

**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



Consell Comarcal del
Maresme

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

S'emet la present memòria justificativa per iniciar la contractació i proposar l'aprovació de l'expedient, dels Plecs de clàusules administratives particulars i tècniques i de l'autorització de la despesa per a la contractació del servei de diagnosi de la senyalització i pla de diagnosi georeferenciada de la senyalització i pla de manteniment amb pressupost anual. Projecte de sostenibilitat turística en destinació «Maresme Eurovelo 8». PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA - FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA - NEXTGENERATIONEU.

1. Antecedents i motivació de la necessitat i idoneïtat de la contractació**1.1. El projecte Maresme EuroVelo 8 (MEV8)**

El 31 de maig de 2023 es publica al BOE número 129 la Resolució de 22 de maig de 2023, de la Secretaria de Estado de Turismo, «por la que se publica el Acuerdo de la Conferencia Sectorial de Turismo de 9 de mayo de 2023, por el que se fijan los criterios de distribución, así como reparto resultante para las comunidades autónomas, del crédito destinado a la financiación de actuaciones de inversión por parte de entidades locales en el marco del Component 14 Inversión 1 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia», dins del programa de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions (PSTD) (Submesura 2), en la seva convocatòria extraordinària 2023, promoguda pel Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme. D'entre els imports adjudicats a la taula 2 de l'Annex de la Resolució, hi figura el següent:

Comunidad Autónoma	Nombre entidad	Denominación de la intervención	Pto. Concedido
Cataluña.	Consell Comarcal del Maresme.	Estrategia de Sostenibilidad Turística en Destinos.	3.090.631,00

El projecte Maresme EuroVelo 8 (MEV8) d'Estratègia de Sostenibilitat Turística en Destinacions, contempla 20 actuacions que es desenvoluparan al Maresme. La intervenció Maresme EuroVelo 8 sorgeix de la necessitat d'ordenació i implementació d'una xarxa de mobilitat sostenible al Maresme, necessària per a l'ordenació del seu entorn litoral, però també com a recurs icònic d'interès per al sector turístic.

Finançat per



SECRETARÍA DE ESTADO DE TURISMO



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



Actualment, EuroVelo compta amb 19 rutes contemplades al llarg del continent europeu i la seva missió és unir punts llunyans creant un itinerari amb una proposta d'etapes, en un recorregut possible i adequat per a bicicletes. En la present intervenció es tracta de l'EuroVelo 8 —ruta del Mediterráneo— que, des de Cadis a Xipre, uneix els dos extrems de la Mediterrània europea.

Actualment, queden per completar 2 trams de la costa espanyola, un està situat al Maresme i l'altra a l'inici de la comarca de la Selva (Etapa 37 i 38). Una part de l'etapa 36 —provinent de Barcelona— ja està en marxa i arriba fins a Premià de Mar (Maresme). En relació amb aquest plantejament s'han detectat una sèrie de necessitats i actuacions que es consideren d'interès per potenciar i adequar l'ús de l'eix EuroVelo 8 com a recurs turístic sostenible.

El projecte Maresme EuroVelo 8 (MEV8) es desenvolupa en 4 eixos principals:

Eix 1. Transició verda i sostenible. En aquest eix trobem la millora de la infraestructura de xarxa de camins dels espais naturals, així com les actuacions vinculades a la millora d'entorns ecosistèmics, de renaturalització, restauració paisatgística i de resiliència al canvi climàtic. Aquestes intervencions estan vinculades a actuacions provinents del pla d'adaptació al canvi climàtic de la comarca.

Eix 2. Actuacions de millora de l'eficiència energètica. Aquest és un eix prioritari en el qual s'hi troba l'actuació vinculada a les inversions en el tram de l'EuroVelo 8. Es realitzen les millores en el tram ja existent i en la interconnexió de la nova infraestructura de mobilitat, a la carretera N-II, amb els punts de rellevància turística. Es complementa l'actuació amb mesures destinades a contribuir a la implementació de la mobilitat sostenible —com estacions de neteja i reparació de bicicletes, i electro-carregadors— i a la millora de la infraestructura ciclista, com pèrgoles o sòls fotovoltaics.

Eix 3. Actuacions en l'àmbit de la transició digital. S'han previst accions de comunicació, d'accés als recursos, i de serveis al turista, amb un espai integrat de l'oferta turística en modalitat dynamic packaging, la digitalització de l'oferta turística, la digitalització de l'EV8, amb actuacions d'inbound màrqueting i de continguts, i amb un programari d'accessibilitat. Actuacions relacionades amb la implementació de sistemes d'intel·ligència en la gestió turística, com els ecocomptadors per controlar la capacitat de càrrega del territori, actuacions relacionades amb el disseny i desenvolupament de HUBs en la destinació vinculats a indicadors europeus de sostenibilitat turística (ETIS).

Eix 4: Competitivitat. Dins d'aquest eix es projecten diferents actuacions que milloren la competitivitat de la destinació en cicloturisme com: actuacions en relació a la creació d'un ens gestor de la destinació turística amb una secretaria tècnica coordinadora; inversions al Poma BikePark i la millora de la infraestructura turística i accessibilitat del Passeig Marítim de Mataró.



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO: 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS: Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES: Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



La contractació del servei de diagnosi de la senyalització i pla de diagnosi georeferenciada de la senyalització i pla de manteniment amb pressupost anual. Transformació i Resiliència – finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU, es preveu dins de l'Eix 1: Transició verda i sostenible del Projecte “Maresme EuroVelo 8”.

1.2. La contractació del servei de diagnosi de la senyalització i pla de diagnosi georeferenciada de la senyalització i pla de manteniment amb pressupost anual. Projecte de sostenibilitat turística en destinació «Maresme Eurovelo 8»

L'existència d'un producte d'interès com és la Xarxa de Camins del Maresme, en un entorn amb un important pes litoral, contribueix a desconcentrar el flux turístic i a desestacionalitzar, atès que la temporada d'activitats a la natura s'allarga en zones de clima mediterrani amb bones condicions durant gran part de l'any. Per aquest motiu, és necessari que la xarxa es trobi en condicions òptimes per poder-se practicar i permetre'n l'ús de manera adequada i segura.

Aquesta tipologia de recursos turístics genera la creació de noves empreses per al desenvolupament de l'activitat i aconsegueix atreure una tipologia de turisme amb un poder adquisitiu elevat, interessat a conèixer diferents parts del territori, normalment fora de la temporada turística principal.

El destí compta amb una xarxa de camins i senders de més de 350 km que s'estenen per tota la comarca, especialment per la seva zona interior i els seus espais naturals, contribuint a l'oferta de producte turístic amb una àmplia gamma d'activitats d'oci, turisme actiu i natura.

Donada l'extensió dels senders, sorgeix la dificultat de proporcionar al territori una xarxa interconnectada amb tots els quilòmetres senyalitzats i condicionats adequadament. En aquest sentit, es considera necessari disposar d'un estudi exhaustiu de l'estat dels senders que permeti jerarquitzar les prioritats, planificar els pressupostos anuals sobre aquest tema i organitzar els equips de treball, així com concretar els desenvolupaments a realitzar en cada tram.

A través de la licitació es cerca una empresa especialitzada en la matèria. És per això que la present licitació oberta simplificada cerca una empresa integrada per professionals d'acreditada solvència, amb demostrable experiència i profund coneixement en la confecció d'un inventari-diagnosi georeferenciat dels senyals de la Xarxa de Camins del Maresme i l'elaboració del plans de manteniment d'aquests senyals prioritzat i quantificat econòmicament.



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



2. Objecte del contracte

L'objecte del present contracte és la confecció d'un inventari-diagnosi georeferenciat complet i actualitzat dels senyals de la Xarxa de Camins del Maresme (1) i l'elaboració del pla anual de manteniment d'aquests senyals prioritzat i quantificat econòmicament (2).

L'objectiu és que, amb la confecció d'un inventari-diagnosi georeferenciat complet i actualitzat dels senyals de la Xarxa de Camins del Maresme i l'elaboració del pla anual de manteniment d'aquests senyals, prioritzat i quantificat econòmicament, es faciliti el manteniment i la senyalització de la xarxa de camins i senders. Això permetrà millorar el trànsit a peu i amb bicicleta, identificar recursos d'interès turístic natural, apropar l'entorn natural de l'interior i promoure una mobilitat sostenible.

Amb aquesta actuació s'aconseguirà obtenir un estudi diagnòstic sobre la situació de la xarxa de camins del Maresme i la seva senyalització, amb la proposta de jerarquització d'actuacions, pressupost associat i solucions, que permetrà el manteniment i la senyalització de la xarxa de camins i senderes, facilitant el trànsit a peu i amb bicicleta, identificant recursos d'interès turístic natural, apropant l'entorn natural de l'interior i promovent una mobilitat sostenible.

3. Divisió en lots

De conformitat amb l'article 99.3. de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP), no es considera adient la divisió d'aquest contracte en lots ja que la realització independent de les diferents prestacions compreses en l'objecte del contracte podria dificultar la interpretació del conjunt de les problemàtiques i la resolució d'actuacions, i no permetria assolir una correcta execució del servei des del punt de vista tècnic, ni donar coherència als continguts.

Tramitació de l'expedient

La present contractació, amb tramitació ordinària, es durà a terme mitjançant el PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT previst l'art. 159 de la LCSP, atès que es tracta d'un servei amb un valor estimat inferior als 221.000 € i els criteris d'adjudicació no automàtics en aquesta prestació de caràcter intel·lectual, no superen el 45% del total.

Tot empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO: 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS: Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES: Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



Contra els actes dictats en el decurs d'aquest procediment, els interessats podran interposar el recurs especial en matèria de contractació regulat als articles 44 i següents de la LCSP.

En virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 157 a 158 i concordants de la LCSP, l'adjudicació del contracte es realitzarà utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu, de conformitat amb el que estableix la clàusula relativa a la determinació dels criteris d'adjudicació d'aquest plec i sense perjudici del dret del Consell Comarcal del Maresme a declarar la present licitació deserta, quan no s'hagi presentat cap oferta o proposició admissible de conformitat amb els criteris que figuren en aquest plec.

4. Durada del contracte

El contracte tindrà un termini màxim d'execució de 4 mesos, a comptar des de l'endemà de la signatura del document en el que es formalitzi el mateix.

No es preveuen pròrrogues.

5. Lloc i forma de prestació del servei

Les funcions i tasques objecte de la prestació del servei descrit en els plecs es realitzaran majoritàriament, a la Xarxa de Camins del Maresme pel que fa a la recollida de dades, i, per a la resta, a les oficines de l'empresa adjudicatària. Es podrà requerir-se presencialitat en la seu del Consell Comarcal del Maresme pel que fa a las reunions de seguiment i coordinació previstes als plecs.

L'Empresa organitzarà els horaris dels seus professionals. No obstant això, eventualment, a criteri del Consell Comarcal del Maresme, i només en determinades circumstàncies excepcionals vinculades a la urgència de determinats procediments, caldrà que l'empresa adjudicatària ajusti els seus horaris per realitzar les tasques que se li puguin encomanar des del Consell Comarcal del Maresme, sense que aquesta situació excepcional impliqui un augment del preu del contracte.

La Xarxa de Camins del Maresme es troba delimitada a l'apartat 3: DESCRIPCIÓ I ABAST DEL SERVEI del present plec i a la Clàusula 1: DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE I CODIFICACIÓ CPV del PCAP





DOCUMENTS
TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO: 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS: Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES: Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



6. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació de la contractació objecte d'aquest contracte és de TRENTA-CINC MIL CENT VUITANTA-UN EUROS (35.181,00 €) IVA inclòs, dels quals VINT-I-NOU MIL SETANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS D'EURO (29.075,21 €), corresponent a base imposable i SIS MIL CENT CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS D'EURO (6.105,79 €), corresponen a l'IVA, d'acord amb el següent detall:

Prestació	Pressupost IVA exclòs	21 % IVA	Total IVA inclòs
Servei de diagnosi georeferenciada de la senyalització i pla de manteniment amb pressupost anual. Projecte de sostenibilitat turística en destinació "Maresme EuroVelo 8".	29.075,21 €	6.105,79 €	35.181,00 €
TOTAL	29.075,21 €	6.105,79 €	35.181,00 €

Aquest és el límit màxim de despesa que, en virtut d'aquesta contractació, pot comprometre l'òrgan de contractació, i constitueix el preu màxim que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació d'aquest contracte. La presentació d'ofertes que superin aquest import seran desestimades i excloses automàticament de la licitació.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

Detall dels costos directes i indirectes del servei:

L'import del contracte s'ha determinat en base al càlcul de les despeses directes i indirectes previstes en el desenvolupament de les activitats descrites en el Plec de Prescripcions Tècniques.

- a) **Les despeses directes** es calculen sobre la previsió de 1.140 hores de dedicació estimades de l'equip mínim de treball i una estimació de altres despeses.

PERFIL	TASQUES	HORAS ESTIMADES
	Modificació aplicació:	70





DOCUMENTS
TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



Tècnic/a especialista en SIG	- nous camps al als formularis de l'enquesta: submenús de tipificació accions de manteniment i adscripció dels senyals a rutes.	
	- noves funcionalitats (priorització, històric i pressupostos, proposta de nous senyals i proposta d'altres millores).	
	Creació d'una cartografia de Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) a partir de la gestió la base de dades associada, ara amplada amb noves dades i funcionalitats.	40
	Creació de la base de dades del pla de manteniment global amb els imports de cada intervenció i incorporant també els nous criteris de prioritació.	70
	Pla de manteniment anual prioritzat i quantificat econòmicament	40
	Presentació en diapositives o vídeo confeccionada pel contractista.	20
	Creació d'una cartografia per municipis (30) de l'estat de la senyalització de dos itineraris de la Xarxa de Camins del Maresme: «l'Eix de la Costa» i «l'Eix Central»	20
Auxiliar tècnic/a amb titulació:	Recollida de dades sobre el terreny: uns 1.538 senyals en els camins de la Xarxa de Camins del Maresme.	800
Auxiliar tècnic/a	Càlcul del imports de les intervencions de manteniment tipificades i elaboració de pressupostos.	80
Total		1.140

- L'equip mínim serà d'almenys:
 - o **Tècnic/a amb titulació, almenys, de cicle formatiu de grau mitja especialista en SIG** amb competències professionals reconegudes per desenvolupar les tasques i que acrediti la realització d'almenys 1 projecte de Gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.
 - o **Administratiu/iva amb titulació, almenys, de cicle formatiu de grau mitjà** i que acrediti la participació en almenys un projecte en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.
 - o **Auxiliar tècnic/a** que acrediti la participació en almenys un projecte realitzant la recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.

Per al càlcul econòmic s'ha tingut en compte el Conveni Col·lectiu Nacional d'Empreses d'Enginyeria i Oficines d'Estudis Tècnics, regulat per Resolució de 27 de febrer de 2023, de la Direcció General de Treball, per la qual es registra i publica el XX Conveni col·lectiu del sector d'empreses d'enginyeria i oficines d'estudis tècnics, (BOE núm. 59, de 10 de març de 2023). Concretament, s'ha usat com a referència el perfil de nivell salarial 3, incrementant l'import mínim de conveni (21.519,36 € anuals) per al perfil de Tècnic/a especialista en SIG, el perfil de





DOCUMENTS
 TIPUS: Memòria justificativa
 NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
 UNITAT: Servei de projectes estratègics
 ORIGEN: Administració
 CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
 IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_000000000000000000000000803609
 ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES
 EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
 CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
 JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
 SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
 IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



nivell salarial 5, incrementant l'import mínim de conveni (18.079,14 € anuals) per al perfil de Administratiu/iva i el perfil de nivell salarial 7, incrementant l'import mínim de conveni (15.470,94 € anuals) per al perfil de Auxiliar, d'acord amb l'especialització requerida i tenint en compte diverses fonts que permeten conèixer els preus actuals per a aquestes categories de perfil dins del mercat laboral.

- Sobre despeses de desplaçament in situ i altres despeses, s'ha realitzat una estimació tenint en compte els desplaçaments previstos i altres despeses possibles.

b) **Despeses indirectes.** Per al càlcul global, s'ha considerat un percentatge del 23% de despeses indirectes (un 6% de benefici industrial més un percentatge del 17% de despeses generals).

Determinació del preu:

PERFIL	SALARI BRUT ANUAL	COST SS (34%)	HORAS CONVENI	COST H	HORAS ESTIMADES	COSTES DIRECTES PERSONAL
-Tècnic/a amb titulació, almenys, de cycle formatiu de grau mitja especialista en SIG amb competències professionals reconegudes per desenvolupar les tasques i que acrediti la següent experiència mínima: Realització d'almenys 1 projecte de Gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys,	40.000,00 €	13.600,00 €	1.792,00 €	29,91 €	260	7.776,78 €
Administratiu/iva amb titulació, almenys, de cycle formatiu de grau mitjà i que acrediti la següent experiència mínima: Participació en almenys un projecte en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.	25.000,00 €	8.500,00 €	1.792,00 €	18,69 €	80	1.495,54 €
Auxiliar tècnic/a que acrediti la següent experiència: Participació en almenys un projecte realitzant la recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.	20.000,00 €	6.800,00 €	1.792,00 €	14,96 €	800	11.964,28 €
TOTAL					1.140	21.236,60 €



SECRETARÍA DE ESTADO DE TURISMO



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



DETERMINACIÓ PRESSUPOST DE LICITACIÓ	IMPORT
Costos directes personal	21.236,60 €
Desplaçaments in situ i altres despeses	2.401,78 €
Total costos directes	23.638,38 €
Costos generals (17%)	4.018,53 €
Benefici industrial (6%)	1.418,30 €
Total costos indirectes	5.436,83 €
TOTAL sense IVA (21%)	29.075,21 €
IVA (21%)	6.105,79 €
TOTAL amb IVA (21%)	35.181,00 €

El conveni anterior es pren de referència a l'únic efecte de calcular el preu, sense que la seva menció suposi perjudicar o establir quin és el conveni aplicable a l'empresa contractista, atès que el conveni d'aplicació s'ha de determinar d'acord a la normativa laboral i no en el plec que regeixen la present licitació.

L'estimació dels costos salarials no es realitza de forma desglossada i amb desagregació de gènere en no resultar aquesta distinció prevista al conveni col·lectiu sectorial que s'ha pres com a referència, i dona perfecte compliment al que preveu l'article 100.2 de la LCSP en aquest sentit.

Així, si el conveni de referència no estableix diferències retributives per raó de gènere, i a més no s'imposa ni en els plecs de clàusules administratives particulars (PCAP) ni en cap norma, una distribució per gèneres del personal mínim exigít que s'ha d'adscriure a l'execució de les prestacions del contracte, s'ha de concloure que el citat desglossament amb desagregació per gèneres dels costos salarials estimats segons conveni laboral aplicable, no es pot establir en el PCAP, ni en el document regulador de la licitació i del contracte, de manera que no es pot infringir l'esmentat article 100.2 de la LCSP per aquest motiu.

La determinació del preu del contracte s'ha realitzat a un tant alçat, tenint en compte el valor de mercat dels serveis objecte del contracte.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència, i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

7. Valor estimat del contracte (VEC)



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



El valor estimat del contracte (VEC), als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de 29.075,21 €.

El mètode de càlcul per determinar l'import del VEC s'ha basat en el càlcul del cost de la durada inicial del contracte.

CONCEPTE	IMPORT
Servei de diagnosi georeferenciada de la senyalització i pla de manteniment amb pressupost anual. Projecte de sostenibilitat turística en destinació "Maresme EuroVelo 8".	29.075,21 €
TOTAL VEC	29.075,21 €

8. Solvència econòmica i financera

1. Caldrà que els licitadors comptin amb un volum anual de negocis en els darrers 3 anys que, en l'any de major execució, iguali o superi el següent import: 43.612,81 €, una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

- Mitjans d'acreditació:

Informació publicada al RELI o ROLECE que acrediti aquest extrem o presentació de comptes anuals aprovats i dipositats al Registre mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats en el Registre Mercantil o organisme públic equivalent.

Si el licitador és una persona física i no està obligat a portar llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil podrà substituir aquesta sistemàtica de justificació per l'aportació d'una declaració responsable en la que manifesti aquesta situació i la documentació de què disposa per verificar el seu volum anual de negocis (declaració del volum de negocis de les declaracions de les rendes corresponents...).

1. Justificant de l'existència d'una **assegurança complementària de responsabilitat civil per riscos professionals**, derivats de l'execució del contracte vigent i per un import de cobertura igual o superior a 60.000,00 € que cobreixi la responsabilitat per danys i perjudicis, directes o indirectes, que ocasionin a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec o d'una organització deficient de les accions que s'executin per raó del contracte.



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



Aquesta assegurança d'indemnització per riscos professionals haurà d'estar vigent fins a la finalització del termini de presentació d'ofertes i s'haurà d'aportar un compromís de renovació o pròrroga del contracte d'assegurança que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte. S'entendrà que el licitador dona compliment a aquest requisit quan inclogui a la seva oferta un compromís vinculant de subscripció de l'esmentada assegurança en cas de resultar adjudicatari, compromís que haurà de fer efectiu dintre del termini que preveu l'article 150.2 de la LCSP.

9. Solvència tècnica o professional

De conformitat amb l'article 90 de la LCSP, en relació a l'article 76.2 del mateix cos legal, els licitadors, per tal d'acreditar la seva solvència tècnica i professional, hauran d'aportar obligatòriament una relació que haurà de comprendre els següents extrems, sempre i quan no presentin la corresponent classificació empresarial indicada en el punt anterior i que aquesta acreditació acrediti el compliment d'algun extrem concret o que consti en el RELI o ROLECE informació acreditativa d'aquest extrem:

1. Les empreses licitadores hauran d'haver realitzat, al menys, 3 actuacions iguals o similars a les detallades a l'objecte del contracte de la present licitació en els darrers 3 anys, per import mínim de la totalitat dels serveis prestats, igual o al 70% del valor estimat del contracte (import mínim total actuacions 20.352,64 €). S'entén per actuacions iguals o similars aquelles que coincideixin els tres primers dígit del codi CPV.

- Acreditació documental:

Els serveis o actuacions efectuades s'hauran d'acreditar mitjançant informació publicada al RELI o ROLECE o mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració responsable de l'empresari, acompanyada dels documents que tingui en el seu poder i acreditin la prestació; en el seu cas, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

2.- Adscripció de mitjans:

L'empresa amb la seva oferta, s'ha de comprometre, mitjançant declaració responsable, a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients per a satisfer-lo correctament. En aquest sentit, l'equip tècnic estarà format **com a mínim per 3 perfils professionals:**



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



- **Tècnic/a amb titulació, almenys, de cicle formatiu de grau mitjà especialista en SIG** amb competències professionals reconegudes per desenvolupar les tasques i que acrediti la realització d'almenys 1 projecte de Gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.
- **Administratiu/iva amb titulació, almenys, de cicle formatiu de grau mitjà** i que acrediti la participació en almenys 1 projecte en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.
- **Auxiliar tècnic/a** que acrediti la participació en almenys 1 projecte realitzant la recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris turístics en els darrers 3 anys.

Es podrà adscriure al contracte una persona o més d'una per cobrir els tres perfils mínims exigits, sempre que comptin amb la qualificació/formació mínima sol·licitada i es garanteixi que, entre totes les persones adscrites, s'asseguri l'experiència mínima necessària per a l'execució de les tasques previstes en el termini estimat. Una mateixa persona pot tenir més d'un àmbit de l'experiència sol·licitada. Cal indicar quantes persones s'adscriuen a cada perfil i si una mateixa persona cobreix més d'un perfil o tots.

Forma d'acreditació:

El perfil professional de tot l'equip de treball mínim es justificarà amb els següents documents en format 'pdf':

- Currículum actualitzat
- Titulacions acadèmiques i professionals original o còpia compulsada.
- Així mateix, els serveis efectuats que s'indiquin com experiència mínima*, es descriuran en la taula que a continuació es referència. Quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, els serveis referits en aquesta taula s'acreditaran mitjançant la presentació de certificats expedits o visats per l'òrgan competent. Quan el destinatari sigui un subjecte privat, es presentaran certificats de bona execució emesos per aquest o bé una declaració de l'empresari acompanyat dels documents confirmatoris en poder del mateix que acreditin la realització d'aquests. **En els certificats i declaracions han de constar les feines i tasques realitzades relacionades amb l'experiència requerida en la present licitació, l'accessibilitat aplicable a recursos turístics i el desenvolupament de software d'accessibilitat aplicable a recursos turístics.**



SECRETARÍA DE ESTADO
DE TURISMO



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
 NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
 UNITAT: Servei de projectes estratègics
 ORIGEN: Administració
 CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
 IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000803609
 ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
 SIGNATURES
 CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
 JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
 SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
 IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



*** Els treballs inclosos com a solvència mínima no podran ser inclosos a l'oferta per a la seva valoració al criteri d'adjudicació automàtics Major experiència de l'equip mínim adscrit al contracte.**

Taula de descripció de serveis efectuats. Experiència mínima:

Administració contractant o entitat	Objecte del contracte	Descripció detallada del servei	Caràcter públic/privat	Data inici	Data final	Import
Tècnic/a amb titulació, almenys, de cycle formatiu de grau mitja especialista en SIG						
...						
Administratiu/iva amb titulació, almenys, de cycle formatiu de grau mitjà						
Auxiliar tècnic/a						

Aquest compromís s'integrarà en el contracte, essent obligacions essencials del contracte als efectes previstos a l'article 211.1.f) de la LCSP, especificant els noms i qualificacions professionals del personal responsable destinat a l'execució del contracte, de conformitat amb l'article 76 de la LCSP.

10. Criteris d'adjudicació i d'avaluació de les ofertes

Els motius per establir els criteris d'adjudicació que es proposen, tenen l'objectiu de seleccionar l'oferta que sigui econòmicament més avantatjosa i aconsegueixi una millor relació qualitat - preu per al conjunt del contracte:





DOCUMENTS
TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO: 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS: Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES: Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



> Es valorarà el preu ofert pels licitadors amb l'objectiu d'aconseguir una major i millor eficiència en la utilització dels fons públics, obtenint al millor preu les prestacions del servei objecte del present contracte.

> La resta de criteris s'estableixen per aconseguir una millor relació qualitat – preu, valorant un conjunt d'aspectes amb l'objectiu d'aconseguir amb les propostes dels licitadors una millor qualitat del servei sense cost pel Consell Comarcal del Maresme.

Els criteris que serveixen de base per a l'adjudicació del contracte són:

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ SUBJECTES A JUDICI DE VALOR (FINS A 25 PUNTS)	
A. QUALITAT DEL PLA DE TREBALL	FINS A 25 PUNTS
CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (FINS A 75 PUNTS)	
B. OFERTA ECONÒMICA	FINS A 41 PUNTS
C. REDUCCIÓ DEL TERMINI D'EXECUCIÓ TOTAL	FINS A 8 PUNTS
D. MAJOR EXPERIÈNCIA	FINS A 26 PUNTS
TOTAL	100 PUNTS

Criteris avaluables mitjançant judici de valor.....fins a 25 punts

Qualitat del pla de treball (fins a 25 punts)

Es presentarà una **pla de treball** que contingui la proposta d'execució del contracte. Un únic cronograma (tipus diagrama de Gantt) per setmanes —com a mínim— dels 4 mesos d'execució del projectes (sense tenir en compte la possible reducció que pugui proposar el licitador), en format d'impressió DIN A-3.

A les empreses licitadores que presentin un programa de treball, es valorarà que el pla de treball sigui complet, coherent, detallat, adequat i alineat amb la funcionalitat del contracte licitat. Es tindran en compte, específicament, els aspectes següents:

PLA DE TREBALL		
Nº	SUBCRITERIS	PUNTUACIÓ
1.	La concreció, especificitat, claredat i exhaustivitat de la proposta de dedicació d'hores/persona setmanals a cadascuna de les 9	Fins a 5





	tasques previstes, la periodificació d'aquestes tasques i la previsió de lliurament dels 8 lliurables, per a la correcta execució del servei.	
2.	Es valorarà l'adequació de la proposta de subdivisió de les 9 tasques principals en relació amb la proposta de dedicació del personal adscrit i la periodificació de les tasques, de manera que siguin necessàries per al desenvolupament eficient del servei i no siguin superflues.	Fins a 5
3.	Es valorarà la concatenació adequada dels treballs necessàriament consecutius i la proposta de simultaneïtat dels treballs no concatenats i assignats a diferents persones.	Fins a 5
4.	Es valorarà la qualitat de la proposta de distribució setmanal de la recollida de dades per a l'inventari-diagnosi per municipis, que sigui realista i s'ajusti a les necessitats i l'abast del servei.	Fins a 5
5.	Adequació de la proposta d'assignació de perfils professionals a cada tasca del programa, així com de la previsió de lliurament dels 8 lliurables, que sigui realista i s'ajusti a les necessitats i l'abast del servei.	Fins a 5
	Total	Fins a 25

En cada subcriteri indicat s'aplicaran els següents trams de puntuació:

- **Del 80% al 100% de la puntuació màxima:** Excel·lent. En cas de presentar alguna deficiència o omisió, aquestes seran molt limitades i de poca importància.
- **Del 60% al 79%:** Bé, però amb deficiències que podrien afectar la qualitat final del subcriteri valorat.
- **Del 40% al 59%:** Acceptable, amb omissions, errors i/o deficiències significatives en els aspectes descrits, però que aborda de manera acceptable els aspectes a valorar en el subcriteri.
- **Del 20% al 39%:** Insuficient, amb omissions, errors i/o deficiències importants en els aspectes descrits, abordant de manera insuficient i/o parcialment defectuosa els aspectes que es valoren.
- **Del 0% al 19%:** Molt escàs. Defectuós, amb errors o omissions greus que limiten la puntuació màxima al 19% del total previst, incloent-hi la possibilitat de no assignar cap puntuació a l'oferta formulada en el subcriteri.

IMPORTANT: La informació inclosa en els criteris avaluables en funció de judici de valor no pot en cap cas aportar informació de la que es pugui deduir informació dels criteris avaluables amb



DOCUMENTS
TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO: 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS: Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES: Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



critèris automàtics. La inclusió d'aquesta informació suposaria L'EXCLUSIÓ automàtica del licitador en el procés de licitació.

Críteris avaluable de forma automàtica.....fins a 75 punts

A. OFERTA ECONÒMICA.....fins a 41 punts

1. L'oferta econòmica es valorarà comparant les diferents ofertes rebudes, d'acord amb la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = 41 \times (\text{PL} - \text{OL}) / (\text{PL} - \text{Omin})$$

On:

- Puntuació= Punts que corresponen a l'oferta presentada
- PL = Preu de licitació
- OL = Oferta presentada
- Omin = Oferta més baixa

2. La fórmula establerta s'aplicarà sobre el preu ofert, sense IVA.
3. Cada licitador només podrà presentar una proposició econòmica, no essent admeses les proposicions econòmiques per import superior al preu reflectit en aquest Plec de Condicions Particulars.

S'adjunta com a ANNEX 5 al present plec, el model de proposició relativa a l'oferta econòmica

B. ALTRES CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICAfins a 34 punts

b.1 S'assignarà 2 punt fins a un màxim de 8 per cada setmana completa que es redueixi el termini d'execució total, fins a un màxim de quatre setmanes (fins a 8 punts)

- Reducció en una setmana: 2 punts
- Reducció en dues setmanes: 4 punts
- Reducció en tres setmanes: 6 punts
- Reducció en quatre setmanes: 8 punts

b. 2 Major experiència de l'equip mínim adscrit al (fins a 26 punts)

1. Tècnic/a especialista en SIG (fins a 12 punts)



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_0000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO: 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS: Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES: Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



S'assignaran 3 punts fins a un màxim de 12 punts per cada projecte addicional relacionat amb la gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics, al mínim exigít per al perfil de **Tècnic/a amb titulació, almenys, de cicle formatiu de grau mitja especialista en SIG.**

Es podran presentar un màxim de 4 projectes addicionals, tenint en compte els límits i criteris fixats a la taula corresponent. En el cas de presentar més de 4 projectes addicionals només es tindran en consideració els 4 primers de la taula.

- 1 projecte addicional relacionat amb la gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics: 3 punts
- 2 projectes addicionals relacionat amb la gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics: 6 punts
- 3 projectes addicionals relacionat amb la gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics: 9 punts
- 4 projectes addicionals relacionat amb la gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics: 12 punts

2. Administratiu/iva. (fins a 8 punts)

S'assignaran 2 punts fins a un màxim de 8 punts per cada projecte addicional en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics, al mínim exigít per al perfil de **Administratiu/iva amb titulació, almenys, de cicle formatiu de grau mitjà.**

Es podran presentar un màxim de 4 projectes addicionals, tenint en compte els límits i criteris fixats a la taula corresponent. En el cas de presentar més de 4 projectes addicionals només es tindran en consideració els 4 primers de la taula.

- 1 projecte addicional en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics: 2 punts
- 2 projectes addicionals en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics: 4 punts
- 3 projectes addicionals en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics: 6 punts

**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO: 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS: Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES: Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



- 4 projectes addicionals en el qual hagi elaborat un pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics: 8 punts.

3. Auxiliar tècnic/a (fins a 6 punts)

S'assignaran 2 punts fins a un màxim de 6 punts per cada projecte addicional realitzant la recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris turístics, al mínim exigít per al perfil de **Auxiliar tècnic/a**.

Es podran presentar un màxim de 4 projectes addicionals, tenint en compte els límits i criteris fixats a la taula corresponent. En el cas de presentar més de 4 projectes addicionals només es tindran en consideració els 4 primers de la taula.

- 1 projecte addicional realitzant la recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris turístics: 2 punt
- 2 projectes addicionals realitzant la recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris: 4 punts
- 3 projectes addicionals realitzant la recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris: 6 punts

Els treballs addicionals es justificaran amb els següents documents:

- Currículum actualitzat
- Els serveis efectuats que s'indiquin com experiència addicional, es descriuran en la taula que a continuació es referencia. Quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, els serveis referits en aquesta taula s'acreditaran mitjançant la presentació de certificats expedits o visats per l'òrgan competent. Quan el destinatari sigui un subjecte privat, es presentaran certificats de bona execució emesos per aquest o bé una declaració de l'empresari acompanyat dels documents confirmatoris en poder del mateix que acreditin la realització d'aquests.

En els certificats i declaracions han de constar les feines i tasques realitzades relacionades amb l'experiència requerida en la present licitació:

- 1. Gestió de cartografia en Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) de camins o itineraris turístics
- 2. Elaboració de pressupost relatiu a la fabricació i instal·lació de senyals de camins o itineraris turístics
- 3. Recollida de dades sobre el terreny per a la confecció digital d'inventaris i/o el diagnòstic del seu estat de senyals de camins o itineraris turístics



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
 NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
 UNITAT: Servei de projectes estratègics
 ORIGEN: Administració
 CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
 IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
 ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
 SIGNATURES
 CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
 JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
 SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
 IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



Taula de descripció dels projectes addicionals:

Administració contractant o entitat	Objecte del contracte	Descripció detallada del servei	Caràcter públic/privat	Data inici	Data final	Import
Tècnic/a amb titulació, almenys, de cycle formatiu de grau mitja especialista en SIG						
...						
Administratiu/iva amb titulació, almenys, de cycle formatiu de grau mitjà						
...						
Auxiliar tècnic/a amb titulació, almenys d'ensenyament secundari obligatori						
...						

11. Modificacions previstes als plecs

Modificacions previstes: No se'n preveuen.

12. Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució del contracte, d'acord amb el que preveu l'article 202 de la LCSP seran les que tot seguit s'indiquen:

- *El Acuerdo de la Conferencia Sectorial de Turismo de 9 de mayo de 2023, «por el que se fijan los criterios de distribución, así como reparto resultante para las comunidades autónomas, del crédito destinado a la financiación de actuaciones de inversión por parte de entidades locales en el marco del Component 14 Inversión 1 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia»* així com a la Resolució de concessió de la subvenció al Consell Comarcal del Maresme, del 23 d'octubre de 2023, estableixen que el personal necessari per a la realització de les actuacions d'aquest servei serà **personal contractat i afiliat a la Seguretat Social en el territori estatal**. El compliment d'aquest requisit haurà de justificar-se documentalment.
- L'empresa contractista s'obliga a que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents. Durant tota l'execució del contracte el contractista complirà, com a mínim, el disposat en els convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables, llevat que



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



l'empresa disposi de conveni propi que fixi unes condicions laboral millors per aquests/tes treballadors/res.

- Atès que es tracta d'un contracte l'execució del qual implica la cessió de dades per part de les entitats del sector públic al contractista, aquest tindrà **l'obligació de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades**, amb l'avertiment que aquesta obligació té el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb allò que disposa la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.
- Aportar còpia al responsable del contracte del Pla d'Igualtat de l'empresa, en cas de resultar obligat legalment a tenir-ne un.
- L'empresa ha d'adoptar les mesures de seguretat i higiene en el treball que siguin obligatòries o necessàries per tal de prevenir de manera rigorosa els riscos que poden afectar la vida, integritat i salut dels treballadors i treballadores. Ha de complir, així mateix, les obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals establertes per la normativa vigent i també ha d'acreditar el compliment de les obligacions següents:
 - La formació i informació en matèria preventiva a les persones treballadores que emprarà en l'execució del contracte.
 - Eliminar les desigualtats entre l'home i la dona en el mercat de treball de l'àmbit de l'objecte del contracte, afavorint l'aplicació de mesures que fomentin la igualtat entre dones i homes en el treball.
 - Incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista de l'ús del llenguatge i de la imatge, en l'elaboració i prestació de l'objecte del contracte.
 - Establir mesures que afavoreixin la conciliació de la vida personal i/o familiar de les persones treballadores adscrites a l'execució d'aquest contracte.
 - La promoció del reciclat de productes i l'ús d'envasos reutilitzables.
 - Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, i professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
- Realitzar una correcta gestió ambiental en l'execució de la seva prestació, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (minimitzar els impactes acústics sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i dels embalatges, del consum

Finançat per
 Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO
SECRETARÍA DE ESTADO DE TURISMO

Plan de Recuperación
Transformación
y Resiliencia

Next Generation
Catalunya

Generalitat
de Catalunya

**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



d'energia i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

La empresa contractista haurà de presentar a requeriment del Consell Comarcal del Maresme la documentació acreditativa del compliment de les seves obligacions, així com una Declaració responsable on certifiqui que compleix amb totes les condicions descrites, compromentent-se a col·laborar en totes aquelles actuacions que el Consell Comarcal del Maresme consideri adients per comprovar la correcta execució del contracte.

Les mesures de verificació del compliment d'aquestes obligacions poden ser:

- Relació nominal del personal contractat, i còpia de l'alta a la Seguretat Social i del contracte de treball, així com còpia dels TC1 i TC2.
- Certificat acreditatiu del nombre de persones contractades, el seu perfil i les característiques de la seva contractació (categoria professional, durada del contracte i jornada laboral anual).

13. Existència de crèdit

La despesa s'imputarà a les aplicacions pressupostàries següents:

Període	Aplicació Pressupostària	Import
2024	Cap. II-430.92001.22.707 Estudis i treballs tècnics Xarxa de Camins	5.181,00 €
2025		30.000,00 €

Respecte a l'exercici en curs, s'imputarà amb càrrec a l'aplicació pressupostària indicada, en relació a la resta d'exercicis, incloses les possibles pròrrogues, s'estableix la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.

Per tot l'exposat, **PROPOSO** a l'òrgan competent, amb criteri superior, que procedeixi a:

PRIMER.- APROVAR l'inici de l'expedient per a la contractació del **servei de diagnosi de la senyalització i pla de diagnosi georeferenciada de la senyalització i pla de manteniment amb pressupost anual, del projecte Maresme EuroVelo 8 del Consell Comarcal del Maresme**, per una durada màxima de quatre mesos a partir de la data en que es formalitzi el contracte.



**DOCUMENTS**

TIPUS: Memòria justificativa
NOM: TD99-013 Memòria justificativa Diagnosi Xarxa Camins
UNITAT: Servei de projectes estratègics
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: a20f195e-509a-4203-8e5e-968d25b36dfc
IDENTIFICADOR: ES_L06090038_2024_00000000000000000000000000803609
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES

EXPEDIENTS: CCM-3085-0009/2024 - 09/12/2024 12:41
SIGNATURES
CERTIFICAT D'ENTITAT: 12/12/2024 13:23
JAVIER CISNEROS FERNANDE-ARROYO : 12/12/2024 13:25
SANDRA MARIN SANTOS : Coordinadora de Transparència, innovació i planificació estratègica - 12/12/2024 13:45
IOLANDA LOPEZ MORALES : Directora de Governança, Transparència i Serveis Interns - 12/12/2024 13:56



SEGON.- APROVAR els Plecs de clàusules administratives particulars i els Plecs de prescripcions tècniques que regiran la present contractació i que s'acompanyen en aquesta memòria, conjuntament amb els seus annexos.

TERCER.- AUTORITZAR la despesa per un import de **TRENTA-CINC MIL CENT VUITANTA-UN EUROS (35.181,00 €) IVA inclòs, dels quals VINT-I-NOU MIL SETANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS D'EURO (29.075,21 €), corresponent a base imposable i SIS MIL CENT CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS D'EURO (6.105,79 €), corresponen a l'IVA**, per assumir la despesa derivada de la contractació proposada per a 2024 a càrrec de l'aplicació pressupostària 430.92001.22707 —Estudis i treballs tècnics xarxa senders— del pressupost de la corporació per 2024.

QUART.- TRAMITAR la contractació del **servei de diagnosi de la senyalització i pla de diagnosi georeferenciada de la senyalització i pla de manteniment amb pressupost anual, del projecte Maresme EuroVelo 8 del Consell Comarcal del Maresme**, per procediment obert simplificat i **PUBLICAR** l'anunci de la licitació en el perfil del contractant amb la finalitat que les empreses interessades puguin presentar les seves proposicions en el termini de 15 dies naturals següents a la publicació de l'anunci.

