

ESTUDI DE COSTOS DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MANTENIMENT I ACTUALITZACIÓ DEL PROGRAMARI A3ERP

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'informe

L'objecte de l'informe és la justificació dels preus del servei, del pressupost base de licitació i del valor estimat del contracte de subministrament de manteniment i actualització del programari A3ERP.

3. Metodologia

Per calcular els costos corresponents a aquest servei s'ha tingut en compte el coneixement que es disposa de l'objecte del contracte fruit de l'experiència de contractes anteriors i s'ha pres com a referència els imports oferts en contractes anteriors, amb les actualitzacions corresponents per adequar-los als preus de mercat.

Amb això es dona compliment al que estableixen articles següents de la llei 9/2017:

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. En els serveis en què el cost econòmic principal siguin els costos laborals, s'han de considerar els termes econòmics dels convenis col·lectius sectorials, nacionals, autonòmics i provincials aplicables al lloc de prestació dels serveis.

4. Cost del servei

D'acord amb la informació disponible d'acord amb contractes anteriors en resulten els preus de contracte següents, millorables a la baixa:

- a) Per al manteniment i actualització de programari A3ERP plus integral base de Wolters Kluwer, inclòs el servei d'atenció a l'usuari i assistència tècnica, un preu de 759,00 €/any, IVA exclòs.
- b) Per al manteniment i actualització de cada llicència d'usuari a3ERP plus integral de Wolters Kluwer un preu de 151,80 €/usuari i any, IVA exclòs.
- c) Per a l'adquisició de noves llicències d'usuaris un preu de 839,50 €/llicència, IVA exclòs.
- d) Per al servei de programació, un preu de 57,50 € per hora, IVA exclòs.

5. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és la suma dels imports corresponents a la durada inicial del contracte i a les possibles prorroques així com la inclusió d'una possible modificació del contracte.

S'han tingut en compte per al càlcul del valor estimat les següents unitats i preus unitaris:

	Unitats	Preu licitació	IVA exclòs
Servidor	1	759,00 €	759,00 €
Usuaris	4	151,80 €	607,20 €
Hores	20	57,50 €	1.150,00 €
			2.516,20 €

Per tant, el valor estimat del contracte és el següent:

CONCEPTES	IMPORT (IVA exclòs)
Pressupost durada inicial del contracte (1 any)	2.516,20 €
Pròrrogues (3 pròrrogues d'1 any)	10.977,90 €
Modificacions (fins el 20%)	503,24 €
Total del valor estimat	13.997,34 €

6. Pressupost base de licitació

Per calcular el pressupost base, en endavant PBL, de licitació s'ha tingut en compte el preu de la durada inicial del contracte, així com les possibles pròrrogues i una possible modificació del contracte de fins al 20%.

Per altra banda, i 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)). Els resultats figuren a la taula següent:

CONCEPTE	IMPORT
Costos directes	2.028,30 €
Costos indirectes	487,90 €
Import total durada inicial contracte (1 any)	2.516,20 €
IVA (21%)	528,40 €
Pressupost base màxim durada inicial contracte (1 any), IVA inclòs	3.044,60 €

A l'annex 1 es mostren els ràtios a partir dels quals s'han fet els càlculs.

Annex 1

Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras

Datos en %

País: España

Año: 2020

Sector de actividad (CNAE): J62 Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la...

Tamaño (cifra neta de negocio): Total tamaños

Tasa de cobertura (% número de empresas): 38,87

Tasa de cobertura (% número de empleados): 58,77

Ratio	Nombre de Ratio	Empresas	Q1	Q2	Q3 ⁽¹⁾
Costes operativos, beneficios y rentabilidades					
R01	Valor añadido / Cifra neta de negocios	7396	24,93	52,44	75,91
R02	Gastos de personal / Cifra neta de negocios	7396	11,12	39,86	65,05
R03	Resultado económico bruto / Cifra neta de negocios	7396	0,31	6,94	19,35
R04	Resultado económico bruto / Total deuda neta	4237	-4,46	12,16	50,96
R05	Resultado económico neto / Cifra neta de negocios	7396	-2	4,36	14,86
R16	Cifra neta de negocios / Total activo	7581	54,25	115,57	202,69
R10	Resultado económico neto / Total activo	7581	-2,27	4,67	17,29
R11	Resultado antes de impuestos / Fondos propios	6835	-0,13	11,73	34,77
R12	Resultado después de impuestos / Fondos propios	6835	-0,28	9,48	27,53
Capital circulante					
R17	Existencias / Cifra neta de negocios	7396	0,00	0,00	0,49
R18	Deudores comerciales / Cifra neta de negocios	7396	3,75	13,29	27,68
R19	Acreedores comerciales / Cifra neta de negocios	7396	0,00	0,03	3,59
R20	Capital circulante / Cifra neta de negocios	7396	1,1	11,17	26,77
Gastos e Ingresos financieros					
R07	Gastos financieros y asimilados / Cifra neta de negocios	7396	0,00	0,05	0,58
R06	Gastos financieros y asimilados / Resultado económico bruto	5644	0,00	0,47	5,78
R09	Resultado financiero / Cifra neta de negocios	7396	-0,51	-0,03	0,00
R08	Resultado financiero / Resultado económico bruto	5644	-5,23	-0,25	0,00
Estructura del activo					
R13	Inmovilizado financiero / Total activo	7581	0,00	0,03	1,83
R14	Inmovilizado material / Total activo	7581	0,28	3,3	14,68
R15	Activo circulante / Total activo	7581	53,31	82,39	95,97
R21	Activos financieros a corto plazo y dispon. / Total activo	7581	15,26	38,12	64,28
Estructura del pasivo					
R22	Fondos propios / Total patrimonio neto y pasivo	7581	24,31	52,23	77,95
R23	Provisiones para riesgos y gastos / Total patrimonio neto y pasivo	7581	0,00	0,00	0,00
R24	Deudas con entidades de crédito / Total patrimonio neto y pasivo	7581	0,00	0,00	15,85
R25	Deudas con entidades de crédito, medio y largo plazo / Total patrimonio neto y pasivo	7581	0,00	0,00	7,56
R26	Deudas con entidades de crédito, corto plazo / Total patrimonio neto y pasivo	7581	0,00	0,00	1,02
R27	Deudas a medio y largo plazo / Total patrimonio neto y pasivo	7581	0,00	0,00	19,39
R28	Deudas a corto plazo / Total patrimonio neto y pasivo	7581	13,19	29,12	53,89
Actividad					
T1	Tasa de variación de la cifra neta de negocios	7273	-20,5	0,38	23,16

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, 2021. Madrid. Reservados todos los derechos.

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

Document signat electrònicament