



X2332023000005

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENTS

Javier Padilla, gerent de l'empresa municipal SAB-URBÀ, SL, d'acord amb el que estableixen els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), redacta la següent memòria justificativa per a la contractació del subministrament amb instal·lació de llums LED pel camp de futbol 7 de les instal·lacions esportives municipals que gestiona l'empresa municipal SAB-URBÀ. (exp. X2332023000005)

Aquesta memòria té com a objecte descriure els treballs necessaris per dur a terme la substitució de l'enllumenat actual del camp de futbol 7 del complex esportiu municipal de Can Salvi, el subministrament de les llums de les pistes de pàdel 1 i 2, i una pista de tennis, per un enllumenat de tecnologia més eficient energèticament, com són els llums LED i una menor taxa d'averies que requereixin la substitució de làmpades.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

Els alts costos de l'energia, van motivar l'any 2022 una renovació important de les llums dels camps i pistes. Seguint amb aquesta línia de reducció de la despesa i millora de l'eficiència, s'han de substituir les llums del camp de futbol 7, (són de l'any 2002, de les pistes de pàdel 1 i 2 (també d'aquesta data) i una pista de tennis. Llums que a part del seu alt consum, tenen un baix rendiment

1.1. Objecte del contracte:

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament amb instal·lació de llums LED, pel camp de futbol 7, i el subministrament de les llums LED de les pistes de pàdel 1 i 2 i una pista de tennis. de les instal·lacions esportives municipals de Can Salvi, amb l'objecte de reduir el consum elèctric i millorar la lluminositat del camp.

1.2. Divisió per lots

La Llei 9/2017, estableix al seu article 99.3 que "Sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permetin, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts mitjançant la seva divisió en lots, i es poden reservar lots de conformitat amb el que disposa la disposició addicional quarta

Els lots en què es divideix el present contracte són els següents:



Lot1: Llums pel camp de futbol 7. Subministrament i instal·lació. Les característiques tècniques es descriuen al PTT

Subministrament i instal·lació per substituir els 12 projectors del camp de futbol 7, per lluminària LED. Les característiques i unitats a subministrar i instal·lar es descriuen al PTT.

Lot2: Llums per a les pistes 1 i 2 de pàdel, 1 una pista de tennis del Complex Esportiu Can Salvi. Subministrament.

Les característiques tècniques es descriuen al PTT.

1.3. Codificació:

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

45310000 - Treballs d'instal·lacions elèctriques.

31500000 - Material de il·luminació i lluminàries elèctriques.

Exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'empresa municipal SAB-URBÀ, no disposa de mitjans ni recurs tècnics adients per realitzar aquesta actuació, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació d'un subministrament especialitzat en il·luminació d'equipaments esportius.

2. DURADA DEL CONTRACTE

Aquest contracte tindrà una durada de 40 dies.

3. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El càlcul del pressupost base de licitació s'ha estimat en relació i adequació als preus de mercat que s'inclouen en el contracte.

L'estructura de costos del PBL s'estableix a partir de les dades publicades al Banc d'Espanya en relació als ratis sectorials, concretament les dades econòmiques de les empreses del sector amb activitat CNAE G466 comerç al por major d'altre maquinària, equips i subministres (Rati Q2), així com el Conveni col·lectiu codi número 08000765011993. En relació a la despesa de personal, es fa la hipòtesi que la mà d'obra directa és del 70% i la indirecta del 30%.



Es selecciona el rati Q2 perquè és una dada unimodal i simètrica (no es consideren els valors extrems) i dona la informació en la que es troba la mitja aritmètica i la mitjana dels valors.

XIFRA DE VENDES TOTAL MIDES 2020	Percentatges
CNAE G467 Altre comerç al por major especialitzat	(Q2)
R01: valor afegit/xifra neta negocis	19,42%
R02: despesa personal/xifra neta negocis	14,30%
Mà d'obra directa (70%)	10,01%
Mà d'obra indirecta (30%)	4,29%
R14: Immobilitzat material/total actiu	10,89%
R16: xifra de vendes/total actiu	115,20%
R20: capital circulant/xifra de vendes	22,47%
R03: resultat econòmic brut /xifra de negocis	4,14%
Interès legal del diner 2019 (LPGE: Llei 6/2018)	3,00%

Estimació del pressupost base de licitació (PBL)	Estructura	% en base estructura de costos	Estructura PBL
	de costos		
TOTAL COST DE VENDES (b)	100%-R01	80,58%	14.373,54 €
Materials/subministraments(b1)	+b-B2	79,15%	14.118,21 €
Mà d'obra directa (b2)	R02 X % mà d'obra directa	1,43%	255,33 €
COSTOS INDIRECTES (c)	+a-b-f-d	14,39%	2.566,19 €
COST FINANCER (f)	+F+F2	0,89%	159,40 €
F1	R14/R16*ILD	0,28%	50,59 €
F2	R20*ILD	0,61%	108,81 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	4,14%	738,48 €
TOTAL PBL (a)		100,00%	17.837,60 €
IVA		21%	3.745,90 €
TOTAL AMB IVA			21.583,50 €

- b) Costos directes inclouen els materials i subministraments (b1) i la mà d'obra directa (b2).
- c) Costos indirectes inclouen transport, muntatge i mà d'obra indirecta.
- f) Cost financer representa el percentatge imputable a la inversió dels actius fixos de l'empresa (f1) i el





percentatge imputable a la inversió dels actius corrents, tots dos calculats en termes d'oportunitat.

d) Benefici empresarial correspon al resultat d'explotació vinculat als percentatges sectorials.

El pressupost base de licitació, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'empresa municipal SAB-URBÀ, és de 21.583,50€ (IVA inclòs), amb el desglossament següent: 17.837,60€, pressupost net 3.745,90€ en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

El preu màxim del contracte és el següent:

LOTS	PRESSUPOST
LOT 1. SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LES LLUMS LED DEL CAMP DE FUTBOL 7	12.266,50€
LOT 2. SUBMINISTRAMENT DE LLUMS LED PER LESPISTES DE PÀDEL1-2 I 1 PISTA DE TENIS INSTAL·LACIONS ESPORTIVES	9.317,00€

Aquest pressupost és el límit màxim de despesa (IVA inclòs) que, en virtut d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, i constitueix el preu màxim que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació d'aquest contracte.

El pressupost màxim del contracte és el següent:

LOT 1

Import del contracte (sense IVA)	IVA (21%)	Import del contracte (amb IVA)
10.137,60 €	2.128,90 €	12.266,50 €

LOT 2

Import del contracte (sense IVA)	IVA (21%)	Import del contracte (amb IVA)
7.700,00 €	1.617,00 €	9.317,00 €

TOTAL

Import del contracte (sense IVA)	IVA (21%)	Import del contracte (amb IVA)
17.837,60 €	3.745,90 €	21.583,50 €



4. IMPORT PRÒRROQUES PREVISTES

No es preveuen pròrroques

5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El valor estimat del contracte, a efectes de determinar el tipus de procediment d'adjudicació i la publicitat, és el que s'indica en el quadre següent:

LOT 1

Import contracte (sense IVA)	Import modificacions (sense IVA)	Import pròrroga (sense IVA)	Valor estimat contracte (VEC)
10.137,60 €			10.137,60 €

LOT 2

Import contracte (sense IVA)	Import modificacions (sense IVA)	Import pròrroga (sense IVA)	Valor estimat contracte (VEC)
7.700,00 €			7.700,00 €

TOTAL

Import contracte (sense IVA)	Import modificacions (sense IVA)	Import pròrroga (sense IVA)	Valor estimat contracte (VEC)
17.837,60 €	-	-	21.583,50

6. EXISTÈNCIA DE CONSIGNACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

L'import corresponent al cost del contracte anirà a càrrec de la partida pressupostària 75-342-619.

CONCLUSIÓ

Per tot això, s'informa de la necessitat de contractar el subministrament i instal·lació de diverses tipologies de llums LED, per les instal·lacions esportives municipals de Can Salvi (exp. X2332023000005).

L'autorització o realització del contracte se subordina al crèdit que, per a cada exercici, autoritzin els respectius pressupostos.



Codi Segur de Verificació: 8e154047-152e-4b33-b90a-878521f54e4d
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01081960_2023_12505022
Data d'impressió: 17/07/2023 09:03:07
Pàgina 6 de 6

SIGNATURES

1.- JAVIER PADILLA BARRACHINA - (SIG) - 14/07/2023 - Gerent de l'empresa municipal SAB-URBÀ SL



D'acord amb les característiques de l'esmentat contracte, es tramitarà de forma ordinària, no està subjecte a regulació harmonitzada i no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, pel que es durà a terme mitjançant procediment obert simplificat abreujat i adjudicació amb més d'un criteri d'adjudicació, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la LCSP.