



AJUNTAMENT
d'Olèrdola

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

MEMÒRIA DE NECESSITATS I PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS RELATIU A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT DE DOS ESPAIS D'OMBRA A LA PLAÇA DE L'ESGLÉSIA DE SANT MIQUEL I A L'AVINGUDA PAU CASALS DE MOJA

EXPEDIENT:

SERVEI GESTOR:

ÍNDEX

1. Antecedents
2. Objecte del contracte
3. Justificació de la necessitat
4. Preu
5. Durada del contracte
6. Criteris de valoració
7. Subministrament a realitzar
8. Obligacions de l'adjudicatari
9. Condicions especials d'execució
10. Subrogació
11. Modificació del contracte
12. Subcontractació
13. Lloc de prestació del subministrament
14. Criteris de solvència
15. Protecció de dades de caràcter personal
16. Planificació preventiva en cas de concurrència empresarial
17. Termini de garantia del contracte
18. Règim de pagament
19. Revisió de preus
20. Assegurances





AJUNTAMENT
d'Olèrdola

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

1. Antecedents

En data 10 de setembre de 2024, s'aprova per decret d'alcaldia 2024DECR000677 aprovar l'expedient relacionat de contracte menor per al subministrament de dos tendals mòbils de 12 x 6 m per crear refugis climàtics a l'escola Rossend Montané de Sant Pere Molanta, els quals van ser instal·lats el mes d'octubre.

En vista del bon resultat de la instal·lació dels tendals es pretén realitzar la instal·lació de dos tendals més al municipi, un a cada nucli urbà, a Moja i Sant Miquel d'Olèrdola.

2. Objecte del contracte

Aquest contracte té per objecte el subministrament i col·locació de dos tendals per a espais públics, amb la finalitat de crear espais d'ombra i refugis climàtics que contribueixin al benestar de la població durant les activitats a l'aire lliure.

Justificació de la no divisió en lots: Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre-les com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que puguin ser executades de forma independent.

- La divisió en lots requeriria una feina de coordinació dels diferents contractistes inviable per a una organització de les nostres dimensions.
- El tipus de subministrament i la seva instal·lació requereixen una alta especialització i uns alts coneixements.

El codi CPV que correspon és: 39522120-4 Tendals

La persona responsable del contracte és la tècnica del Servei Tècnic, Cristina Canals Güell.

3. Justificació de la necessitat

La naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, es concreten en la necessitat de generar espais d'ombra degut a la situació climàtica actual, la qual, amb estius cada vegada més calorosos i amb episodis de temperatures extremes, fa necessari adoptar mesures per protegir la salut de les persones en zones públiques, les quals poden ser zones d'exposició intensa al sol, la qual cosa comporta riscos per a la salut, com cremades solars, cops de calor i deshidratació.

Per tal de mitigar aquests riscos i fomentar in ambient segur i confortable a l'espai públic i activitats exteriors es fa imprescindible dotar els espais públics d'instal·lacions que proporcionin ombra efectiva.

Els tendals són solucions òptimes, tal i com s'ha pogut comprovar en la instal·lació recent dels tendals a l'escola Rossend Montané de Sant Pere Molanta, els quals, vists els bons resultats obtinguts, s'ha observat la necessitat de replicar aquesta solució a diverses places del municipi. Permeten la creació de zones d'ombra de manera flexible i adaptable a diferents superfícies i



AJUNTAMENT
d'Olèrdola

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

configuracions d'espai. A més, els tendals contribueixen a la creació de refugis climàtics que afavoreixen la regulació de la temperatura i el confort tèrmic.

Els objectius que es pretenen assolir amb aquesta intervenció de instal·lació de dos espais d'ombra amb tendals són els següents:

- Protecció solar: Reduir l'exposició directa als raigs ultraviolats (UV) dels infants en espais de jocs i persones en l'espai públic.
- Confort climàtic: crear zones amb temperatura més baixa en comparació amb les àrees exposades directament al sol, afavorint així el confort de la població durant les hores més caloroses del dia.
- Foment d'activitats a l'aire lliure: assegurar que els espais exteriors puguin ser utilitzats de manera segura durant tot l'any, promovent així el desenvolupament de les activitats físiques i socials.

4. Preu

4.1. Pressupost base de licitació:

La despesa i el preu del subministrament que per aquest Ajuntament representa la contractació de referència, amb càrrec a l'aplicació pressupostària 323 62500, és de 19.360€ (Dinou- mil tres-cents seixanta euros) del vigent pressupost.

El preu base de licitació és adequat als preus generals de mercat (d'acord amb l'article 100 i 102 LCSP).

Els preus unitaris màxims de licitació s'estableixen pels imports següents:

Servei/Obra/ Producte	Estimació de serveis/ prestacions a realitzar	Import preu unitari màxim IVA exclòs	Tipus impositiu IVA	Import IVA	Total import preu unitari màxim IVA inclòs
Tendal pl/Església Sant Miquel	Subministrament i instal·lació	8.000€	21%	1.680	9.680€
Tendal pl/Pau Casals a Moja	Subministrament i instal·lació	8.000€	21%	1.680	9.680€
TOTAL		16.000€	21%	3.360	19.360€

El pressupost base de la licitació és de 16.000€ (IVA exclòs), més 3.360€ (21% IVA), resultant un total de 19.360€ (21% IVA inclòs).

4.2. Sistema de determinació del preu del contracte:





**AJUNTAMENT
d'Olèrdola**

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

El preu del contracte s'ha determinat, d'acord amb la justificació que consta tot seguit, en base a:

- ☐ Un tant alçat en no haver estat possible o convenient la seva descomposició

4.3. Valor estimat del contracte:

El valor estimat del contracte és de 16.000 € (IVA exclòs).

5. Durada del contracte

El contracte tindrà una durada de 4 mesos, no essent susceptible de pròrroga. Aquesta durada es concreta tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament i la necessitat de sotmetre'n la realització periòdicament a concurrència (art. 29 LCSP).

6. Criteris de valoració

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ LA VALORACIÓ DELS QUALS ES PRODUEIX DE FORMA AUTOMÀTICA

Puntuació Total màxim 100 punts

PROPOSICIÓ ECONÒMICA

Puntuació Total màxim 80 punts

PROPOSICIÓ INCREMENT TERMINI GARANTIA DEL TEIXIT DE LES OMBRES

Puntuació Total màxim 20 punts

La puntuació màxima en cada apartat serà per l'oferta més baixa i només per aquesta. Per a la resta d'ofertes s'aplicarà la fórmula següent:

Oferta Econòmica La puntuació màxima serà per l'oferta més baixa de cada dependència i només per aquesta. Per a la resta d'ofertes s'aplicarà la fórmula següent: $\text{Puntuació total} = (\text{MO/OL}) * X$ X= Puntuació Màxima MO= Millor Oferta (la de menor preu obté automàticament la màxima puntuació) OL= Oferta objecte de valoració S'escull aquesta criteri de valoració per tal de fomentar la competitivitat de les ofertes en relació al preu.	Màxim punts 80
--	-----------------------



AJUNTAMENT
d'Olèrdola

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

Oferta increment termini garantia del teixit de les ombres

Es valorarà l'oferta d'increment del termini de garantia del teixit de les ombres previst en el PPT. Aquelles ofertes de termini de garantia que superin el mínim establert en el PPT de 3 anys seran valorades amb un màxim de 20 punts.

Les ofertes d'increment del termini de garantia es formularan per semestres fins a un màxim de quatre semestres, valorant-se d'acord amb el quadre següent:

Oferta d'increment del termini de garantia respecte el mínim establert	Puntuació resultant de l'oferta
1 semestre	5 punts
2 semestres	10 punts
3 semestres	15 punts
4 semestres	20 punts

Màxim punts 20

Les empreses que, en la seva oferta econòmica, superin el pressupost màxim de licitació i les empreses que no presentin una oferta econòmica quedaran excloses de la licitació.

7.Subministraments a realitzar

L'objecte del contracte és el subministrament i instal·lació de tendals a l'espai públic de la plaça de l'església de Sant Pere Molanta i a la Rambla Pau Casals de Moja, amb la finalitat de crear espais d'ombra i refugis climàtics que contribueixin al benestar durant les activitats a l'aire lliure.

En concret es preveu la instal·lació de dues ombres mòbils de dimensions 12 x 6 metres, el subministrament de les quals ha d'incloure:

- Vuit flams de formigó mòbils i vuit màstils metàl·lics reforçats, (4 elements de cada per a cada una de les ombres).
- Dues teles orgàniques de dimensions 12 x 6 (una per cada una de les ombres).
- Accessoris, tensors, carraques, cablejat i tots els elements necessaris per la seva correcta disposició.
- Transport del material i instal·lació en cada un dels punts determinats (plaça de l'església de Sant Miquel d'Olèrdola i Rambla Pau Casals de Moja).

8.Obligacions de l'adjudicatari.

Els materials /elements a col·locar han de garantir les especificacions tècniques següents:

- Tendals
Acabat amb acabat amb tractament UV, antifongs i ignífug.
Cobertura mínima d'un 85% als raigs solars.
Transpirables al vent i l'aigua.
Fàcil col·locació perquè puguin ser desmuntables.



AJUNTAMENT
d'Olèrdola

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

- Flams de formigó
Base de formigó per suport d'estructures d'ombres no permanents.
Traslladable amb anclatges preparats per l'elevació i transport.
- Pals de fixació
5 metres d'altura mínim i 12cm de diàmetre.
Cada un dels pals ha d'incloure el sistema d'ancoratge de les teles.

9. Condicions especials d'execució

En l'execució del contracte s'estableixen les condicions especials següents:

Consideracions en matèria mediambiental:

El contractista haurà de realitzar una correcta gestió ambiental en l'execució de la seva prestació, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (fer una correcta gestió dels residus i dels embalatges, del consum d'energia i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte d'acord amb la legislació vigent.

S'utilitzaran materials no contaminants, respectuosos amb el medi ambient i de baix consum que compleixi els criteris i normatives actuals en quant a sostenibilitat i estalvi energètic.

10. Subrogació

- No és procedent

11. Modificació del contracte

- No es preveuen modificacions.

12. Subcontractació

Es permetrà subcontractació.

13. Lloc de prestació

Les diferents ombres a subministrar s'hauran de distribuir entre les places Pau Casals a Moja i plaça de l'església a Sant Miquel d'Olèrdola. Es detalla a continuació:

- 1- Tendal a col·locar a la Plaça de l'Església de Sant Miquel d'Olèrdola

La superfície a ombrejar s'ubicarà a la zona de jocs infantils situada al centre de la plaça, a sobre dels jocs infantils. La superfície a ombrejar és de 72m2 (12 x 6).



**AJUNTAMENT
d'Olerdola**

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olerdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

En aquesta plaça se situen arbres existents, de tal manera que serà necessari tenir especial cura durant la seva col·locació per a no perjudicar l'arbrat de la plaça.



2- Tendal a col·locar a la Plaça Pau Casals a Moja

La superfície a ombrejar se situarà al centre de la plaça, ocupant una superfície de 72m² (12 x 6m).



AJUNTAMENT
d'Olerdola

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olerdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat



14. Criteris de solvència

- Solvència econòmica i financera

Article 87.1, apartat a) de la LCSP: "Volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit a què es refereixi 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



**AJUNTAMENT
d'Olèrdola**

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

presentació de les ofertes per import igual o superior a l'exigit en l'anunci de licitació o en la invitació a participar en el procediment i en els plecs del contracte o, si no, a l'establert reglamentàriament.

Requisits mínims de solvència en aquest contracte: L'empresari haurà d'acreditar en almenys un dels tres últims exercicis tancats, un colom anual de negoci igual o superior a una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

Forma d'acreditació: alternativament el licitador podrà optar per algun dels següents mitjans:

- a) Comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en el registre, i en cas contrari per les dipositades en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.
 - b) Declaració responsable de l'empresari o dels seu representant legal en la que consti el colom anual de negoci en l'àmbit corresponent a l'objecte del contracte en els tres últims exercicis conclosos.
- Solvència professional o tècnica

Cal presentar justificació conforme s'han realitzat tres subministraments realitzats d'igual o similar naturalesa dels que constitueixen l'objecte del contracte en curs. Caldrà indicar l'import, la data i el destinatari.

15. Protecció de dades de caràcter personal

- No hi ha tractament de dades previst ni accés a instal·lacions o sistemes corporatius.

16. Planificació preventiva en cas de concurrència empresarial

En qualsevol cas, en el termini de 10 dies, l'empresa contractista haurà d'aportar la següent documentació:

- ☐ Riscos generals i específics associats a la seva activitat i mesures preventives generals i específiques davant dels riscos de l'activitat.
- ☐ Declaració responsable fent constar els seus aspectes:
 - Modalitat preventiva adoptada.
 - Designació del/ la responsable de prevenció i, en el seu cas, del recurs preventiu.
 - Acreditació de la formació dels treballadors/es en matèria preventiva.



**AJUNTAMENT
d'Olèrdola**

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

- Acreditació de la disposició de mitjans de protecció individual, pel desenvolupament de l'activitat.
- Acreditació de l'aptitud dels treballadors/es pel lloc de treball que exerceixen
- Autorització als treballadors/es d'ús de maquinària necessària pel desenvolupament del seu treball.
- Declaració responsable de tenir als / les treballadors/es d'alta a la Seguretat Social.
- Compromís d'actualització de tota la documentació anterior quan alguna condició variï.

17. Termini de garantia del contracte

- ☐ Es fixa un termini de garantia de 3 anys a comptar des de la data de lliurament.

18. Règim de pagament

El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 de la LCSP.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

El punt general d'entrada de factures electròniques de l'Ajuntament d'Olèrdola és el servei de factura electrònica de l'Administració Oberta de Catalunya, eFACT. Es pot accedir a la plataforma des de l'enllaç següent: <http://www.olerdola.cat/tramits-i-gestions/factura-electronica>

El codi DIR3 de l'Ajuntament és el següent: L01081458

Un cop rebudes les corresponents factures, seran revisades i conformades pels serveis tècnics. En cas de disconformitat, es retornaran al contractista les factures presentades, atorgant-li un termini màxim de deu dies hàbils a comptar des del dia següent al de la recepció, als efectes d'efectuar esmenes o presentar nova factura amb les rectificacions corresponents

19. Revisió de preus.

No és procedent

20. Assegurances.





AJUNTAMENT
d'Olèrdola

Avinguda de Catalunya, 12. 08734 Olèrdola - Barcelona
T. 93 890 35 02 - NIF: P-0814400-H
www.olerdola.cat - olerdola@olerdola.cat

El contractista assumeix la responsabilitat civil, laboral i fiscal que es derivi del contracte.

Quant a la responsabilitat civil, el contractista assumirà la plena responsabilitat per danys i perjudicis que es causin a qualsevol persona física o jurídica, inclòs l'Ajuntament d'Olèrdola, que siguin conseqüència directa o indirecta de l'execució dels contracte i de seu incompliment, garantint en tot cas que queden cobertes les responsabilitats originades per accions o omissions del personal.

La cobertura d'aquestes assegurances haurà de ser efectiva en el moment d'inici del contracte i tindrà una vigència que haurà d'abastar la seva durada total.

Amb caràcter previ a la formalització del contracte, l'adjudicatària haurà de presentar a l'Ajuntament una fotocòpia legitimada o confrontada de les pòlisses, de les condicions particulars i generals que regulin les assegurances i dels rebuts de pagament de les primes. Durant el funcionament del contracte haurà de mantenir actualitzada aquesta documentació.

El contractista haurà de disposar de les assegurances obligatòries així com de pòlissa de responsabilitat civil que cobreixi els danys materials o personals a tercers que es puguin produir a conseqüència de l'execució del contracte.

Olèrdola, a la data de la signatura electrònica del document.

