



Ajuntament
de Botarell

INFORME JUSTIFICATIU DE LA CONTRACTACIÓ MENOR DE LES OBRES DE SUBSTITUCIÓ DE LES LLUMINÀRIES DE LA ZONA ESPORTIVA PER A LA MILLORA DE L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA

Títol: Contractació menor de les obres de millora de la ventilació del Pavelló Municipal de Botarell.

Tipus: Informe

Identificació Àrea promotora de la contractació: Àrea de serveis al territori

Identificació del responsable: Lluís Escoda Freixas, òrgan de contractació i Alcalde de Botarell

***Objecte del contracte:** Contractació menor de les obres de millora de la ventilació del Pavelló Municipal de Botarell (extracte de la memòria tècnica "Millora a diversos equipaments esportius municipals", redactada pels Serveis Tècnics municipals amb data de la signatura digital de 9 d'agost de 2023).

Subministrament i instal·lació d'un sistema de ventilació del pavelló. En un poliesportiu lleuger, s'instal·laran a la part alta del pavelló uns extractors en un costat i unes obertures en el costat contrari, tots protegits per lames. El detall de les partides i treballs a executar es troben al pressupost annex.

***CPV:** 45331210-1

***Justificació de la necessitat i adequació de la contractació:** En un poliesportiu lleuger, a causa de la humitat ambiental i la calor generada pels propis usuaris es genera un alt volum de condensació. Amb l'augment de la temperatura exterior és imprescindible tant pels jugadors com pels assistents, millorar les condicions hidro-tèrmiques ambientals de l'interior del pavelló. Per tant, cal renovar l'aire tot creant una corrent d'aire suficient entre els punts d'entrada d'aire i l'extracció que escombrï el recinte en tota l'extensió i que eviti les condensacions, i evitant les molèsties a esportistes i espectadors.

Aquest Ajuntament no compta amb mitjans propis suficients per tal de cobrir aquestes necessitats, personals ni materials.

***Justificació del procediment de contractació seleccionat:** Al tractar-se d'un contracte menor, l'adjudicació pot ser directa de conformitat amb l'article 131.3 i 118 de la Llei de Contractes del Sector Públic. Al tenir un valor estimat superior a 3.000,00 €, cal sol·licitar a l'expedient tres ofertes de diferents possibles



Ajuntament de Botarell

contractistes i l'adjudicació haurà de ser motivada, d'acord amb la Base 30.4 de les Bases d'execució del pressupost de l'Ajuntament per a l'exercici 2024.

Amb aquesta contractació no s'altera l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles de contractació: no existeixen altres contractes majors als quals haurien d'haver pertanyut els contractes menors que ara són objecte de contractació, ni contractes menors, dels licitadors en aquest contracte o d'altres contractistes, amb el mateix objecte o que conformin una unitat d'execució per un valor superior als llindars màxims dels contractes menors abans esmentats.

El fet que estigui contemplat dintre d'una memòria tècnica junt amb altres treballs només es va fer per demanar de manera agrupada una subvenció. En qualsevol cas, l'import total d'aquesta memòria tampoc supera l'import del contracte major d'obres.

***Pressupost de licitació:**

- Pressupost base: 18.680,42 €
- Total impost: 3.922,89 € Tipus: 21 %
- Pressupost total: 22.603,31 €

Sistema determinació del pressupost: Unitats d'execució

***Valor estimat del contracte (IVA exclòs):** 18.680,42 €

***Termini d'execució:** 1 mes

*** Termini de garantia:** 1 any, sense perjudici de la garantia específica dels equips subministrats

***Responsable del contacte:** Serveis tècnics municipals.

***Documentació tècnica:** Pressupost extret de la memòria tècnica abans esmentada, adjunt.

***Existència de crèdit**

Aplicació pressupostària: 165 – 633.00

Exercici: 2024

Import (IVA inclòs): 22.603,31 €

***Ofertes a sol·licitar per a l'execució del contracte:** Es licitarà de manera oberta a la plataforma de contractació pública de l'Ajuntament de Botarell.

***Criteri/s d'adjudicació:** Únic. Preu més baix.



Ajuntament
de Botarell

***Criteris de desempat:** Sorteig, mitjançant acte públic, prèvia convocatòria amb un mínim de 24 hores d'antelació.

***Mode de presentació de l'oferta:** Mitjançant sobre digital per la plataforma e-licita. Caldrà utilitzar la plantilla de declaració responsable i oferta econòmica que es podrà descarregar en el moment de presentació del sobre a la mateixa plataforma e-licita.

***Termini de presentació d'ofertes:** 10 dies hàbils des de la publicació a la plataforma del contractant.

Botarell, data de la signatura electrònica.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Botarell. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 32A187D9a24E41BD87EF837F050C6F32 i data d'emissió 10/05/2024 a les 14:07:32

PRESSUPOST

Data: 03/05/24

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost VENTPAV
Capítol	01	Ventilació pavelló

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG1B-DGQ1	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a dues fileres de dotze mòduls i muntada superficialment (P - 7)	64,59	1,000	64,59
2	PG33-E6CV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 9)	3,31	2,000	6,62
3	PG47-EM09	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 12)	21,65	2,000	43,30
4	PG4B-DWYF	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, 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 (P - 13)	104,56	1,000	104,56
5	PG47-ELX4	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 11)	21,38	1,000	21,38
6	PG4C-BIC8	u	Interrupctor en càrrega modular de 32 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aïllament (Ui), unipolar (1P), tall completament aparent amb indicador mecànic de senyalització de l' estat dels contactes, amb indicador lluminós, categoria d'ús AC-22A segons UNE-EN 60947-3, d'1 mòdul d'amplària (18mm p/ mòdul), fixat a pressió (P - 14)	37,68	3,000	113,04
7	PG12-DH8G	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 120x120 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 6)	16,67	3,000	50,01
8	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 8)	7,98	120,000	957,60
9	PG35-HIW2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x4 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 10)	1,58	1.080,000	1.706,40
10	PHCFT6800	u	Ventilador helicoidal soler-Palau HCFT/6-800/H-X 0,75 KW per un cabal de 22.000 m3/h (P - 15)	1.677,78	3,000	5.033,34
11	PERSPVEN	u	Persiana sobrepressió per ventilador Soler-Palau PER-800W (P - 5)	666,43	3,000	1.999,29
12	REIXAPOR	u	Reixeta d'intempèrie per a instal·lacions de ventilació, marc frontal i lamel·les de perfils d'alumini, de 2000x825 mm, tela metàl·lica d'acer galvanitzat amb malla de 20x20 mm, fixada en el tancament de façana, com a presa d'aire. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. (P - 16)	471,32	3,000	1.413,96
13	OBERTVM	u	Execució d'bertura sobre parament vertical tipus sandwich amb dimnesions útils 1.000x1.000 mm i formació de subestructura metàl·lica per a la instal·lació ventilador (P - 2)	612,57	3,000	1.837,71
14	OBERTVN	u	Execució obertura sobre parament vertical tipus sandwich amb dimensions útils 2000x825 mm i execució de marc per a la instal·lació reixeta ventilació (P - 3)	295,11	3,000	885,33
15	PEKI-HAG1	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 800x650 mm, aletes en Z i fixada al bastiment (P - 4)	286,90	3,000	860,70

EUR

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Botarell. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 32A187D9824E41BD87EF837F050C6F32 i data d'emissió 10/05/2024 a les 14:07:32

PRESSUPOST

Data: 03/05/24

Pàg.: 2

16	IMP	pa	Partida alçada d'imprevistos a justificar per la DF (P - 1)	450,00	1,000	450,00
17	SEG	pa	Partida de seguretat i salut (P - 17)	150,00	1,000	150,00
TOTAL			Capítol	01.01		15.697,83

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Botarell. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 32A187D9824E41BD87EF837F050C6F32 i data d'emissió 10/05/2024 a les 14:07:32

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	Ventilació pavelló	15.697,83
Obra	01	Pressupost VENTPAV	15.697,83
			15.697,83
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost VENTPAV	15.697,83
			15.697,83

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Botarell. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 32A187D9a24E41B087EF837F050C6F32 i data d'emissió 10/05/2024 a les 14:07:32

Ventilacio pavello

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE		Pàg.	1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		15.697,83	
6 % Benefici Industrial SOBRE 15.697,83.....		941,87	
13 % Despeses Generals SOBRE 15.697,83.....		2.040,72	
	Subtotal	18.680,42	
21 % IVA SOBRE 18.680,42.....		3.922,89	
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	22.603,31	

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(VINT-I-DOS MIL SIS-CENTS TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)
