

Codi de verificació: 7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7>

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESITAT DE CONTRACTAR

170.4 M_justificat_nec_ Coordinació SS Fase 2.1 Escornalbou

CONTRACTE SERVEIS PER COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT DEL " PROYECTO DE RESTAURACIÓN DE CASTILLO-MONASTERIO DE SANT MIQUEL D'ESCORNALBOU PARA USOS CULTURALES" Fase 2.1

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESITAT DE LA CONTRACTACIÓ

1.1. Justificació de la necessitat

La Diputació de Tarragona ha planificat, en el marc del Pla de Mandat 2020-2023, la restauració del Castell-Monestir de Sant Miquel d'Escornalbou, per tal que contribueixi a la dinamització l'activitat econòmica, cultural i social del Camp de Tarragona i territoris veïns. Amb aquest motiu ha redactat el "Proyecto de restauración del castillo-Monasterio de Sant Miquel d'Escornalbou para usos culturales", a partir d'ara el Projecte, amb la finalitat de contractar l'execució de l'obra l'any 2020. El Projecte està subvencionat pel programa de l'1,5 % Cultural del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana (MITMA). Amb aquest objectiu, es preveu la contractació de la coordinació de la seguretat i salut de l'obra i es redacta la present memòria justificativa de la necessitat de contractar.

Atès que el Projecte requereix d'una dedicació elevada per la complexitat dels treballs de rehabilitació d'un immoble de l'època medieval, en el que apareixen restes arqueològiques d'èpoques diferents i per l'intens calendari vinculat a la subvenció de l'1,5 % Cultural. Atès que la Diputació de Tarragona, com a promotor del Projecte, no disposa de personal tècnic qualificat suficient per dur a terme la coordinació de seguretat i salut de les obres en el període que s'han de prestar aquests serveis degut a l'actual carga de treball de la Unitat d'Arquitectura, es preveu la seva externalització, que són objecte de la present contractació.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és la realització dels serveis de coordinació de seguretat i salut de les obres del "Proyecto de restauración del Castillo Monasterio de Sant Miquel d'Escornalbou para usos culturales" Fase 2.1, projecte redactat globalment per l'arquitecte Jaume Mutlló Pàmies. Els serveis es prestaran al Castell Monestir d'Escornalbou, amb subjecció al Ple de Prescripcions Tècniques corresponent.

L'equip per a desenvolupar aquest contracte estarà format com a mínim, per un tècnic competent, amb la titulació acadèmica que l'habiliti i amb els coneixements suficients en activitats de construcció i de prevenció de riscos laborals per a desenvolupar les tasques previstes en el RD 1627/1997.



L'adjudicatari del contracte quedarà integrat dins la direcció facultativa de l'obra i actuarà sota la direcció del responsable del contracte de les obres nomenat pel la Diputació de Tarragona.

Les tasques a desenvolupar pel coordinador de seguretat i salut són, amb caràcter general, les establertes en el RD 1627/1997, de 24 d'octubre, així com tota la legislació i normativa aplicable durant l'execució de les obres, actuant sota la seva exclusiva responsabilitat.

3. CONTRACTACIÓ SENSE FRACCIONAMENT EN LOTS I CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

L'article 99 de la LCSP 9/2017 de Contractes del Sector Públic en el seu apartat 3 indica que "Sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permetin, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts mitjançant la seva divisió en lots. No obstant això, l'òrgan de contractació pot no dividir en lots l'objecte del contracte quan hi hagi motius vàlids, que s'han de justificar degudament en l'expedient".

En aquest sentit es proposa contractar el servei sense fraccionament en lots, atesa la tipologia del servei que està referit a un únic projecte tècnic i ateses les responsabilitats legals inherents als serveis de coordinació de seguretat i salut.

No es necessària la classificació del contractista per aquest tipus de serveis.

No es podrà subcontractar el servei.

Podran participar en el present procediment de concurrència competitiva les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, que acreditin solvència econòmica i financera i tècnica i no estiguin afectades per cap de les circumstàncies que constitueixen prohibició per contractar segons l'article 71 LCSP.

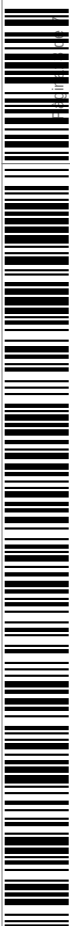
4. VALOR ESTIMAT

El valor estimat del contracte sense IVA serà:

Pressupost de licitació	8.656,31 €
Import de les prorrogues	0,00 €
Import de les modificacions previstes	1.350,00 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (sense IVA)	<u>10.006,31 €</u>

Donat l'import del valor estimat del contracte, el procediment de contractació serà obert simplificat.

Es preveuen modificacions del contracte derivades de modificacions en les obres per treballs arqueològiques en les excavacions del sota rasant o en els murs i paraments existents, ateses les característiques de l'edifici patrimonial històric La quantificació de les modificacions sobre el contracte s'avaluen en l'import dels honoraris de 3 mesos de serveis.



Codi de verificació: 7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7>

El valor estimat del contracte és de 10.006,31 €.

La despesa d'aquest contracte s'abonarà amb càrrec a la partida: 1200.336.22706.01 SUBPROJECTE 2019-553.01 del pressupost de despeses de l'any 2020 i la corresponent partida del de l'any 2021.

5. PRESSUPOST DE LICITACIÓ

El tipus base de licitació per a l'execució del present contracte es fixa en VUIT MIL SIS-CENTS CINQUANTA-SIS euros amb TRENTA-UN cèntims, (8.656,31 €) (IVA exclòs), que afegint el 21% d'IVA (1.817,83 €) fa un total de DEU MIL QUATRE-CENTS SETANTA-QUATRE euros amb CATORZE cèntims (10.474,14 €).

El càlcul dels honoraris s'ha realitzat aplicant un percentatge del 0.8 % del pressupost d'execució material de les obres a realitzar, segons la pràctica habitual del sector i els honoraris de referència ajustats.

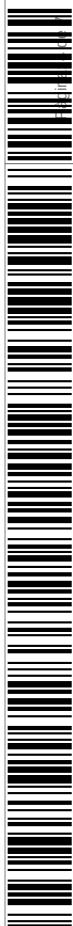
COSTOS DIRECTES: Honoraris professionals	8.656,31 €
IVA (21%)	1.817,83 €
TOTAL PRESSUPOST DE LICITACIÓ	10.474,14 €

Els professionals o les empreses licitadores hauran d'igualar o disminuir el pressupost de licitació en la seva oferta.

6. DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS

Els serveis són els descrits en el Plec de prescripcions tècniques destacant les activitats següents:

- Sol·licitar el pla de seguretat a l'empresa contractista i realitzar l'informe favorable per a l'aprovació del pla de seguretat i salut.
- Comprovar que el contractista ha realitzat la comunicació d'obertura del centre de treball a l'autoritat laboral.
- Diligenciar i custodiar el llibre d'incidències de l'obra
- Visitar l'obra un mínim de 6 cops per mes i
- Participar periòdicament en les visites d'obra conjuntament amb la direcció facultativa i el contractista.
- Coordinar l'aplicació dels principis generals de prevenció i de seguretat, prenent les decisions tècniques i d'organització amb la finalitat de planificar les tasques a desenvolupar.
- Coordinar les activitats de l'obra per garantir que els contractistes, subcontractistes i els treballadors autònoms apliquin de manera coherent i responsable els principis de l'acció preventiva que es recullen en l'article 15 de la Llei de Prevencions de Riscos Laborals durant l'execució de les obres i, en particular en les tasques o activitats a les quals es refereix l'article 10 del Reial Decret 1627/1997.
- Organitzar la coordinació d'activitats empresarials prevista en l'article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.
- Adoptar les mesures necessàries per què només les persones autoritzades puguin accedir a l'obra.



Codi de verificació: 7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7>

- Informar sobre les modificacions del pla de seguretat i salut que el contractista proposi durant l'execució de les obres.
- Realitzar el seguiment de l'execució de les obres.
- Enviar un còpia de l'anotació feta en el llibre d'incidències a la Inspecció de Treball si s'escau.
- Realitzar un informe mensual de les incidències produïdes i del grau de compliment del pla de seguretat i salut per part del contractista.
- Un cop finalitzades les obres el coordinador de seguretat i salut emetre el corresponent certificat de final de coordinació que acrediti la finalització dels treballs.
- Realitzar un informe final de les actuacions i realitzades.
- Entregar en format digital, tota la documentació generada i tota la documentació sol·licitada al contractista.

7. LLOC I TERMINI D'EXECUCIÓ

El lloc on s'efectuaran el servei serà al Castell Monestir d'Escornalbou, al municipi de Riudecanyes (Baix Camp).

Els terminis d'execució del contracte de Coordinació de la Seguretat i Salut de l'obra, coincidirà amb el termini que destini l'empresa constructora per la complerta execució i finalització de les obres del projecte.

El termini inicialment previst d'execució de l'obra és de 15 mesos. No obstant això, atès que el present contracte es supedita a l'execució de les obres compreses en el seu projecte, i per tant, el termini real d'execució de les mateixes, així com la seva liquidació i finalització del termini de garantia, la vigència d'aquest contracte es prorrogarà automàticament per la durada d'aquest terminis, de conformitat amb l'article 29.7 de la LCSP. Així mateix, al tractar-se d'un contracte complementari al contracte d'obres, la iniciació del contracte de Coordinació de la Seguretat i Salut de l'obra un cop formalitzat quedarà en suspens fins que comenci l'execució del corresponent contracte d'obres.

8. SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA

8.1. Solvència econòmica i financera

La justificació de la solvència econòmica i financera del tècnic coordinador s'haurà d'acreditar obligatòriament amb la presentació dels documents següents:

1.- Volum anual de negocis referit a l'any de major volum de negoci dels 3 últims finalitzats i que haurà de ser al menys una vegada i mitja el valor estimat del contracte. Aquest volum anual de negocis s'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats al registre Mercantil, si l'empresari està inscrit en aquest registre, o en cas contrari, pels comptes dipositats en el registre oficial en el que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventari i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

2.- Assegurança de responsabilitat per riscos professionals per un import mínim de 400.000 €

8.2. Solvència tècnica mínima obligatòria



Codi de verificació: 7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7>

El coordinador de seguretat i salut haurà d'acreditar la seva solvència tècnica mínima i haurà de tenir una experiència professional mínima de 3 anys. Ha d'aportar el títol d'especialista en seguretat i salut de les obres, amb la titulació acadèmica que l'habiliti i amb els coneixements suficients en activitats de construcció i de prevenció de riscos laborals per a desenvolupar les tasques previstes en el RD 1627/1997. També ha d'aportar la relació de treballs de coordinació i salut realitzats durant el termini mínim de 3 anys i acreditar-ho com indica l'apartat 9.2.

9. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

En compliment del que estableix l'article 145 de la LCSP, s'ha escollit una pluralitat de criteris d'adjudicació automàtics. La valoració es farà amb els 2 criteris que a continuació es descriuen fins un màxim de 45 punts.

9.1. Oferta econòmica

L'oferta econòmica es valorarà fins a 35 punts.

$$P_v = [1 - (O_v - O_m) / IL \times (1 / M)] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

P = Punts criteri econòmic = 35

O_m = Oferta millor

O_v = Oferta a valorar

IL = Import de licitació

M = Factor de modulació

Essent el factor de modulació que s'aplicarà, **$M = 0,25$** .

Sempre i quan, un cop calculat el valor límit de M , segons la fórmula següent:

$$M = (IL - O_m) / IL$$

O_m = Oferta millor

IL = Import de licitació

M = Factor de modulació

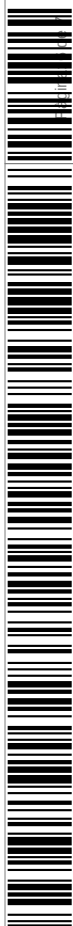
aquest sigui igual o inferior a 0,25.

En cas contrari, s'aplicarà a la fórmula el valor límit de M obtingut.

9.2. Experiència tècnica addicional

L'experiència tècnica addicional del coordinador de seguretat i salut d'obres es valorarà fins a 10 punts.

A més de les actuacions com a coordinador de seguretat i salut que posteriorment a l'adjudicació s'hauran d'acreditar segons l'apartat 8.2 de solvència tècnica mínima obligatòria, es valorarà l'aportació per part del licitador de més experiència de coordinació de seguretat i salut del mateix professional en la realització de treballs de les mateixes característiques que les que són objecte del contracte en els 10 darrers anys. En el benentès que l'experiència que es valorarà en aquest apartat és addicional a la que es demana en l'apartat de solvència tècnica mínima, per la qual cosa en aquest punt no es



Codi de verificació: 7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7>

poden aportar les actuacions que s'hauran d'acreditar en l'apartat de solvència tècnica mínima obligatòria.

L'experiència es puntuarà atenent el nombre d'actuacions on ha intervingut: 1 punt per actuació reconeguda i acreditada fins un màxim de 10 punts.

Mitjà d'acreditació:

- Quan els treballs s'hagin realitzat per encàrrec del sector públic, cal aportar certificat signat per l'òrgan competent que avaluï la correcta realització dels treballs per part del licitador. Els certificats hauran d'indicar la descripció del treball concret, el seu any de realització (data d'inici i data d'acabament), el pressupost d'adjudicació de les obres i el grau de protecció de l'edifici.

- Quan els treballs s'hagin realitzat pel sector privat, cal aportar certificat o declaració de correcta execució del representant legal de l'empresa promotora, entitat contractant o responsable de la supervisió de l'actuació que avaluï la correcta realització dels treballs per part del licitador. Els certificats o declaracions hauran d'indicar la descripció del treball concret, el seu any de realització (data d'inici i data d'acabament), el pressupost d'adjudicació de les obres i el grau de protecció de l'edifici.

- Aportació del títol/s d'arquitecte/a tècnic/a o altres títols i currículums vitae de l'equip.

9.3. Criteris per determinar que una oferta es pot considerar anormal o desproporcionada

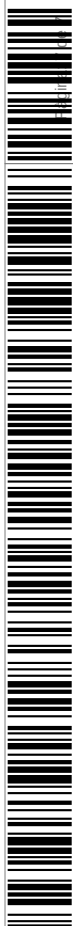
Es considerarà que les ofertes poden ser considerades desproporcionades o amb valors anormals si les propostes es troben de forma acumulada en les situacions següents:

- Oferta econòmica amb un % de baixa superior en 10 unitats sobre la mitja aritmètica dels percentatges de baixa de totes les ofertes. La baixa de cada oferta és % de diferència de cada oferta econòmica respecte al pressupost de licitació del contracte.
- Obtenir una puntuació en l'altre criteri de valoració inferior al 30% de la valoració d'aquest, establerta en 10 punts. És a dir, obtenir menys de 3 punts.

En cas d'estar en BAIXA TEMERÀRIA, es donarà al licitador afectat un termini de 3 dies hàbils per tal que presenti documentació que acrediti la viabilitat de la seva proposta per l'import proposat. El requeriment d'aquesta informació es realitzarà via e-Notum. La documentació s'haurà de lliurar obligatòriament per mail amb signatura electrònica del licitador.

10. FACTURACIÓ

Per procedir al cobrament, l'adjudicatari haurà d'haver realitzat totes les actuacions d'aquest contracte i les pròpies que comporta la responsabilitat de tècnic coordinador de seguretat i salut de l'obra, d'acord amb la legislació vigent, i disposar de la validació dels treballs per part del tècnic de seguiment de la Diputació de Tarragona. No obstant això, atès que el present contracte es supedita a l'execució de les obres compreses en el seu projecte, i per tant, el termini real d'execució de les mateixes, la vigència d'aquest contracte



Codi de verificació: 7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=7d37074a-5bcd-4e16-87fb-d58847ab01e7>



es prorrogarà automàticament per la durada d'aquest termini. En el cas que el contracte del coordinador de seguretat s'adjudiqués després de l'inici de les obres, es descomptaran del honoraris els mesos en que el tècnic contractat no ha exercit com a coordinador de seguretat i salut en l'obra degut al retard en la seva contractació.

En el cas que les obres s'aturin per causes no previstes inicialment, els honoraris del coordinador de seguretat i salut durant els mesos d'aturada de les obres seran un 60% del previstos en el contracte, per fer les visites mensuals a l'obra establertes i la comprovació de que es mantenen les mesures de seguretat de l'obra aturada. Així mateix, aquest contracte de serveis, un cop formalitzat, al tractar-se d'un contracte complementari al del contracte d'obres, la iniciació del contracte de coordinació de seguretat i salut quedarà en suspens fins que comenci l'execució del corresponent contracte d'obres.

Es podran presentar factures parcials de la coordinació de seguretat i salut, cada 3 mesos. Al finalitzar el contracte és liquidarà l'import resultant.

L'adjudicatari haurà de presentar factura electrònicament.

En tot cas, per procedir al cobrament la Diputació de Tarragona haurà d'haver validat els treballs inclosos en cada factura. El tècnic responsable del servei de la Diputació validarà les factures presentades.

Persones de contacte:

Jaume Mutlló Pàmies, jmutllo@dipta.cat

Abdon Aguadé Benet, aaguade@dipta.cat

Salvador Grané Terradas, sgrane@dipta.cat

Tarragona, 28 d'octubre 2020

Salvador Grané