



**MEMÒRIA ECONÒMICA PER A LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT DEL SERVEI DE COORDINACIÓ EN MATÈRIA DE SEGURETAT I SALUT DE LES OBRES PROMOGUDES PEL SERVEI D'OBRES DEL DEPARTAMENT DE CULTURA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA**

Es valora el cost de la coordinació de seguretat i salut del present procediment en funció de la previsió de despesa que es generarà en mà d'obra i desplaçaments per a la realització de les funcions especificades en aquest Plec. Aquesta previsió és merament informativa.

Es preveu la intervenció de CSS en un total de 55 obres a tot Catalunya, dividides per la entitat de l'obra (gran , mitjana o petita) i per la demarcació on es realitza (Barcelona, Tarragona, Lleida, Girona o Terres de l'Ebre).

Cada intervenció de CSS es valora d'acord amb el següent detall de dedicació per cada obra en hores de tècnic (incloses hores d'oficina i hores en visita i desplaçaments), quilometratge en vehicle d'empresa, i despeses d'aparcament i peatges.

S'ha realitzat una recerca dels preus de mercat d'aquests conceptes, resultant el preu hora de Coordinador més habitual el de 45 €/hora IVA i el preu per quilòmetre en desplaçaments de 0,41 €/km. Tots els preus inclouen el 13% corresponent a les Despeses Generals i el 6% de Benefici Industrial de l'empresa.

Tipus d'obra on realitzar la CSS	Nombre contracte obres	Total h, km i aparcament /peatges per tipus de contracte	Preu unitari tècnic i km	Total valoració h. tècnic, km i aparcament	Preu unitari	Total valoració
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE BARCELONA	24 ut	15 h tècnic 35 km 14 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	675,00 € 14,35 € 14,00 €	703,35 €	16.880,40 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE BARCELONA	6 ut	22 h tècnic 105 km 40 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	990,00 € 43,05 € 40,00 €	1.073,05 €	6.438,30 €
OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE BARCELONA	2 ut	40 h tècnic 200 km 56 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.800,00 € 82,00 € 56,00 €	1.938,00 €	3.876,00 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE GIRONA	5 ut	17 h tècnic 204 km 9 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	765,00 € 83,64 € 9,00 €	857,64 €	4.288,20 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE GIRONA	1 ut	25 h tècnic 612 km 21 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.125,00 € 250,92 € 21,00 €	1.396,92 €	1.396,92 €
OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE GIRONA	1 ut	42 h tècnic 1224 km 36 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.890,00 € 501,84 € 36,00 €	2.427,84 €	2.427,84 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE LLEIDA	5 ut	18 h tècnic 312 km 9 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	810,00 € 127,92 € 9,00 €	946,92 €	4.734,60 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE LLEIDA	1 ut	33 h tècnic 936 km 21 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.485,00 € 383,76 € 21,00 €	1.889,76 €	1.889,76 €



OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE LLEIDA	1 ut	47 h tècnic 1872 km 36 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	2.115,00 € 767,52 € 36,00 €	2.918,52 €	2.918,52 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE TARRAGONA	5 ut	17 h tècnic 198 km 9 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	765,00 € 81,18 € 9,00 €	855,18 €	4.275,90 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE TARRAGONA	1 ut	25 h tècnic 594 km 21 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.125,00 € 243,54 € 21,00 €	1.389,54 €	1.389,54 €
OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE TARRAGONA	1 ut	42 h tècnic 1188 km 36 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.890,00 € 487,08 € 36,00 €	2.413,08 €	2.413,08 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEM. DE TERRES DE L'EBRE	1 ut	23 h tècnic 360 km 9 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.035,00 € 147,60 € 9,00 €	1.191,60 €	1.191,60 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEM. DE TERRES DE L'EBRE	1 ut	35 h tècnic 1080 km 21 € ap/peat	45 €/h 0,41 €/km	1.575,00 € 442,80 € 21,00 €	2.038,80 €	2.038,80 €

D'aquesta previsió se'n dedueixen les següents previsions de despesa d'hores de Coordinador, quilometratge, aparcament i peatges que suposarà l'execució del present contracte.

VALORACIÓ DELS TREBALLS DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT A LES OBRES			
Hores coordinació de seguretat i salut	1.104,00 h	45 €/h	49.680,00 €
Quilometratge desplaçaments vehicle	13.306,00 km	0,41 €/km	5.455,46 €
Aparcament i peatges	1.024,00		1.024,00
Subtotal (13% DG i 6% BI inclòs)			56.159,46 €
IVA 21%			11.793,49 €
<b>Total, IVA inclòs</b>			<b>67.952,95 €</b>

Cap del Servei d'Obres  
 Departament de Cultura