



ESTUDI DE COSTOS DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DELS TROFEUS PELS ESDEVENIMENTS ESPORTIUS DE L'ANY 2026

1 – ANTECEDENTS

L'article 102.3 de la 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'ESTUDI

L'objecte de l'informe és la justificació del pressupost base de licitació del contracte de subministrament dels trofeus del torneig de futbol d'històrics del Vallès Oriental i de trofeus destinats a d'altres esdeveniments, de l'any 2026.

3 - METODOLOGIA

La metodologia seguida per dur a terme l'estudi econòmic consisteix en determinar les diferents categories de trofeus a entregar i el seu número, per posteriorment, fer-ne una valoració amb els preus unitaris de cadascun, obtinguts de l'històric de preus d'anys anteriors i de les prospeccions del mercat efectuades pels tècnics del Consell.

4 - ESTUDI DE COSTOS

Per dur a terme l'estudi de costos s'han tingut en compte les dades següents:

- a) La durada del contracte, que abasta des de la data de signatura d'adjudicació fins el subministrament de trofeus.
- b) Tipologies de trofeus. Hi haurà trofeus pels primers, segons i tercers classificats de les categories femenina i masculina. Tots els trofeus tindran el mateix disseny i hauran de tenir una mida proporcional de major a menor, sent el primer classificat el de major mida i el tercer el de menor.
- c) Unitats previstes a subministrar, que vindran determinades pels trofeus classificatoris (primer, segon i tercer classificats, per les categories femenina i masculina).
- d) Preus unitaris dels diferents trofeus a subministrar d'acord amb les dades històriques del Consell i els estudis de mercat efectuats pels tècnics.

A la taula següent, es mostren els preus unitaris previstos pels diferents tipus de trofeus fets amb ferro, les unitats a subministrar de cada tipologia i la previsió de la despesa:



Descripció de l'article	Preu unitari, abans d'IVA	Unitats	Total IVA exclòs	IVA (21%)	Total IVA inclòs
Campió Torneig Històrics del Vallès Oriental (entre 35 i 45 cm)	207,00 €	2	414,00 €	86,94 €	500,94 €
Subcampió Torneig Històrics del Vallès Oriental (entre 22 i 28 cm)	80,00 €	2	160,00 €	33,60 €	193,60 €
1r classificat/da Cursa Contra el Càncer (entre 22 i 28 cm)	80,00 €	2	160,00 €	33,60 €	193,60 €
TOTAL			734,00 €	154,14 €	888,14 €

5 - PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)

El **pressupost base de licitació**, es defineix a l'article 100.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, com el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'impost sobre el valor afegit, llevat de disposició en contra.

D'acord amb les dades exposades anteriorment, el pressupost base de licitació és el següent:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ PER TIPUS DE DESPESES	IMPORT
COSTOS DIRECTES	611,42 €
COSTOS INDIRECTES I ESTRUCTURALS	96,74 €
BENEFICI INDUSTRIAL	25,84 €
DESPESA TOTAL ABANS D'IVA	734,00 €
IVA (21%)	154,14 €
DESPESA TOTAL IVA INCLÒS (PBL)	888,14 €

A l'Annex d'aquest document es pot veure el detall dels càlculs realitzats.

6 - VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El **valor estimat del contracte**, es defineix a l'article 101.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, en el cas dels contractes d'obres, subministraments i serveis, com l'import total, sense incloure l'impost sobre el valor afegit, pagador segons les estimacions de l'òrgan de contractació.

El valor estimat del contracte, és el següent (no es preveuen modificacions del contracte):

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	IMPORT ABANS D'IVA
Pressupost base de licitació (any 2026)	734,00 €
Primera pròrroga (any 2027)	734,00 €
Segona pròrroga (any 2028)	734,00 €
Tercera pròrroga (any 2029)	734,00 €
Total del valor estimat del contracte (IVA exclòs)	2.936,00 €



ANNEX - DESGLÒS DEL COST

L'article 100.2 de la LCSP determina que en el moment d'elaborar el pressupost base de licitació (PBL), "els òrgans de contractació han de tenir cura que sigui adequat als preus del mercat. Amb aquest propòsit, el pressupost base de licitació s'ha de desglossar per indicar, en el plec de clàusules administratives particulars o el document regulador de la licitació, els costos directes i indirectes i altres despeses eventuales calculades per a la seva determinació. En els contractes en què el cost dels salaris de les persones ocupades per a la seva execució formi part del preu total del contracte, el pressupost base de licitació ha d'indicar de manera desglossada i amb desagregació de gènere i categoria professional els costos salarials estimats a partir del conveni laboral de referència".

Si bé l'article 100.2 de la LCSP no fa cap excepció a l'obligació de desglossar els costos dels contractes, existeixen diverses resolucions¹ que conclouen que aquest precepte no és aplicable als contractes de subministrament, on els preus de mercat s'han de determinar en funció dels preus que els béns a adquirir tinguin al mercat.

Per altra banda, també cal ressaltar que atès que no es tracta d'un contracte de serveis i que el cost corresponent als salaris no constitueix la part principal dels costos totals, no es fa necessària la desagregació indicada a l'article 100.2 pel que fa a les despeses laborals segons el conveni laboral de referència².

En conseqüència, en aquest estudi, per tal de trobar el pressupost base de licitació no s'ha utilitzat un procés d'agregació del cost dels diferents elements formen part dels trofeus a subministrar, sinó que els costos previstos s'han obtingut dels històrics de preus del Consell i les prospeccions del mercat efectuades pels tècnics de l'Àrea de Serveis Personals.

Nogensmenys, i atesa la possibilitat que ens brinda la 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 web³, s'ha procedit a calcular el percentatge que representen els diferents components del cost de les empreses del sector i que poden ser aplicats al pressupost base de licitació per estimar el seu desglossament en directes, indirectes i estructurals i el benefici industrial. El detall i els resultats de l'esmentada anàlisi es pot veure als quadres següents⁴:

¹ En són exemples la resolució número **633/2019**, de 13 de juny de 2019, del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals i la resolució número **3/2019** del Tribunal Administratiu de Contractació Pública de la Comunitat de Madrid, de 9 de gener de 2019.

² Serveixen com a exemple les mateixes resolucions de la nota de peu anterior.

³ <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 \(base RSE\)](#)).

⁴ La Central de Balanços del Banc de Espanya publica a la seva pàgina web una base de dades que reflecteix 29 ràtios sectorials de les societats no financeres, entre les quals es troben: la xifra de vendes, despeses de personal, marge brut i el resultat econòmic net ("benefici d'explotació", anomenat "benefici industrial" per la LCSP/2017). Del tractament d'aquestes ràtios se'n pot extreure l'estructura de costos de les empreses que pertanyen al codi de l'activitat seleccionada, segons la classificació CNAE, emprant la metodologia inductiva o indirecta proposada pel consultor Juan Carlos Gómez Guzmán.

El sector d'activitat seleccionat en aquest cas és el de "comerç al per menor, excepte de vehicles de motor i motocicletes" (G47), prenent les dades del darrer any disponible (2021). Si bé les ràtios es poden analitzar per a diferents segmentacions en funció del volum de facturació de les empreses del sector, s'han agafat les dades corresponents al conjunt de totes les empreses, ja que els seus resultats són similars als de les empreses de menys de 2 milions d'euros de facturació, que són àmpliament majoritàries al sector. D'igual forma, els resultats obtinguts per a l'any 2021 donen resultats similars als dels anys 2016 a 2020. Dels resultats de les ràtios, es tria el quartil Q_2 on es troba la mediana de tota la sèrie, suposant així que la sèrie és unimodal i simètrica (és a dir, que mediana coincideix amb la mitjana aritmètica, deixant la meitat de les empreses a banda i banda) i encara que no fos així i tingués una asimetria, la mitjana aritmètica estaria raonablement a prop de Q_2 .



Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras

Datos en %

País: España

Año: 2024

Sector de actividad (CNAE): G47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas

Tamaño (cifra neta de negocio): Total tamaños

Tasa de cobertura (% número de empresas): 36,57

Tasa de cobertura (% número de empleados): 62,15

Ratio	Nombre de Ratio	Empresas	Q1	Q2	Q3 ⁽¹⁾
Costes operativos, beneficios y rentabilidades					
R01	Valor añadido / Cifra neta de negocios	40332	13,97	23,66	36,06
R02	Gastos de personal / Cifra neta de negocios	40332	10,63	19,12	30,18
R03	Resultado económico bruto / Cifra neta de negocios	40332	0,58	3,52	8,51
R04	Resultado económico bruto / Total deuda neta	29693	-0,20	8,77	30,63
R05	Resultado económico neto / Cifra neta de negocios	40332	-0,09	2,39	6,69
R16	Cifra neta de negocios / Total activo	40949	83,46	160,81	281,99
R10	Resultado económico neto / Total activo	40949	-0,31	3,90	11,27
R11	Resultado antes de impuestos / Fondos propios	34802	2,24	11,50	29,28
R12	Resultado después de impuestos / Fondos propios	34802	1,67	8,96	22,98
Capital circulante					
R17	Existencias / Cifra neta de negocios	40332	1,99	10,28	31,73
R18	Deudores comerciales / Cifra neta de negocios	40332	0,00	1,28	8,98
R19	Acreedores comerciales / Cifra neta de negocios	40332	1,39	6,07	13,45
R20	Capital circulante / Cifra neta de negocios	40332	-0,41	8,14	27,83
Gastos e ingresos financieros					
R07	Gastos financieros y asimilados / Cifra neta de negocios	40332	0,00	0,11	0,57
R06	Gastos financieros y asimilados / Resultado económico bruto	31756	0,00	2,36	12,50
R09	Resultado financiero / Cifra neta de negocios	40332	-0,53	-0,08	0,00
R08	Resultado financiero / Resultado económico bruto	31756	-11,73	-1,84	0,00
Estructura del activo					
R13	Inmovilizado financiero / Total activo	40949	0,00	0,10	2,45
R14	Inmovilizado material / Total activo	40949	1,65	10,91	32,26
R15	Activo circulante / Total activo	40949	57,25	82,14	95,63
R21	Activos financieros a corto plazo y dispon. / Total activo	40949	6,47	20,86	45,63
Estructura del pasivo					
R22	Fondos propios / Total patrimonio neto y pasivo	40949	11,67	39,20	68,03
R23	Provisiones para riesgos y gastos / Total patrimonio neto y pasivo	40949	0,00	0,00	0,00
R24	Deudas con entidades de crédito / Total patrimonio neto y pasivo	40949	0,00	0,86	15,62
R25	Deudas con entidades de crédito, medio y largo plazo / Total patrimonio neto y pasivo	40949	0,00	0,00	7,43
R26	Deudas con entidades de crédito, corto plazo / Total patrimonio neto y pasivo	40949	0,00	0,00	3,00
R27	Deudas a medio y largo plazo / Total patrimonio neto y pasivo	40949	0,00	1,13	18,27
R28	Deudas a corto plazo / Total patrimonio neto y pasivo	40949	20,83	41,82	71,71
Actividad					
T1	Tasa de variación de la cifra neta de negocios	39916	-8,14	1,95	13,33

Fuente: Base de datos RSE (ratios sectoriales de sociedades no financieras). Banco de España (Central de Balances) / Registros de España (Registros Mercantiles - CPE).- Comité Europeo de Centrales de Balances.

Aviso: Las empresas incluidas en la base de datos RSE no forman una muestra estadística. La base RSE excluye las empresas sin empleo ni actividad. Se prohíbe la redistribución de los datos, incluso cuando se pretenda hacerlo a título gratuito. ©Copyright Banco de España/Registros de España. 2025. Madrid. Reservados todos los derechos.

(1) Valores de los cuantiles de la distribución estadística.

Dades de les ràtios sectorials publicades pel Banc d'Espanya, pel sector d'activitat G47

ANÀLISI DEL COST DE LES ACTIVITATS

Metodologia basada en la utilització de les dades publicades per la Central de Balanços del Banc d'Espanya

DADES DE L'ACTIVITAT

ANY	2024
CODI ACTIVITAT	G47
MIDA EMPRESA	Totes les mides
SECTOR	G - Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas
DIVISIÓ	G47 - Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas
ACTIVITAT	G47 - Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas

HIPÒTESI

Estimació del pressupost base de licitació (abans d'IVA)	734,00
% del personal directe respecte el total de personal	80%

TAXA DE COBERTURA

TAXA DE COBERTURA	VALOR
Número d'empreses	40.332
Percentatge del número d'empreses	36,57%
Percentatge del número d'empleats	62,15%

RÀTIOS PER CALCULAR L'ESTRUCTURA DE COSTOS

CODI	DESCRIPCIÓ	VALOR
R01	Valor afegit / Xifra neta de negoci	23,66%
R02	Despeses de personal / Xifra neta de negoci	19,12%
R03	Resultat explotació (benefici industrial)	3,52%
R14	Immobilitzat material / Total actiu	10,91%

ESTRUCTURA DE COSTOS DE L'ACTIVITAT

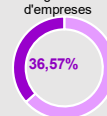
DESPESES DIRECTES	PERCENTATGE	IMPORT
Materials + despeses generals de fabricació	68,00%	499,12
Despesa laboral directa	15,30%	112,30
TOTAL DESPESES DIRECTES	83,30%	611,42 €
DESPESES ESTRUCTURALS	PERCENTATGE	IMPORT
Despeses generals d'estructura	13,18%	96,74
TOTAL DESPESES ESTRUCTURALS	13,18%	96,74 €
BENEFICI INDUSTRIAL	PERCENTATGE	IMPORT
Resultat d'explotació (benefici industrial)	3,52%	25,84
TOTAL BENEFICI INDUSTRIAL	3,52%	25,84 €
TOTAL (abans d'IVA)	100,00%	734,00 €

ALTRES RÀTIOS

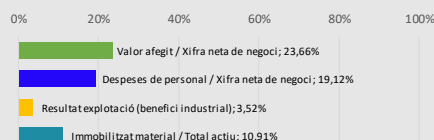
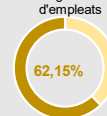
CODI	DESCRIPCIÓ	VALOR
R15	Actiu circulat / Total actiu	82,14%
R22	Fons propis / Total patrimoni net i passiu	39,20%
R05	Resultat econòmic net / Xifra neta de negocis	2,39%
R10	Resultat econòmic net / Total actiu	3,90%
R12	Resultat després d'impostos / Fons propis	8,96%
R28	Deutes a curt termini / Total patrimoni net i passiu	41,82%

En aquest document s'utilitza la metodologia proposada consultor Gómez Guzmán, J.C., que es basa en determinar l'estructura del cost de les activitats mitjançant el càlcul dels percentatges dels diferents components del pressupost base de licitació, a partir del tractament de les dades econòmiques i de les ràtios de les empreses, classificades per sectors d'activitat i publicades a la web per la Central de Balanços del Banc d'Espanya.

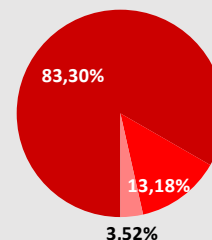
Percentatge del número d'empreses



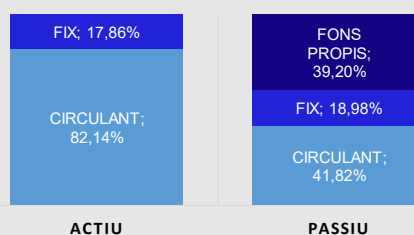
Percentatge del número d'empleats



Despeses directes	611,42 €
Despeses estructurals	96,74 €
Benefici industrial	25,84 €



ESTRUCTURA DEL BALANÇ DE SITUACIÓ



Tractament de les ràtios per tal de determinar l'estructura de costos del contracte: els imports que figuren en aquest estudi són estimacions que pretenen representar una realitat diversa i per tant cal considerar-los orientatius, ja que el seu valor definitiu depèn de l'organització interna de cada empresa o entitat.

Joan Sala
Tècnic de Gestió Econòmica
Consell Comarcal del Vallès Oriental
Granollers, 15 d'abril de 2026