: 80 A Rang de freqüència: 50...60 Hz Grau de protecció: IP40 Connexió: borns de cargol Muntatge: carril DIN 36. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA	Rend.: 1,000	148,35	€
				COST DIRECTE	148,35000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	148,3500	
P-4	AL02.01	UD	UD. Formació d'armari d'obra amb totxana de 15 cm de gruix segons plànols constructius del projecte executiu de detall de la instal·lació d'enllaç. La partida inclou la realització completa de l'armari d'instal·lació de les dimensions indicades en el projecte, arrebossat interior i exterior de les parets a bona vista, reglejat i mestrejat, execució de fonaments de l'armari amb p.p. d'estructura metàl·lica de fonamentació i formigo H-300, portes d'acer galvanitzat de les dimensions indicades en el projecte amb reixes de ventilació segons plànols, formació de tejadillo per abocar l'aigua de pluja a la via de servei,pintat exterior amb pintura per exteriors de color blanc, segellats de les instal·lacions i passos dels tubulars per evitar l'entrada de reosegadors, totalment finalitzada segons indicacions de la DO, normativa vigent d'edistribucion i en marxa. Inclou la instal·lació dels tubs corrugats	Rend.: 1,000	2.500,00	€

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
			DN160 segons esquemes i normativa vigent d'edistribucion.			
				COST DIRECTE		2.500,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2.500,0000
P-5	AL03.01	UD	Interruptor horari digital astronòmic 1 contacte	Rend.: 1,000	93,80	€
			12.A2.8.230.0000 –			
			Tipus de muntatge Riel DIN, Quantitat de canals 1,			
			Tensió d'alimentació 230..230 V, Tipus de tensió de la tensió d'alimentació CA, Freqüència de la tensió d'alimentació 50..60 Hz, Reserva de marxa en hores 52596, Reserva de marxa en anys 6, Precisió per dia 1 s, Guia per text en pantalla no,			
			Programa de 60 minuts no, Programa de 24 hores sí, Programa setmanal sí, Programa anual no, Programa de vacances no, Programa d'impulsos sí, Programa de cicles no, Astroprograma sí,			
			Disseny dels contactes Contacte inversor, Temps de commutació més curt canal 1 1 min, Maneig manual sí, Corrent de commutació nominal amb 250 V CA 16 A,			
			Contacte de commutació sense potencial sí, Grau de protecció (IP) IP20, Amplada en unitats de divisió 2, Amplada 35 mm, Alçada 88,8 mm, Profunditat 60,8 mm. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN MARXA			
				COST DIRECTE		93,80000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		93,8000
P-6	AL03.03	UD	Subministrament i muntatge de quadre estanc de BT apte per 160 A a instal·lar dintre d'armari metàl·lic de 72 mòduls	Rend.: 1,000	230,00	€
				COST DIRECTE		230,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		230,0000
P-7	AL03.04	ML	Increment de cost de cost entre cablejat de projecte corresponent a la partida PG33-E6LL a substituir per nou cablejat de 5G35 RZ1-K 0.6/1 kV corresponent a la DI per tal de donar compliment a la normativa vigent.	Rend.: 1,000	6,99	€
				COST DIRECTE		6,99000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		6,9900

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-8	EG415FJ9	UD	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	Rend.: 1,000		80,44 €
				COST DIRECTE		80,44000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		80,4400
P-9	EG41D5RL	UD	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 800 A d'intensitat màxima i regulable In=1..0.8*In (63A) A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 25 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment	Rend.: 1,000		478,54 €
				COST DIRECTE		478,54000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		478,5400
P-10	EG42129H	UD	nterruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	Rend.: 1,000		42,79 €
				COST DIRECTE		42,79000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		42,7900
P-11	EG4242JH	UD	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	Rend.: 1,000		187,50 €
				COST DIRECTE		187,50000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		187,5000
P-12	EG4R4FL0	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió	Rend.: 1,000		85,65 €
				COST DIRECTE		85,65000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		85,6500

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0EA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-13	EG63D15S	UD	Contactor de 230 V de tensió de control, 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 4NA, format per 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 400 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió	Rend.: 1,000	18,89	€	
				COST DIRECTE	18,89000		
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	18,8900		
P-14	P2143-J0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000	13,11	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
				A0E-000A h Manobre especialista	0,300 /R x 25,38000 =	7,61400	
				A0D-0007 h Manobre	0,040 /R x 23,17000 =	0,92680	
				Subtotal:		8,54080	8,54080
Maquinària							
				C13C-00LP h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,025 /R x 67,98000 =	1,69950	
				C111-0056 h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,150 /R x 18,31000 =	2,74650	
				Subtotal:		4,44600	4,44600
				DESPESES AUXILIARS 1,50 %			0,12811
				COST DIRECTE			13,11491
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			13,11491
P-15	P2148-I9YW	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 1 m	Rend.: 1,000	12,70	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
				A0D-0007 h Manobre	0,21735 /R x 23,17000 =	5,03600	
				A0E-000A h Manobre especialista	0,21735 /R x 25,38000 =	5,51634	
				Subtotal:		10,55234	10,55234
Maquinària							
				C111-0056 h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,10868 /R x 18,31000 =	1,98993	
				Subtotal:		1,98993	1,98993

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0A1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,15829
				COST DIRECTE			12,70056
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,70056
P-16	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 1,000		5,78	€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045 /R x	128,48000 =	5,78160	
				Subtotal:		5,78160	5,78160
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00000
				COST DIRECTE			5,78160
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,78160
P-17	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Rend.: 1,000		9,97	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,040 /R x	23,17000 =	0,92680	
				Subtotal:		0,92680	0,92680
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1328 /R x	67,98000 =	9,02774	
				Subtotal:		9,02774	9,02774
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01390
				COST DIRECTE			9,96844
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,96844
P-18	P2R3-HIXL	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km	Rend.: 1,000		2,46	€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,045 /R x	54,68000 =	2,46060	
				Subtotal:		2,46060	2,46060

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0A1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1,00	%		0,00000
COST DIRECTE							2,46060
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							2,46060
P783-8D34	m2		Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	Rend.: 1,000		11,03	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	23,17000 =	3,47550	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,150 /R x	27,76000 =	4,16400	
				Subtotal:		7,63950	7,63950
Materials							
	B7Z0-13F4	kg	Emulsió bituminosa, tipus EB	2,200 x	1,49000 =	3,27800	
				Subtotal:		3,27800	3,27800
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,11459
COST DIRECTE							11,03209
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							11,03209
P894-4V97	m2		Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat	Rend.: 1,000		22,63	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,050 /R x	24,65000 =	1,23250	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,520 /R x	27,76000 =	14,43520	
				Subtotal:		15,66770	15,66770
Materials							
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,204 x	15,59000 =	3,18036	
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,255 x	13,90000 =	3,54450	
				Subtotal:		6,72486	6,72486
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,23502
COST DIRECTE							22,62758
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							22,62758

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0EA1BBFB8A7B8911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P89C-394O	m2		Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat i dues d'acabat	Rend.: 1,000		22,22	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,060 /R x	24,65000 =	1,47900	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,610 /R x	27,76000 =	16,93360	
				Subtotal:		18,41260	18,41260
Materials							
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,204 x	15,59000 =	3,18036	
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,0255 x	13,90000 =	0,35445	
				Subtotal:		3,53481	3,53481
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,27619
				COST DIRECTE			22,22360
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			22,22360
P89H-4V6W	m2		Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	Rend.: 1,000		5,78	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010 /R x	24,65000 =	0,24650	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100 /R x	27,76000 =	2,77600	
				Subtotal:		3,02250	3,02250
Materials							
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	0,5508 x	4,92000 =	2,70994	
				Subtotal:		2,70994	2,70994
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,04534
				COST DIRECTE			5,77778
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,77778
P89H-4V6Z	m2		Pintat de parament horitzontal exterior de ciment, amb pintura a la calç amb acabat llis, amb dues capes d'acabat	Rend.: 1,000		4,28	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,015 /R x	24,65000 =	0,36975	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,125 /R x	27,76000 =	3,47000	
				Subtotal:		3,83975	3,83975

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B08A1BBFB88A7B8911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	B896-HYJB	kg	Pintura a la calç	0,6018	x	0,64000	=	0,38515
				Subtotal:				0,38515
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,05760
				COST DIRECTE				4,28250
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,28250
P89I-4V8N	m2		Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	Rend.: 1,000				4,01 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,015	/R x	24,65000	=	0,36975
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,125	/R x	27,76000	=	3,47000
				Subtotal:				3,83975
								3,83975
Materials								
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,612	x	0,18000	=	0,11016
				Subtotal:				0,11016
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,05760
				COST DIRECTE				4,00751
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,00751
P89I-4V8O	m2		Pintat de parament vertical de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	Rend.: 1,000				3,18 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	24,65000	=	0,24650
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600
				Subtotal:				3,02250
								3,02250
Materials								
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,612	x	0,18000	=	0,11016
				Subtotal:				0,11016
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,04534
				COST DIRECTE				3,17800
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,17800

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 38C8BD4371F043B08A1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-19	P93L-B3FA	m2	Solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	Rend.: 1,000		24,97	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,200 /R x	23,17000 =	4,63400	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100 /R x	29,42000 =	2,94200	
				Subtotal:		7,57600	7,57600
Materials							
	B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	0,1575 x	109,72000 =	17,28090	
				Subtotal:		17,28090	17,28090
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,11364
				COST DIRECTE			24,97054
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,97054
P-20	P967-E9VF	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	Rend.: 1,000		28,97	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,450 /R x	23,17000 =	10,42650	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,220 /R x	29,42000 =	6,47240	
				Subtotal:		16,89890	16,89890
Materials							
	B962-0GQW	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050 x	5,55000 =	5,82750	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,055 x	106,76000 =	5,87180	
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021 x	54,34000 =	0,11411	
				Subtotal:		11,81341	11,81341

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0BA1BBFB8A7BB911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,25348
				COST DIRECTE			28,96579
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			28,96579
P-21	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó	Rend.: 1,000		2,99	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100 /R x	29,42000 =	2,94200	
				Subtotal:		2,94200	2,94200
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,04413
				COST DIRECTE			2,98613
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,98613
P-22	P9G71-144XA	m2	Paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, ondulades, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat ratllat manual	Rend.: 1,000		45,57	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,046 /R x	25,38000 =	1,16748	
	A0D-0007	h	Manobre	0,135 /R x	23,17000 =	3,12795	
				Subtotal:		4,29543	4,29543
Maquinària							
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,023 /R x	6,44000 =	0,14812	
				Subtotal:		0,14812	0,14812
Materials							
	B0872-13Z9	kg	Fibres per a formigó de polipropilè, de diàmetre >= 0,3 mm, llargària 50 mm, classe II	3,750 x	5,25000 =	19,68750	
	B06F1-SZK	m3	Formigó en massa amb additiu hidròfug HM - 30 / F / 20 / XF4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	0,1575 x	135,69000 =	21,37118	
				Subtotal:		41,05868	41,05868
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,06443
				COST DIRECTE			45,56666
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			45,56666

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Aldover. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 38C8BD4371F043B0EA1BBFB8A7B8911 i data d'emissió 29/05/2025 a les 16:18:11

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-23	PG33-E6TT	ML	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 39)	Rend.: 1,000	4,77	€	
				COST DIRECTE		4,77000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,7700	
P-24	PR44C-8VZK	u	Subministrament de Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	Rend.: 1,000	179,93	€	
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import
	BR44C-239	u	Platanus hispanica Alphen's Globe de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	1,000	x 179,93000 =	179,93000	
				Subtotal:		179,93000	179,93000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00000
				COST DIRECTE			179,93000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			179,93000