



**Financiado por
la Unión Europea**
NextGenerationEU

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'ITINERARIS INCLUSIUS A LA RUTA DEL CISTER A TRAVÉS D'EINES DIGITALS, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT, EN EL MARC DE L'INSTRUMENT DE FINANÇAMENT NEXT GENERATION

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliència - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'ITINERARIS INCLUSIUS A LA RUTA DEL CISTER A TRAVÉS D'EINES DIGITALS, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT, EN EL MARC DE L'INSTRUMENT DE FINANÇAMENT NEXT GENERATION

1. Introducció

Aquest contracte està inclòs en l'execució del projecte “Creació del recorregut intercomarcal i interprovincial, GR175 La Ruta del Cister a peu i en BTT, com un producte turístic natural i sostenible”, finançat pel Mecanisme de Recuperació i Resiliència, establert pel Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, de la Unió Europea a través dels Fons Next Generation EU, instrument financer del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) del govern espanyol, a través de la consecució dels objectius definits en el Component 14 – “Pla de Modernització i Competitivitat del Sector Turístic”, Inversió 1 – “Transformació del model turístic cap a la sostenibilitat”, Submesura 2 – “Estratègia de Sostenibilitat Turística en Destinacions”, de l'esmentat PRTR (C14.I01).

L'itinerari de La Ruta del Cister segueix el traçat del GR175 i transcorre per tres comarques: l'Alt Camp, la Conca de Barberà i l'Urgell. Aquest recorregut, amb una longitud de 105 quilòmetres a peu i 108 en BTT, connecta entre sí els tres monestirs cistercencs: el Reial Monestir de Santes Creus, el Reial Monestir de Santa Maria de Poblet (Patrimoni de la Humanitat de la UNESCO des de 1991) i el Reial Monestir de Santa Maria de Vallbona.

Aquest itinerari és recomanable per a persones acostumades a fer travesses de varis dies i es pot plantejar fer-la amb més o menys etapes, tenint en compte els dies de què es disposen, l'oferta d'allotjament, els objectius i la preparació física. Es poden escurçar les etapes utilitzant altres recorreguts senyalitzats, o bé, taxis o trànsferts; i contractar els servei d'un guia acompanyant o de transport d'equipatge.

L'adaptació de l'itinerari de La Ruta del Cister GR175 per a persones amb discapacitat és essencial per fomentar la inclusió i garantir que la informació i l'experiència siguin accessibles per a tothom. Aquesta mesura contribueix a l'enriquiment cultural i al turisme responsable i promou un desenvolupament turístic sostenible que beneficia tota la comunitat.

La creació de rutes digitals accessibles mitjançant una aplicació mòbil de navegació sensorial permet acompanyar i orientar les persones amb discapacitat visual, en espais oberts i convertint-los en accessibles sense necessitat d'adaptar-los.

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

2. Objecte del contracte

- a) El present plec té per objecte establir les prescripcions tècniques particulars que regiran la realització de les següents actuacions:
- Lot 1:** prestació del servei per a la contractació d'un servei d'informació accessible que permeti que les persones amb discapacitat visual puguin recórrer, amb autonomia i seguretat, l'entorn dels monestirs de la Ruta del Cister .
 - Lot 2:** Manteniment del servei d'informació accessible digital durant 4 anys.

Els itineraris a incorporar aquest servei són:

- Ruta 1: Entorn al Monestir de Santes Creus: ruta que es desenvolupa majoritàriament per camins i pistes en entorn rural., entre camps de cultiu i barraques de pedra seca, Destaca el tram urbà de sortida/entrada al nucli de Santes Creus i el tram de 300 metres coincident amb la vorera de la carretera local TP-2002.



Distància: 7,54 km

Tipus: Lineal

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU



Consell Comarcal
de la Conca de Barberà

«Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU»

Desnivell positiu: + 107 m

Desnivell negatiu: - 107 m

Asfalt: 1,5 km

Pista o camins: 6,04 km



Mapa del recorregut

- Ruta 2: Entorn al Monestir de Poblet: itinerari, que després de recórrer la carretera fins les masies, s'endinsa en l'entorn natural del Barranc de la Pena. Zona boscosa i senders estrets amb terreny irregular.

Distància: 6,96 km

Tipus: Lineal

Desnivell positiu: + 266

Desnivell negatiu: - 266

Asfalt: 1,8 km

Pista terra: 3,26 km

Camí: 1,9 km

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliència - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU



Consell Comarcal
de la Conca de Barberà

«Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU»



Mapa del recorregut

- Ruta 3: Entorn al Monestir de Vallbona de les Monges: recorregut que transcorre per les vinyes i quadra de Masdén. Petita travessa del nucli de Vallbona de les Monges que enllaça amb un tram de carretera local, per endinsar-se per pistes de terra entre camps d'ametlles i oliveres.

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU



Consell Comarcal
de la Conca de Barberà

«Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU»



Distància: 5,85 km

Tipus: lineal

Desnivell positiu: + 161

Desnivell negatiu: - 161

Asfalt: 0,75 km

Pista: 5,1 km



Mapa del recorregut

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

Codificació CPV:

72416000-9 Proveïdors de servei d'aplicacions

72421000-7 Serveis de desenvolupament d'aplicacions client a Internet o intranet

72422000-4 Serveis de desenvolupament d'aplicacions servidor a Internet o intranet

3. LOT 1: contractació d'un servei d'informació accessible digital que permeti que les persones amb discapacitat visual puguin recórrer, amb autonomia i seguretat, l'entorn dels monestirs de la Ruta del Cister. Característiques tècniques dels serveis

L'adjudicatària haurà d'oferir un servei d'informació accessible, gratuïta per l'usuari, on s'incorporin els tres recorreguts entorn als monestirs de La Ruta del Cister i que permeti guiar sensorialment, millorar l'orientació i la mobilitat en la ruta de les persones amb discapacitat visual.

3.1. Especificacions tècniques mínimes

- a. L'usuari ha de poder descarregar l'aplicació de forma totalment gratuïta i ha de ser accessible, pel que no sigui necessari l'ús de la vista per a la seva utilització.
- b. L'adjudicatària s'assegurarà que la interfície de l'aplicació sigui de fàcil navegació i amb menús clars per facilitar l'ús a persones amb diversitat de capacitats.
L'empresa adjudicatària ha de generar informació, en format digital accessible, de cadascun dels 3 itineraris amb precisió topogràfica.
- c. Les rutes es digitalitzaran en els següents idiomes: català i castellà, anglès i francès per tal que l'usuari pugui descarregar segons l'idioma que tingui configurat en el seu dispositiu.

3.1.1. Informació digital de les rutes

Cadascun dels itineraris tindrà una ruta digital GPS en format estàndard i obert, tipus GPX, compatible amb les plataformes de mapes i rutes digitals. Aquesta informació contindrà:

- Informació digital del traçat de l'itinerari obtingut mitjançant l'aixecament sobre el terreny amb l'equip topogràfic que permeti la georeferenciació de l'itinerari amb una precisió submètrica.
- Informació digital de la posició geogràfica dels punts de l'itinerari obtinguts mitjançant l'aixecament sobre el terreny amb un equip topogràfic que permeti la georeferenciació de cada punt amb una precisió submètrica.

Cada itinerari comptarà amb la següent informació digital, descriptiva i accessible:

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

- Descripció de l'itinerari amb identificació de cadascun dels punts d'interès, informació accessible i nivell de risc.
- Informació relativa a les condicions d'accessibilitat de l'itinerari específica per a cada una de les següents discapacitats: visual, física, intel·lectual i auditiva.
- Informació accessible de cada punt singular
- Cadascun dels punts de l'itinerari inclourà també: coordenades geogràfiques, alçada, assignació d'un símbol específic, un comentari, URL personalitzada i un nivell de risc entre 1 i 5.

3.1.2. Hardware, software i equips

L'adjudicatari/ària disposarà dels equips i software necessaris per al desenvolupament dels serveis contractats i per l'allotjament de la informació generada de cada itinerari.

El Consell Comarcal de la Conca de Barberà disposarà d'accés a la plataforma web des d'on accedirà a tot el contingut, visualitzarà els itineraris, els punts cartogràfics, editarà continguts i visualitzarà les dades registrades.

L'empresa adjudicatària crearà i gestionarà els continguts digitals associats als itineraris i punts en català i castellà.

3.1.3. Aplicació mòbil

El servei d'informació accessible inclourà una aplicació mòbil amb un mínim de 1.500 usuaris amb discapacitat visual, descarregable a Apple Store i Google Play, gratuïtament pels usuaris i amb accés a tots els itineraris disponibles al servidor.

L'aplicació ha de permetre la descàrrega de continguts digitals i permetre que els usuaris realitzin el recorregut i rebin les audiodescripcions, fins i tot en entorns sense cobertura mòbil o connexió a internet.

L'aplicació mòbil serà accessible per a persones amb discapacitat visual, a altres discapacitats o necessitats especials i, al públic en general.

L'aplicació ha de disposar d'un sistema d'avisos que generin audiodescripcions quan l'usuari s'aproxima a punts d'interès de la ruta o de l'entorn, prèviament configurats i vinculats en la creació de la ruta.

L'aplicació ha de permetre seleccionar i activar les alternatives visuals i acústiques en funció del grau de discapacitat pel que ha de tenir un sistema de guiatge sensorial per tal de guiar a l'usuari al llarg del recorregut utilitzant estímuls 3D, sense utilitzar la vista.

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

L'aplicació permetrà disposar de mètriques vinculades al perfil de discapacitat i a l'accés als continguts dels usuaris registrats. Les dades s'obtidran de manera anònima i respectant sempre la llei de protecció de dades vigent.

Es crearan perfils d'administrador per a les persones designades pel Consell Comarcals amb accés a la plataforma digital i a la gestió de continguts.

3.1.4. Seguretat

El servei d'informació accessible serà una eina segura que permetrà a l'usuari disposar d'un sistema d'orientació i informació que facilitarà que pugui recórrer l'itinerari i tingui la informació adequada a les característiques i elements que trobarà al camí i a l'entorn.

Per tal de reduir el risc a l'usuari, es tindran en compte sempre els criteris següents:

- Que la georeferenciació s'obtingui amb equipament topogràfic garantint una errada inferior a 1 metre.
- Que es redueixi la presència, tant al camí com a l'entorn, d'elements perillosos per a l'usuari (obstacles, desnivells, ...). Si n'hi ha algun, caldrà que estigui convenientment identificat i localitzat.
- Que estiguin identificats i geolocalitzats els punts informatius en els elements rellevants del recorregut (tant informatius com d'interacció), que siguin de referència per l'usuari.
- Que els recorreguts finals estiguin validats per usuaris, per garantir la validesa, la minimització de riscos i la correcta identificació dels punts d'interès.

3.2. Fases del servei

Per tal que la implantació sigui efectiva, el servei objecte d'aquests plecs es desenvoluparà en 4 fases:

- **Anàlisi dels recorreguts i identificació de punts de senyalització:** En aquesta fase s'identificarà el traçat de cadascun dels itineraris, així com els punts d'interès que generaran continguts associats. Aquests recorreguts es determinaran en base a criteris de seguretat i accessibilitat adequats per a les persones amb discapacitat visual.

Es consideraran punts d'interès aquells elements, infraestructures o llocs amb els que l'usuari pugui interactuar o requerir d'informació.

- **Aixecament topogràfic dels recorreguts i punts de l'entorn:** S'identificarà sobre el terreny el traçat del recorregut i els punts de senyalització: punts d'informació i punts d'interès.

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

Caldrà analitzar les dades obtingudes i bolcar-les a la imatge satèl·lit digital per tal d'avaluar la qualitat de la informació. D'aquesta tasca s'obté un fitxer digital del recorregut que garanteixi el traçat i la seva precisió sobre el terreny.

Punts del camí

Els punts del camí inclouran:

1. Punts d'orientació: informen sobre la continuïtat o el canvi de sentit de la marxa.
2. Punts d'elements: informen sobre elements com escales, ponts, passarel·les,...
3. Punts del tipus de camí: informen sobre les característiques del camí i del terreny.
4. Punts fita: informen del pas per fites del camí.
5. Punts de risc: informe sobre les característiques dels perills presents en els recorreguts i el nivell de risc que tenen.

Punts d'interès

1. Punts d'espais: Informació de les instal·lacions d'ús públic que milloren l'experiència i la seguretat de l'usuari. S'identificaran segons la tipologia i les característiques per tal de facilitar l'accés a les persones amb discapacitat visual.
 2. Punts d'interès ambiental: informació adequada sobre les característiques ambientals que hi trobem al llarg del recorregut, per tal que sigui interpretable per una persona amb discapacitat visual.
 3. Punt d'interès cultural: informació del patrimoni cultural que hi trobem en el recorregut, adaptada a persones amb discapacitat visual.
- **Descripcions digitals accessibles:** Per a cada itinerari es desenvoluparà una informació descriptiva que permeti la seva identificació i interpretació que inclourà:

Descripció del traçat

Cada traçat tindrà informació descriptiva que permeti a l'usuari anticipar-se a les característiques del recorregut. Inclourà, com a mínim: tipus de terreny, característiques del recorregut, delimitacions del camí, perills i nivells, obstacles, infraestructures i espais de suport.

Descripció dels punts d'informació

Cada punt d'informació inclourà informació que contribueixi a informar i orientar l'usuari en el recorregut.

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

Descripció dels punts d'interès

Cada punt d'interès inclourà informació addicional que servirà per descriure l'espai i facilitar a l'usuari que pugui interaccionar amb aquest punt.

- **Generació i validació dels continguts digitals:**

Els continguts digitals es generaran en format GPX (format estàndard XML per l'intercanvi de dades GPS).

Aquests continguts es publicaran a la plataforma web de l'empresa adjudicatària, de forma oberta, permetent que en facin ús altres aplicacions i sense restriccions d'ús per a la seva descàrrega.

Els continguts podran ser gestionats des de l'App, a partir de la seva publicació a la plataforma web.

3.3. Mitjans personals i materials

L'empresa adjudicatària haurà de destinar els mitjans personals necessaris per a la realització del servei. Es requereix que disposi dels següents perfils:

- Responsable del servei: perfil que realitzarà les tasques d'organització interna, seguiment, assegurar la finalització i la qualitat dels treballs realitzats i representar l'equip del projecte davant el Consell Comarcal.

- Programador: perfil que realitzarà les tasques de creació /programació, funcionalitats, modificacions, organització de continguts, manteniment i d'altres tasques. Cal que acrediti formació mínima de 5 anys en l'àmbit tecnològic, dels quals 3 fent tasques de programació d'apps, tant per Android com IOS.

- *Perfil enginyer: perfil de desenvolupador del treball de camp, generació i validació dels continguts digitals. Cal que acrediti formació en enginyeria amb formació tècnica específica en sistemes de navegació per satèl·lit, tecnologia GNSS i ICT.

- *Perfil tècnic: expert en el desenvolupament de recorreguts de turisme actiu i amb experiència en el guiatge de persones amb discapacitat visual.

Els perfils d'enginyer i tècnic poden coincidir en una mateixa persona.

3.4. Manteniment

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

S'estableix un període de 12 mesos inclosos en el servei de manteniment, a partir de la data de posada en marxa de l'App.:

Aquest servei Inclourà:

- Actualització i modificació dels continguts digitals generats.
- Revisió dels itineraris sobre el terreny.
- Informe dels canvis.

Es designarà una persona del Consell Comarcal de la Conca de Barberà responsable de notificar a l'empresa adjudicatària qualsevol modificació que pugui sorgir de la ruta i dels punts d'informació o d'interès.

L'empresa adjudicatària es compromet a actualitzar o modificar les dades en un període màxim de 48 hores, a partir de la notificació del Consell Comarcal. En el cas que hi hagi una incidència greu a la ruta que posi en risc la seguretat de l'usuari, l'empresa adjudicatària es compromet a actualitzar la ruta i/o a crear una alerta per aquesta en un període màxim de 2 hores (en qualsevol dia de la setmana).

4. LOT 2: Manteniment del servei d'informació accessible digital

El servei consisteix en la realització d'un manteniment durant un període de 4 anys, a partir de la data de finalització del manteniment inclòs en el lot 1:

Aquest servei Inclourà:

- Actualització i modificació dels continguts digitals generats.
- Revisió dels itineraris sobre el terreny.
- Informe dels canvis.

Es designarà una persona del Consell Comarcal de la Conca de Barberà responsable de notificar a l'empresa adjudicatària qualsevol modificació que pugui sorgir de la ruta i dels punts d'informació o d'interès.

L'empresa adjudicatària es compromet a actualitzar o modificar les dades en un període màxim de 48 hores, a partir de la notificació del Consell Comarcal. En el cas que hi hagi una incidència greu a la ruta que posi en risc la seguretat de l'usuari, l'empresa adjudicatària es compromet a actualitzar la ruta i/o a crear una alerta per aquesta en un període màxim de 2 hores (en qualsevol dia de la setmana).

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

5. Imatge corporativa

L'empresa contractista haurà de tenir en compte la identitat corporativa de la subvenció, incorporant a la totalitat dels documents presentats els següents logotips, així com la menció al finançament, a l'encapçalament del document resultant, en el cos de tots els documents així com a l'app i el lloc web on estiguin allotjades les rutes.

Caldrà mostrar el següent logotip oficial del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, a més de l'emblema de la Unió Europea – Next Generation EU, acompanyat del text “Finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat per la Unió Europea – Next Generation EU”. També s'inclourà el logotip de La Ruta del Cister, dels Consells Comarcals de l'Alt Camp, la Conca de Barberà i l'Urgell:



6. Consideracions de caràcter general

L'empresa adjudicatària es compromet a prestar el servei amb estricta subjecció a les característiques establertes al contracte i dins els terminis assenyalats.

En cas d'existir subcontractació, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerit pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

7. Organització del servei

El contractista ha de designar una persona responsable, amb capacitat suficient i demostrada, per tal que aquesta sigui el/la interlocutor/a directe i únic/a amb el Consell Comarcal de la Conca de Barberà. Les seves tasques són principalment:

- Realitzar el seguiment del contracte.
- Aportar al Consell Comarcal de la Conca de Barberà la informació establerta i especificada en aquest plec de prescripcions tècniques.
- Atendre i proposar solucions davant les incidències que s'escaiguin.
- Ser el contacte directe via telèfon, correu electrònic per a la coordinació de les tasques a realitzar.

En cas d'absència, el contractista ha de comunicar al Consell Comarcal la persona que, amb les mateixes condicions, ha d'ocupar la seva posició.



8. Seguiment i control del servei

No obstant el que es preveu en el punt anterior, el Consell Comarcal de la Conca de Barberà controlarà permanentment el compliment de les condicions d'aquest contracte, a través de la persona o persones que designi.

El Consell Comarcal pot comprovar i supervisar en tot moment, sense avís previ, que els serveis que el contractista subministri tinguin la qualitat i les característiques tècniques exigides i que els lliuraments es produeixin en els temps i formes descrits.

El Consell Comarcal ha de posar en coneixement del contractista les incorreccions respecte de les especificacions pactades i indicar les actuacions correctores que s'hi han de realitzar, quedant el contractista obligat en aquest cas a executar-les en el termini assenyalat.

El contractista està obligat a acceptar la inspecció i la realització de proves sobre els serveis, que es considerin oportunes.

9. Propietat intel·lectual

La propietat intel·lectual dels treballs que es facin a l'empara d'aquest contracte pertanyen al Consell Comarcal de la Conca de Barberà de forma exclusiva. L'accés a la informació o productes protegits per la propietat intel·lectual necessaris per desenvolupar el treball no es poden utilitzar sense la deguda autorització prèvia.

Els drets que obtindrà el Consell Comarcal de la Conca de Barberà no estaran limitats temporalment ni territorialment. Els podrà exercir en el sentit i amb tot l'abast indicat als articles 18 a 21 del vigent Text refós de la Llei de propietat intel·lectual, aprovat pel Reial Decret Legislatiu 1/1996, de 12 d'abril, determinant els usos que en podran fer terceres persones.

L'empresa adjudicatària haurà de respectar el caràcter confidencial d'aquella informació a la qual tingui accés amb ocasió de l'execució del contracte, que per la seva pròpia naturalesa hagi de tractar-se com a tal. Aquest deure es mantindrà també amb posterioritat a la resolució de la relació contractual. Els productes i la imatge del Consell Comarcal de la Conca de Barberà no podran ser utilitzats per l'adjudicatari excepte per informar de treballs efectuats.

10. Documentació tècnica

L'adjudicatari cedirà al Consell Comarcal de la Conca de Barberà, la propietat dels treballs realitzats.

El Consell Comarcal serà lliure de copiar, reproduir, distribuir i comunicar públicament els treballs realitzats.

Un cop realitzats els serveis, el contractista haurà de lliurar:

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliència - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

- Continguts digitals dels recorreguts i els punts: s'entregarà un fitxer per a cada itinerari de la ruta en format GPX que pugui ser visualitzat amb eines d'informació geogràfica, utilitzables des de navegadors GPS i apps mòbils de navegació.
- Traduccions de la informació dels traçats i continguts d'àudio de tots els idiomes en que es creïn els continguts digitals.
- Memòria de l'execució del servei realitzat: s'entregarà una memòria final que reculli les dades següents
 - Representació cartogràfica del traçat de cada itinerari així com els punts d'informació i d'interès.
 - Fotografies dels punts
 - Tipus de ruta i nivell de dificultat
 - Longitud, inici i finalització del recorregut
 - Alçada mínima i màxima
 - Nivell d'accessibilitat. Distinció per a cada tipus de discapacitat.
 - URL associada a cada itinerari allotjat al servidor
 - Data de verificació i d'actualització
- Accés a la plataforma d'administració i a la gestió de continguts. Identificació dels perfils d'administradors.

11. Responsabilitat

L'adjudicatari respon de l'autoria dels treballs i garantirà que la producció sigui única i creada exclusivament per al Consell Comarcal.

En cas que l'adjudicatari no compleixi amb els requisits especificats en l'encàrrec o no assoleixin la qualitat tècnica, el Consell Comarcal no es compromet a acceptar el material.

Finançat per



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Pla de Recuperació, Transformación y Resiliencia - Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU