



ESTUDI DE COSTOS DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT MITJANÇANT COMPRA DE VEHICLES DE DIFERENTS TIPOLOGIES PER A SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL, SA.

1. Antecedents

L'article 102.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, en endavant LCSP, estableix que els òrgans de contractació han de tenir cura que el preu sigui adequat per al compliment efectiu del contracte mitjançant l'estimació correcta del seu import, tenint en compte el preu general de mercat, en el moment de fixar el pressupost base de licitació.

2. Objecte de l'informe

L'objecte de l'informe és la justificació dels preus unitaris de compra, pressupost base de licitació i del valor estimat del contracte del subministrament mitjançant compra de vehicles de diferents tipologies per a Serveis Ambientals del Vallès Oriental, SA, en endavant SAVO, SA.

3. Metodologia

Per al càlcul del valor estimat s'han tingut en compte els preus mitjans de mercat per a la compra de vehicles de característiques com les dels vehicles a adquirir incloent també el transport fins a la seu de SAVO, SA.

El pressupost pel subministrament s'ha calculat en funció dels preus unitaris segons la tipologia de vehicles i les característiques sol·licitades en el Plec de prescripcions tècniques. Els vehicles i maquinària han de complir la normativa vigent en matèria de circulació vial, salut laboral, així com les homologacions preceptives per a poder circular.

L'estudi consta d'una fase prèvia per valorar les prestacions que hi havia al mercat i així poder escollir les característiques més idònies dels vehicles.

Amb això es dona compliment al que estableixen articles següents de la LCSP:

Article 100.2 - En el moment d'elaborar-lo, els òrgans de contractació han de tenir cura que el pressupost base de licitació sigui adequat als preus del mercat.

Article 101.7 - L'estimació s'ha de fer tenint en compte els preus habituals al mercat, i ha d'estar referida al moment de l'enviament de l'anunci de licitació o, en cas que no es requereixi un anunci d'aquest tipus, al moment en què l'òrgan de contractació iniciï el procediment d'adjudicació del contracte.

Article 102.3 - Els òrgans de contractació han de tenir cura que el preu sigui adequat per al compliment efectiu del contracte mitjançant l'estimació correcta del seu import, tenint en compte el preu general de mercat, en el moment de fixar el pressupost base de licitació i l'aplicació, si s'escau, de les normes sobre ofertes amb valors anormals o desproporcionats.

4. Estudi de costos

4.1 Preus unitaris

Tot seguit es mostren els preus unitaris màxims establerts a la licitació:

LOT 1	Preu base
Preu mig del vehicle recol·lector	74.850,00 €
Transport	150,00 €
	75.000,00 €



LOT 2	Preu base
Preu mig del vehicle recol·lector	64.850,00 €
Transport	150,00 €
	65.000,00 €

4.2 Estimació de costos directes i indirectes

En compliment de l'article 100.2 de la LCSP que determina, sense cap excepció, que el PBL de tots els contractes es desglossarà en costos directes, indirectes i altres despeses eventuais calculades per a la seva determinació, s'ha procedit a calcular el percentatge que signifiquen els diferents components dins d'aquest PBL. A tal efecte s'ha utilitzat una metodologia basada en l'anàlisi de les ràtios incloses dins la base de dades sectorials de les empreses no financeres publicada per la Central de Balanços del Banc d'Espanya a la seva pàgina web (<https://www.bde.es/bde/es/>) (Un cop dins la web, cal accedir a l'apartat: /Central de Balances/ Ratios sectoriales de las sociedades no financieras (base RSE)). Pels càlculs s'ha tingut en compte els valors extrets de les ràtios del sector "Venda de vehicles de motor".

Els resultats obtinguts estipulen un 14,95% de despeses generals d'estructura i un 5,86% de benefici industrial.

COSTOS DIRECTES I INDIRECTES - LOT 1	IMPORT
Costos directes	62.080,95 €
Costos indirectes	12.919,05 €
TOTAL	75.000,00 €

COSTOS DIRECTES I INDIRECTES - LOT 2	IMPORT
Costos directes	53.803,49 €
Costos indirectes	11.196,51 €
TOTAL	65.000,00 €

4.3 Pressupost base

Amb tot això, el pressupost base total de licitació és de 338.800,00 €, IVA inclòs, desglossat de la manera següent:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ - LOT 1	IMPORT
Costos directes	62.080,95 €
Costos indirectes	12.919,05 €
Pressupost base, IVA exclòs	75.000,00 €
IVA (21%)	15.750,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	90.750,00 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ - LOT 2	IMPORT
Costos directes	53.803,49 €
Costos indirectes	11.196,51 €
Pressupost base, IVA exclòs	65.000,00 €
IVA (21%)	13.650,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	78.650,00 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	IMPORT
Costos directes	113.821,14 €
Costos indirectes	26.178,86 €
Pressupost base, IVA exclòs	140.000,00 €





IVA (21%)	29.400,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	169.400,00 €

4.4 Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és el següent:

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE – LOT 1	IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost base de licitació	75.000,00 €
Valor estimat del contracte	75.000,00 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE – LOT 2	IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost base de licitació	65.000,00 €
Valor estimat del contracte	65.000,00 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	IMPORT IVA EXCLÒS
Valor estimat del lot 1	75.000,00 €
Valor estimat del lot 2	65.000,00 €
Valor estimat del contracte	140.000,00 €

5. Conclusions

- En base a tot l'exposat anteriorment s'estableixen els tipus de licitació següents:
 - Pel lot 1: Un preu màxim millorable a la baixa de 75.000,00 €, IVA exclòs, pel subministrament d'un camió recol·lector de càrrega posterior d'acord amb les característiques descrites al PPT.
 - Pel lot 2: Un preu màxim millorable a la baixa de 65.000,00 €, IVA exclòs, pel subministrament de d'un camió recol·lector de càrrega posterior tricompartmentat d'acord amb les característiques descrites al PPT.
- El pressupost base de licitació és el següent:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ – LOT 1	IMPORT
Costos directes	62.080,95 €
Costos indirectes	12.919,05 €
Pressupost base, IVA exclòs	75.000,00 €
IVA (21%)	15.750,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	90.750,00 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ – LOT 2	IMPORT
Costos directes	53.803,49 €
Costos indirectes	11.196,51 €
Pressupost base, IVA exclòs	65.000,00 €
IVA (21%)	13.650,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	78.650,00 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	IMPORT
Costos directes	113.821,14 €
Costos indirectes	26.178,86 €
Pressupost base, IVA exclòs	140.000,00 €

Codi Segur de Verificació: 5478d879-e24b-4a8a-8a4b-20ab8245f615
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01081000_2024_2673357
Data d'impressió: 01/07/2024 10:49:39
Pàgina 4 de 4

SIGNATURES
1.- ROMÁN MILLAN AGUDO (Responsable de Manteniment.), 20/06/2024 19:06:47
2.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director de l'Àrea d'Operacions.), 20/06/2024 21:42:27



IVA (21%)	29.400,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	169.400,00 €

3. El valor estimat del contracte és el següent:

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE – LOT 1	IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost base de licitació	75.000,00 €
Valor estimat del contracte	75.000,00 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE – LOT 2	IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost base de licitació	65.000,00 €
Valor estimat del contracte	65.000,00 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	IMPORT IVA EXCLÒS
Valor estimat del lot 1	75.000,00 €
Valor estimat del lot 2	65.000,00 €
Valor estimat del contracte	140.000,00 €

Document signat electrònicament.