



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental (https://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



ESTUDI DE COSTOS DE LA CAMPANYA D'INFORMACIÓ I SEGUIMENT DE LA IMPLANTACIÓ DEL MODEL DE RECOLLIDA DE RESIDUS MUNICIPALS AMB SISTEMA D'IDENTIFICACIÓ I CONTROL D'ACCÉS AL MUNICIPI DE LA LLAGOSTA (C51-24)

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 del pressupost base de licitació del contracte la campanya d'informació i seguiment de la implantació del model de recollida de residus municipals amb sistema d'identificació i control d'accés al municipi de La Llagosta.

3. Metodologia

La metodologia seguida per dur a terme l'estudi econòmic és la següent:

S'ha considerat el conveni aplicable als serveis objecte del per tal d'ajustar la licitació a la legislació vigent incrementant aquest un 7% com a possible marge per als sous que puguin tenir les empreses i, s'ha tingut en compte la dedicació prevista al PPT per a cada fase.

El conveni que s'ha tingut en compte és l'indicar a la RESOLUCIÓ EMT/823/2022, de 21 de març, per la qual es disposa la inscripció i la publicació de l'Acord parcial de la Comissió negociadora del Conveni col·lectiu del sector del lleure educatiu i sociocultural de Catalunya, relatiu a les condicions econòmiques i a la modificació de la descripció de llocs de treball i classificació professional (codi de conveni núm. 79002295012003).

D'altra banda, s'ha aplicat un percentatge de despeses generals del 13% i de benefici industrial del 6% i s'ha tingut en compte el preu de les armilles.

D'altra banda s'ha tingut en compte els preus de mercat de cubells i bosses compostables, així com les unitats previstes en els plecs per a la seva distribució.

4. Estudi de costos

4.1 Preus unitaris

Per al càlcul dels preus unitaris de les activitats s'ha tingut en compte els costos segons les indicacions de l'apartat anterior.

	INFORMADOR/A	COORDINADOR/A
Sou base ANUAL	21.332,40 €	23.557,26 €
Sou brut mensual	1.523,74 €	1.682,66 €
Toal anual	21.332,40 €	23.557,26 €
Absentisme (4,5%)	959,96 €	1.060,08 €
SS (37% 2024)	7.932,45 €	8.759,77 €
TOTAL PER TREBALLADOR	30.224,81 €	33.377,10 €
Euros/hora - 1695h/any	17,83 €	19,69 €



Despeses generals (13%)	2,32 €	2,56 €
Benefici industrial (6%)	1,07 €	1,18 €
TOTAL (€/hora) + 5% ALTRES	22,28 €	24,60 €

D'acord amb la taula anterior, els preus unitaris per a les tasques indicades al PPT són:

FASE PRÈVIA (COORDINACIÓ D'EQUIP DE CAMPANYA I REUNIONS INFORMATIVES ALS CIUTADANS)	13.744,88 €
PREPARACIÓ CAMPANYA I REUNIONS VEÏNALS INICIALS	1.268,08 €

	Personal	Preu €	Total
Altres despeses			
Coordinador/a	1	24,60 €	688,80 €
Informador/a	1	22,28 €	579,28 €
Hores totals setmanals			28
Setmanes			3
Total despeses oficines fixes			1.268,08 €

TASQUES DE DIFUSIÓ I CONSCIENCIACIÓ	12.476,80 €
-------------------------------------	-------------

	Personal	Preu €	Total
Altres despeses			
Coordinador/a	0	24,60 €	- €
Informador/a	2	22,28 €	12.476,80 €
Hores totals setmanals			35
Setmanes			8
Total			12.476,80 €

CAMPANYA DE COMUNICACIÓ I DISTRIBUCIÓ TARGETES	14.556,16 €
--	-------------

OFICINES FIXES	14.556,16 €
----------------	-------------

		Hores setmanals	
Dies/setmana	Dimarts, dijous, divendres i dissabte	9:30 a 13:30 h	16
	Dilluns a dijous	16 a 20 h	16
	Hores totals setmanals		32
	Setmanes		4
	Hores totals oficines fixes		128
Personal			
	Coordinador/a	24,60 € 1	3.148,80 €
	Informador/a	22,28 € 4	11.407,36 €
	Total personal oficines fixes		14.556,16 €



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental (https://credusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



FASE POST-CAMPANYA29.379,84 €

OFICINES FIXES4.426,24 €

Hores setmanals			
Dies/setmana	Dimarts, dijous, divendres i dissabte	9:30 a 13:30 h	16
	Dilluns a dijous	16 a 20 h	16
	Hores totals setmanals		32
	Setmanes		2
	Hores totals oficines fixes		64

		Preu €/h	personal	Total
Personal	Coordinador/a	24,60 €	1	1.574,40 €
	Informador/a	22,28 €	2	2.851,84 €
	Total personal oficines fixes			4.426,24 €

TASQUES DE DIFUSIÓ I CONSCIENCIACIÓ24.953,60 €

		Personal	Preu €	Total
Altres despeses	Coordinador/a	0	24,60 €	- €
	Informador/a	2	22,28 €	24.953,60 €
	Hores totals setmanals			35
	Setmanes			16
	Total			24.953,60 €

TOTAL CAMPANYA57.680,88 €

MATERIALS DE DISTRIBUCIO (IVA EXCLÒS)39.809,00 €

Cubells (10 litres)	6500,00 unitats	2,50 €	16.250,00 €
Bosses (30 unitat)	6500,00 unitats	1,40 €	9.100,00 €
Imants	6500,00 unitats	1,10 €	7.150,00 €
Portatargetes	6500,00 unitats	0,20 €	1.300,00 €
Lanyard	6500,00 unitats	0,33 €	2.145,00 €
Fulletons informat	6500,00 unitats	0,25 €	1.625,00 €
Cartells de campa	200,00 unitats	0,67 €	134,00 €
Pancarta informat	6,00 unitats	210,00 €	1.260,00 €
Triptic informatiu	6500,00 unitats	0,13 €	845,00 €

TOTAL CAMPANYA I MATERIALS DE DISTRIBUCIÓ97.489,88 €

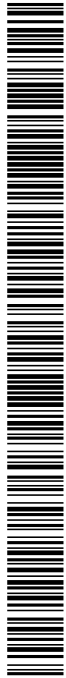
4.2 Valor estimat del contracte

Per a establir el valor estimat del contracte s’ha tingut en compte tant el cost de la campanya cm del material d’acord amb els càlculs anteriors:

CONCEPTES	IMPORT
Pressupost durada inicial del contracte	97.489,88 €
Modificacions (fins al 20% de la durada del contracte)	19.497,98 €
Total del valor estimat del contracte	116.987,86 €

4.3 Estimació de costos directes i indirectes i pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació és de 117.962,75 €, IVA inclòs, desglossat de la següent manera:



CONCEPTES	IMPORT
Costos directes	78.966,80 €
Costos indirectes	18.523,08 €
Pressupost base, IVA exclòs	97.489,88 €
IVA (21%)	20.472,87 €
Pressupost base, IVA inclòs	117.962,75 €

Els preus unitaris màxims, millorables a la baixa, IVA exclòs, que les empreses que concorrin a la licitació poden oferir són els següents:

- a) Per als serveis de la campanya d'informació i seguiment de la implantació del model de recollida de residus municipals amb sistema d'identificació i control d'accés de les fraccions de resta, FORM i envasos lleugers al municipi de La Llagosta, incloses les fases de campanya i post-campanya, un preu de 57.680,88 €, IVA exclòs.
- b) Per als 6.500 cubells per a FORM de 10 litres, inclosa la serigrafia o vinilat, 16.250,00 €, IVA exclòs.
- c) Per als 6.500 paquets de 30 bosses compostables, 9.100,00 €, IVA exclòs.
- d) Per als 6.500 imants, 7.150,00 €, IVA exclòs.
- e) Per als 6.500 porta-targetes, 1.300,00 €, IVA exclòs.
- f) Per als 6.500 landyards, 2.145,00 €, IVA exclòs.
- g) Per als 6.500 fulletons informatius, 1.625,00 €, IVA exclòs.
- h) Per als 200 cartells A3, 134,00 €, IVA exclòs.
- i) Per a les 6 pancartes informatives, 1.260,00 €, IVA exclòs.
- j) Per als 6.500 tríptics informatius, 845,00 €, IVA exclòs.
- k) Per a les hores addicionals, respecte les indicades al plec, si és necessari ampliar els horaris de les oficines:

a. 22,28 €, IVA exclòs, per a les hores de informador/a.

b. 24,60 €, IVA exclòs, per a les hores de coordinador/a.

Document signat electrònicament