



## ESTUDI DE COSTOS DE LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE LES ACTIVITATS D'EDUCACIÓ AMBIENTAL DEL CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL

### 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 dels serveis de les activitats d'educació ambiental del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant Consorci.

### 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 i, s'ha tingut en compte la dedicació prevista per a cada activitat. Amb això s'han definit els diferents preus unitaris de les activitats.

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%.

### 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.

	Nivell A	COORDINADOR/A	DIRECTOR/A
Sou base ANUAL	23.006,89 €	23.006,86 €	24.285,02 €
Sou brut mensual	1.643,35 €	1.643,35 €	1.734,64 €
<b>Total anual</b>	<b>23.006,89 €</b>	<b>23.006,86 €</b>	<b>24.285,02 €</b>
Absentisme (4,5%)	1.035,31 €	1.035,31 €	1.092,83 €
SS (37% 2024 )	8.555,11 €	8.555,10 €	9.030,38 €
<b>TOTAL PER TREBALLADOR</b>	<b>32.597,31 €</b>	<b>32.597,26 €</b>	<b>34.408,23 €</b>
Euros/hora - 1695h/any	19,23 €	19,23 €	20,30 €



	Nivell A	COORDINADOR/A	DIRECTOR/A
Despeses generals (13%)	2,50 €	2,50 €	2,64 €
Benefici industrial (6%)	1,15 €	1,15 €	1,22 €
<b>TOTAL (€/hora)</b>	<b>22,88 €</b>	<b>22,88 €</b>	<b>24,16 €</b>

D'acord amb la taula anterior, els preus unitaris per a les diferents activitats són els següents:

Per a la visita a la planta de digestió anaeròbica i de compostatge de durada de 180 minuts	137,28 €
Per a la visita a la planta de digestió anaeròbica i de compostatge de durada de 120 minuts, per a un grup classe	91,52 €
Per a les activitats A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A12, A13, A14, A16, A17, A18, A19	45,76 €
Preu unitari màxim, en euro per unitat, per a les activitats A7 i A15	45,76 €
Preu unitari màxim, en euro per trimestre, per a la gestió i coordinació del calendari	483,20 €
Preu unitari màxim, en euro per unitat, per al l'activitat del malbaratament alimentari	45,76 €
Preu unitari màxim, en euro per unitat, per al l'activitat de recollida selectiva	45,76 €

#### 4.2 Valor estimat del contracte

Per a establir el valor estimat del contracte s'ha tingut en compte el pressupost anual a tal efecte indicat al Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci. Per tant, s'estableix en el següent:

CONCEPTES	IMPORT
Pressupost durada inicial del contracte (2 anys)	40.000,00 €
Pròrroga (2 anys)	40.000,00 €
Modificacions (fins al 20% de la durada del contracte)	32.000,00 €
Increment 10% (article 309 LCSP)	4.000,00 €
<b>Total del valor estimat del contracte</b>	<b>116.000,00 €</b>

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

El pressupost base de licitació és el següent:

CONCEPTES	IMPORT
Costos directes	32.400,00 €
Costos indirectes	7.600,00 €
Pressupost base, IVA exclòs	40.000,00 €
IVA (21%)	8.400,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	48.400,00 €

Codi Segur de Verificació: aa86642d-ff45-48a0-8a21-f2ebd3f3e53e  
Origen: Administració  
Identificador document original: ES\_L01081000\_2024\_2566651  
Data d'impressió: 20/03/2024 15:27:06  
Pàgina 3 de 3

**SIGNATURES**  
1.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 04/03/2024 14:49:34  
2.- ENCARNA DE VICENTE GRANADO (Cap de comunicació), 05/03/2024 09:59:53



## 5. Conclusions

1. Els preus màxims del contracte, millorables a la baixa són els següents:

Per a la visita a la planta de digestió anaeròbica i de compostatge de durada de 180 minuts	137,28 €
Per a la visita a la planta de digestió anaeròbica i de compostatge de durada de 120 minuts	91,52 €
Per a les activitats A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, l'activitat de malbaratament alimentari i l'activitat de recollida selectiva	45,76 €
Per a la gestió i coordinació del calendari	483,20 €

2. El valor estimat del contracte es xifra en les quantitats, IVA exclòs, següents:

CONCEPTES	IMPORT
Pressupost durada inicial del contracte (2 anys)	40.000,00 €
Pròrroga (2 anys)	40.000,00 €
Modificacions (fins al 20% de la durada del contracte)	32.000,00 €
Increment 10% (article 309 LCSP)	4.000,00 €
<b>Total del valor estimat del contracte</b>	<b>116.000,00 €</b>

3. El pressupost base de licitació és de 48.400,00 €, IVA inclòs, desglossat de la manera següent:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	IMPORT
Costos directes	32.400,00 €
Costos indirectes	7.600,00 €
<b>Import total durada inicial contracte (2 anys)</b>	<b>40.000,00 €</b>
IVA (21%)	8.400,00 €
<b>Pressupost base màxim durada inicial contracte (2 anys) IVA inclòs</b>	<b>48.400,00 €</b>

Document signat electrònicament