



**INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE D'OBRA "CONSTRUCCIÓ D'UNA ZONA D'OMBREIG AL PASSEIG DE LA VIA" PER A L'AJUNTAMENT DE L'ALDEA**

De conformitat amb els articles 28 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP) emeto el següent informe justificatiu:

**1. OBJECTE DEL CONTRACTE**

El present contracte té per objecte l'execució de les obres incloses en el projecte "Construcció d'una zona d'ombreig al Passeig de la Via", redactat l'Arquitecte Tècnic, Lluís Rodríguez Pueyo, col·legiat núm. 107 del Col·legi d'Arquitectes Tècnics de les Terres de l'Ebre, aprovat inicialment per la Junta de Govern Local de la Corporació de data 7 d'octubre de 2024, publicat al Butlletí Oficial de la Província de Tarragona el dia 16 d'octubre de 2024 (CVE 2024-08994).

L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és:

- **45211320-8** Treballs de construcció de porxos

El present contracte no serà objecte de divisió en lots ja que, la realització independent de les prestacions compreses a l'objecte del contracte dificultarà la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic, a l'implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, perdent l'optimització del control de l'execució global del contracte, incrementant els costos de l'execució per l'existència de diferents contractistes.

**2. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE**

Les necessitats administratives que cal satisfer mitjançant el present contracte són les que consten en la memòria del Projecte Tècnic.

**3. PREU DEL CONTRACTE**

**3.1. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ**

El pressupost base de licitació de la contractació és de **91.748,72 € IVA inclòs**, amb el desglossament següent (d'acord amb el que determina el projecte):

Projecte: CONSTRUCCIO D'UNA ZONA D'OMBREIG	
Capítol	Import
Capítol 2 Estructures	42.855,14
Capítol 6 Instal·lacions	9.671,05
Capítol 8 Cobertes	8.164,80
Capítol 13 Control de qualitat i assaigs	1.998,56
Capítol 14 Seguretat i salut	1.029,26
Pressupost d'execució material	63.718,81
13% de despeses generals	8.283,45
6% de benefici industrial	3.823,13
Suma	75.825,39
21%	15.923,33
Pressupost d'execució per contracta	91.748,72

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de NORANTA-U MIL SET-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CENTIMS.

Signatura 1 de 1  
REGIDOR D'ACCIO URBANA I RURAL  
15/11/2024  
JOSE CABALLE ESTORACH

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	e55886e55b0b417687874a844cfbed75001
Url de validació	<a href="https://ajuntament.laldea.cat/absis/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://ajuntament.laldea.cat/absis/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





### 3.2. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte, d'acord amb el que determina l'article 101 de la LCSP és de: **75.825,39 €** (IVA exclòs).

### 3.3. PREU DEL CONTRACTE

El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.

D'acord amb la Disposició Addicional Tercera de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, es tramita anticipadament el contracte, condicionant l'adjudicació a la condició suspensiva de l'aprovació definitiva del pressupost municipal per a l'exercici 2025.

### 4. DURADA DEL CONTRACTE

El termini de durada del contracte és de quatre (4) setmanes. Tots aquests terminis comencen a comptar des de la data de l'acta de la comprovació del replanteig.

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

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

### 5. PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

L'expedient d'aquesta contractació és objecte de tramitació ordinària i l'adjudicació és farà mitjançant procediment obert simplificat, en aplicació de l'article 159 de la LCSP, de conformitat amb els requisits que s'hi estableixen.

Aquest contracte no té la consideració de contracte subjecte a regulació harmonitzada, pel fet de tractar-se d'un import inferior al que s'estableix a l'article 20 de la LCSP.

### 6. CRITERIS DE SOLVÈNCIA

#### 6.1. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

La solvència econòmica i financera s'acreditarà per qualsevol d'aquests mitjans:

- 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 al valor estimat del contracte.
  - Mitjà d'acreditació: certificat bancari





b. Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals per un import no inferior al valor estimat del contracte vigent fins a la finalització del termini de presentació d'ofertes.

- Mitjà d'acreditació: pòlissa d'assegurança

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.

En qualsevol cas, la inscripció al RELI o ROLECE acreditarà les condicions de solvència econòmica i financera de l'empresari.

## 6.2. SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

La solvència tècnica o professional s'acreditarà per qualsevol d'aquests mitjans:

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; si s'escau, els certificats esmentats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

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

- Mitjà d'acreditació: mitjançant certificat expedit o visat pel mateix.

b. Declaració en què s'indiqui el personal tècnic o els organismes tècnics, integrats o no en l'empresa, dels quals es disposi per a l'execució de les obres, acompanyada dels documents acreditatius corresponents.

- Mitjà d'acreditació: declaració responsable

c. Declaració en què s'indiqui la maquinària, el material i l'equip tècnic del qual es disposa per a l'execució de les obres, a la qual s'ha d'adjuntar la documentació acreditativa pertinent.

- Mitjà d'acreditació: declaració responsable

## 7. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa s'atendrà a la millor relació qualitat-preu, mitjançant l'aplicació de criteris de caràcter automàtic.





**7.1. OFERTA ECONÒMICA ..... 0 A 80 PUNTS**

Per al càlcul de la puntuació del criteri preu s'utilitzarà la següent fórmula. Justificació de la fórmula utilitzada d'acord amb l'art. 146.2.b) de la LCSP: La fórmula per al criteri preu serà la següent, atès que es considera que aquesta fórmula ajusta proporcionalment les puntuacions assignades amb la proporció entre l'import de les ofertes presentades i el pressupost de licitació.

Amb aquesta fórmula lineal la puntuació de les ofertes també depèn directament de l'import de la millor oferta però no de la proporció que separi la millor oferta de la resta d'ofertes, sinó de la proporció que separi cadascuna de les ofertes del pressupost de licitació.

$$P_i = P \left( 1 - \frac{O_i - O_m}{IL} \right)$$

- $P_i$  = punts de l'oferta  $i$
- $P$  = punts del criteri preu
- $O_i$  = preu de l'oferta  $i$
- $O_m$  = preu de la millor oferta
- $IL$  = import de licitació

**7.2. MILLORES DE CARÀCTER AUTOMÀTIC ..... 0 A 20 PUNTS**

**a. MILLORA 1 - Fanal de 10 m, amb tres lluminàries..... 12 PUNTS**

- Fanal (columna) per a enllumenat viari compost de columna CILÍNDRICA MODEL TEKNO O SIMILAR d'acer galvanitzat de 3 mm d'espessor, de 10000 mm d'alçada, acabat pintat.
- Connexió al quadre general, caixa de connexió i protecció, amb fusibles, conductor aïllat de coure per 0,6/1 kV de 2x2,5 mm<sup>2</sup>, presa de terra amb pica, pericó de pas i derivació de 40x40x60 cm, amb bastiment i tapa de ferro fos.
- 3 lluminàries modulars de fosa d'alumini, acabat pintat al forn, regulables, de 150 W, factor de potència major de 0,95, de 630x330x84 mm, amb 54 LED XT-E R5, temperatura de color 3000 K, índex de reproducció cromàtica major de 80, índex d'enlluernament unificat menor de 12, flux lluminós 16422 lúmens, amb graus de protecció IP68 i IK10.

Inclou: Replanteig, excavació de la sabata i la rasa fins quadre general, replè de rasa i acabat superficial de la mateixa, formigonat de la sabata, "pernios" corresponents, fixació de la columna a la sabata de formigó, muntatge, connexió i comprovació del seu correcte funcionament.

**VALORACIÓ DE LA MILLORA -1-: 2.500,00 € PEM**

Plànol emplaçament:

Signatura 1 de 1  
JOSE CABALLE ESTORACH  
15/11/2024  
REGIDOR D'ACCIO URBANA I RURAL

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	e55886e55b0b417687874a844cfbed75001
Url de validació	<a href="https://ajuntament.laldea.cat/absis/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://ajuntament.laldea.cat/absis/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





**b. MILLORA 2 - Preparació i aplicació d'un recobriment de pintura sobre la superfície de l'acer de les bigues BOYD del punt 2.3 (capítol Estructures) ..... 8 PUNTS**

**1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE L'EXECUCIÓ DE LA UNITAT D'OBRA**

- Preparació de la superfície a pintar, fregat de l'òxid i neteja prèvia si és el cas,
- Aplicació d'una capa d'imprimació
- Aplicació successiva, amb els intervals d'assecat, de 2 capes de pintura d'acabat

**2.- CONDICIONS GENERALS APLICACIÓ I ACABATS:**

- Pintat a l'esmalt
- Gruix de la pel·lícula seca del revestiment:  $\geq 125$  micres
- Ha de tenir el color, la brillantor i la textura uniformes indicada per la Direcció Facultativa
- En el revestiment no hi ha d'haver fissures, bosses ni d'altres defectes.

**3.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ**

- D'acord amb el criteris del plec de condicions fixats per ITEC per a aquests tipus de tractaments.

Inclou: La maquinària auxiliar i les mesures de seguretat corresponents per a dur a terme el pintat en alçada.

**VALORACIÓ DE LA MILLORA -2-: 1.900,00 € PEM**

**El Regidor d'Acció Urbana,  
José Caballé Estorach**

Signatura 1 de 1  
JOSE CABALLE ESTORACH  
15/11/2024  
REGIDOR D'ACCIO URBANA I RURAL

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	e55886e55b0b417687874a844cfbed75001
Url de validació	<a href="https://ajuntament.laldea.cat/absis/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://ajuntament.laldea.cat/absis/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

