



MEMÒRIA ECONÒMICA PER A LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT, 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 40 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 43 €/hora IVA i el preu per quilòmetre en desplaçaments de 0,39 €/km. Tots els preus inclouen el 13% corresponent a les Despeses Generals i el 6% de Benefici Industrial de l'empresa.

VALORACIÓ DELS TREBALLS DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT

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	12 ut	19,5 h tècnic 35 km 14 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	838,50 € 13,65 € 14,00 €	866,15 €	10.393,80 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE BARCELONA	5 ut	30 h tècnic 105 km 40 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	1.290,00 € 40,95 € 40,00 €	1.370,95 €	6.854,75 €
OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE BARCELONA	3 ut	54 h tècnic 200 km 56 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	2.322,00 € 78,00 € 56,00 €	2.456,00 €	7.368,00 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE GIRONA	3 ut	21,5 h tècnic 204 km 9 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	924,50 € 79,56 € 9,00 €	1.013,06 €	3.039,18 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE GIRONA	2 ut	32 h tècnic 612 km 21 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	1.376,00 € 238,68 € 21,00 €	1.635,68 €	3.271,36 €
OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE GIRONA	1 ut	58 h tècnic 1224 km 36 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	2.494,00 € 477,36 € 36,00 €	3.007,36 €	3.007,36 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE LLEIDA	3 ut	22,5 h tècnic 312 km 9 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	967,50 € 121,68 € 9,00 €	1.098,18 €	3.294,54 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCACIÓ DE LLEIDA	2 ut	33 h tècnic 936 km 21 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	1.419,00 € 365,04 € 21,00 €	1.805,04 €	3.610,08 €



Generalitat de Catalunya
Departament de Cultura
Direcció de Serveis
Servei d'Obres

OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCATIÓ DE LLEIDA	1 ut	61 h tècnic 1872 km 36 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	2.623,00 € 730,08 € 36,00 €	3.389,08 €	3.389,08 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEMARCATIÓ DE TARRAGONA	3 ut	21,5 h tècnic 198 km 9 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	924,50 € 77,22 € 9,00 €	1.010,72 €	3.032,16 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEMARCATIÓ DE TARRAGONA	2 ut	32 h tècnic 594 km 21 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	1.376,00 € 231,66 € 21,00 €	1.628,66 €	3.257,32 €
OBRA GRAN ENTITAT A LA DEMARCATIÓ DE TARRAGONA	1 ut	58 h tècnic 1188 km 36 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	2.494,00 € 463,32 € 36,00 €	2.993,32 €	2.993,32 €
OBRA PETITA ENTITAT A LA DEM. DE TERRES DE L'EBRE	2 ut	23 h tècnic 360 km 9 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	989,00 € 140,40 € 9,00 €	1.138,40 €	2.276,80 €
OBRA MITJANA ENTITAT A LA DEM. DE TERRES DE L'EBRE	1 ut	35 h tècnic 1080 km 21 € ap/peat	43 €/h 0,39 €/km	1.505,00 € 421,20 € 21,00 €	1.947,20 €	1.947,20 €
Subtotal (13% DG i 6% BI inclòs)				866,15 €		57.734,95 €
Iva 21%						12.124,34 €
Total (IVA inclòs)					69.859,29 €	

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	1.194,50 h	43 €/h	51.363,50 €
empresa	14.055,00 km	0,39 €/km	5.481,45 €
Aparcament i peatges	890,00		890,00
Subtotal (13% DG i 6% BI inclòs)			57.734,95 €
IVA 21%			12.124,34 €
Total, IVA inclòs			69.859,29 €

A Barcelona,

Cap del Servei d'Obres
Departament de Cultura