



Expedient número: 1032/2026

Procediment: Contracte d'obra per procediment obert.

Assumpte: "Millores a la xarxa comarcal de senders 2026"

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

1. Introducció

El Consell Comarcal del Pallars Sobirà vol respondre a la necessitat de contractar l'obra que porta per títol "Millores a la xarxa comarcal de senders 2026". Aquesta actuació s'emmarca dins l'ajut concedit per a la realització del manteniment de camins no rodats de titularitat municipal a les comarques de muntanya i Aran concedit per la Direcció General de Polítiques de Muntanya i del Litoral.

L'actuació respon a la necessitat de recuperar les condicions adequades de pas i seguretat del camí de Sort a Vilamur, que, com a conseqüència de l'erosió, les condicions meteorològiques i la inestabilitat del terreny, ha patit diversos deterioraments, entre els quals destaquen la pèrdua i el desnivell de la plataforma de pas i la caiguda d'arbres, que dificulten el trànsit amb les garanties de seguretat necessàries. Per aquest motiu, es preveu recuperar i anivellar part de la plataforma del camí i retirar els arbres caiguts.

Així mateix, l'actuació inclou la desbrossada d'un camí situat al municipi de Soriguera i la contractació d'una empresa que pugui actuar amb caràcter urgent davant qualsevol incidència que es produeixi en qualsevol dels camins de la xarxa comarcal del Pallars Sobirà.

La codificació corresponent a la nomenclatura de Vocabulari Comú de Contractes és : 77312000-0: "Servei de desbrossament"; 45233160-8 " Camins i altres superfícies empedrades".

2. Descripció de la situació actual

La xarxa de camins tradicionals del Pallars Sobirà constitueix un patrimoni territorial de gran valor, tant pel seu interès històric i paisatgístic com per les



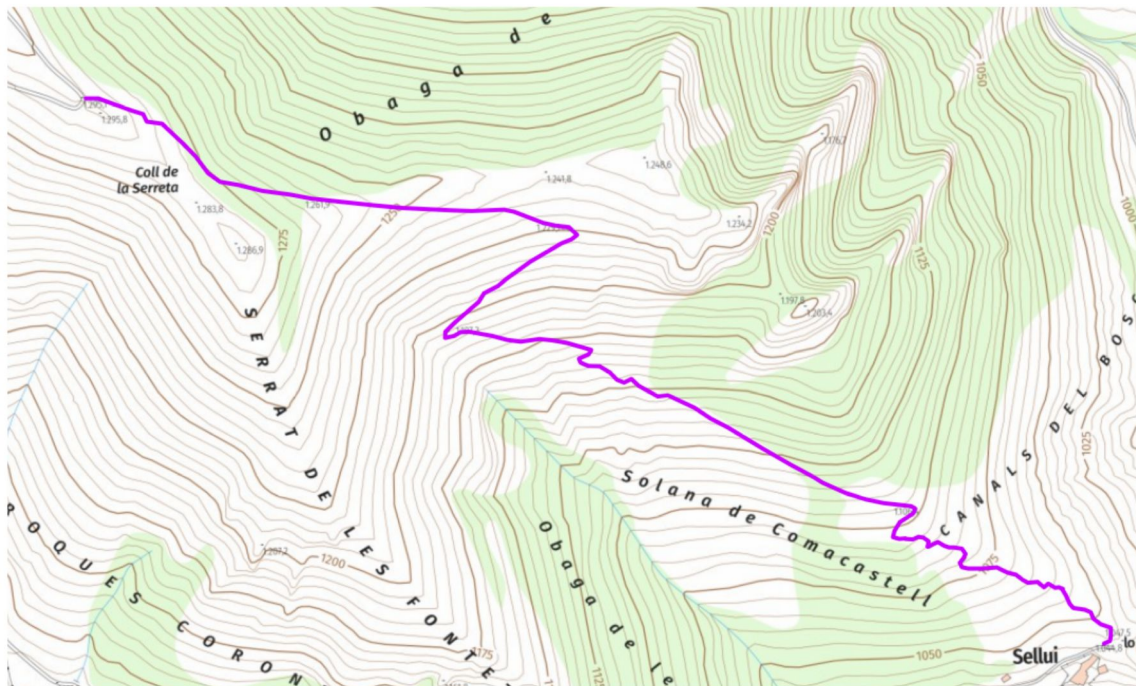
El senderisme i altres activitats vinculades amb l'entorn natural es practiquen durant tot l'any i contribueixen a posar en valor aquest patrimoni. Per aquest motiu, és necessari mantenir els camins de bast i ferradura en unes condicions adequades de conservació, accessibilitat i seguretat.

A pocs metres d'aquest punt, el camí s'endinsa en una zona boscosa i continua per un tram amb un pendent més pronunciat. Al llarg del recorregut, creua diversos barrancs. Ilaus i torrents fins a arribar a Vilamur.

- E
I



camí de Sellui a la pista de Cous fa 1,4 km i forma part de la xarxa comarcal de senders i del municipi de Baix Pallars. Aquest tram enllaça el nucli de Sellui amb la xarxa de pistes forestals que pugen cap a la zona de Cous i el Cogulló



- **La xarxa comarcal de senders** a causa del pas del temps més les condicions climatològiques (estius calorosos i hiverns freds amb glaçades) fan que els elements de guiatge, la senyalització, els passos de senderista, els esglaons, els drenatges i els ponts de fusta quedin malmesos i deteriorats. Els arbres caiguts, les esllavissades i la caiguda de murs de pedra seca també són fenòmens que es van repetint any darrera any, s'ha de tenir en compte que els senders són estructures vives que interaccionen amb el medi i que contínuament sofreixen pressions exògenes.

3. Objecte del contracte

El present contracte té per objecte la contractació d'una empresa especialitzada que disposi dels mitjans materials, tècnics i humans necessaris per executar les actuacions de reparació, manteniment i conservació de la xarxa comarcal de senders, d'acord amb les necessitats identificades i les actuacions descrites a l'apartat 4.



Aquesta contractació és necessària perquè el Consell Comarcal del Pallars Sobirà no compta amb personal especialitzat per prestar aquest servei, fet que obliga a iniciar el corresponent procediment de contractació.

Les actuacions previstes en aquesta memòria són les següents:

- Tallada i retirada d'arbres caiguts que impedeixen o dificulten el recorregut al llarg de l'itinerari.
- Reconstrucció de la plataforma del camí.
- Anivellament plataforma del camí
- Neteja i aclarida de la vegetació —tant herbàcia com arbustiva i llenyosa— que envaeix els senders i en dificulta el pas.
- Reparació d'imprevistos com tallada arbres, baranes en mal estat, caiguda senyals direcció, retirada pedres del camí procedents de murs de pedra seca.

4. Descripció de actuacions

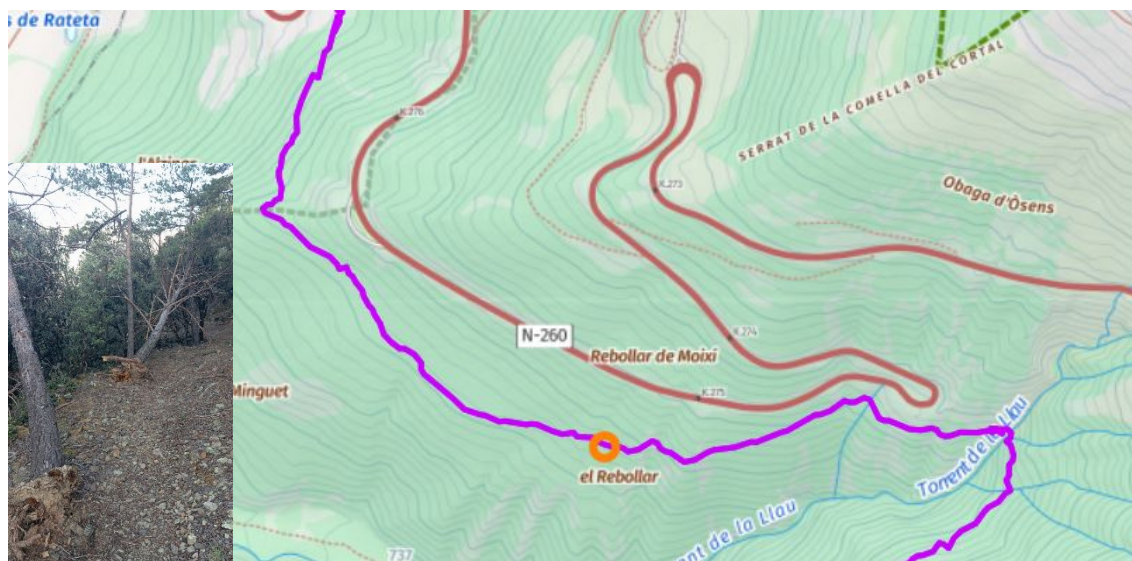
Camí de Sort a Vilamur

1. En el punt del traçat situat a les coordenades 42°23'18.4"N, 1°08'46.6"E hi ha dos arbres caiguts que obstaculitzen parcialment el pas.

L'actuació consistirà en el trossejat dels arbres, el desbrancatge i la retirada. Els treballs es realitzaran mitjançant **mitjans manuals i l'ús de motoserra**, adoptant les mesures de seguretat necessàries durant l'execució. Un cop realitzada aquesta intervenció, la fusta resultant es disposarà i s'apilarà ordenadament a la vora del camí, en un punt que no interfereixi amb el trànsit ni comprometi les condicions de seguretat i accessibilitat del recorregut.

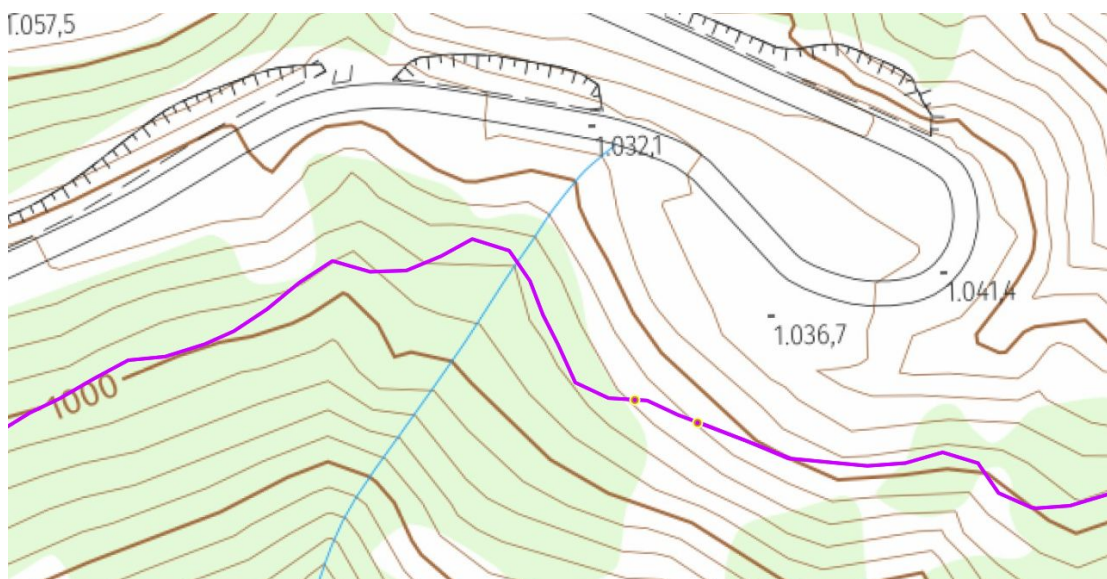
Els treballs s'executaran procurant minimitzar l'afecció sobre l'entorn i garantint, un cop finalitzada l'actuació, la correcta funcionalitat i transibilitat del camí.





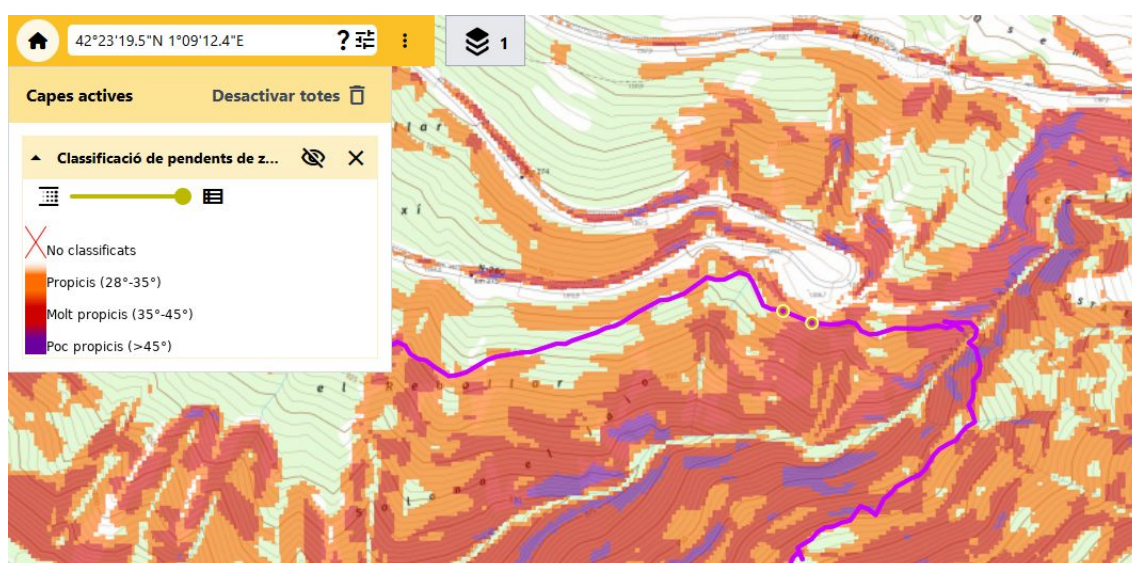
2. En el tram situat a les coordenades 42°23'19.5"N, 1°09'12.4"E, s'ha produït un enfonsament de la plataforma del camí, amb una longitud aproximada de 45 metres.





Aquesta afectació està associada a la inestabilitat del vessant i a l'elevat pendent del terreny, factors que han provocat la pèrdua total de la plataforma del camí i que en comprometen la funcionalitat i l'estabilitat.

D'acord amb el mapa de classificació de pendents, el punt d'actuació se situa en una zona amb un pendent aproximat d'entre 28 i 35°, mentre que en àrees properes al traçat s'identifiquen pendents d'entre 35 i 45°. Aquestes dades posen de manifest l'elevada inclinació del vessant i les condicions orogràfiques exigents del tram objecte d'actuació.





A aquesta configuració del terreny s'hi suma l'acció de l'escorrentia superficial, que afavoreix els processos d'erosió i la mobilització progressiva dels materials del vessant. Aquest fenomen ha contribuït a la degradació de la plataforma i a la inestabilitat del terreny.

L'actuació té com objectiu recuperar la plataforma afectada i restablir la funcionalitat i l'amplada útil del camí amb mitjans manuals ja que al tram afectat no hi accedeix maquinària.

Els treballs consistiran en la retirada i redistribució manual dels materials desplaçats, el perfilat del terreny i la recuperació de la plataforma de camí, recuperant, en la mesura del possible, l'amplada original del traçat o deixant un pas suficientment ample per poder passar sense perill, aquesta amplada seria mínima d'1 metre.

El material es col·locarà i estendrà manualment, procurant obtenir una superfície regular i estable. Es regularitzarà la superfície de la plataforma per facilitar l'evacuació de les aigües d'escorrentia i reduir els processos d'erosió.

Els treballs s'executaran mitjançant mitjans manuals, incloent-hi la mà d'obra, eines i mitjans auxiliars necessaris per a la correcta execució de l'actuació.



3. En
alguns



trams del camí, l'erosió del terreny ha provocat l'acumulació de pedres i material solt sobre la plataforma, fet que ha generat una superfície irregular i, en alguns punts inclinada.

L'actuació prevista en aquests trams consisteix en l'anivellament de la plataforma del camí, mitjançant el rasclatge i l'anivellament manual del terreny existent. Els treballs inclouran la retirada del material solt i de les pedres acumulades, la seva redistribució i regularització per tal d'obtenir una superfície més uniforme, així com la conformació adequada de la secció transversal del camí.

Aquesta actuació permetrà millorar l'estabilitat i la transitabilitat del camí, alhora que garantirà una correcta evacuació de les aigües d'escorrentia i reduirà l'efecte de l'erosió sobre la plataforma.

Camí de Sellui a la pista de Cous

Desbrossar i netejar la vegetació herbàcia, arbustiva i llenyosa que dificulta el pas pel camí no rodat.

El desbrossat de la vegetació es realitzarà amb **motoserra i motodesbrossadora**.

Les actuacions que es realitzaran són:

- Desbrossar la vegetació herbàcia i arbustiva que envaeix la plataforma del camí (l'amplada de desbrossament serà respectant l'amplada del camí, ja sigui de talús a talús o de mur a mur, 1,5 m de terme mig).
- Desbrossar i tallar la vegetació arbustiva que envaeix el camí per la part aèria (2m d'alçada).

Es realitzarà una desbrossada de tota l'amplada del camí, que va de talús a talús (tingui mur en ambdós costats, només en un o no en tingui en cap). Aquesta amplada pot ser variable, en funció de l'origen i la naturalesa constructiva del camí, però com a terme mitjà oscil·la al voltant dels 1,5 metres.

En el camins on existeixi un mur que sostingui les terres d'un nivell superior caldrà triturar les borses i les plantes enfiladisses que cobreixen la part superior del mur i pengen sobre el camí, deixant sense coberta vegetal la totalitat de l'alçada del mur.





Es netejarà tota la vegetació arbustiva a una alçada de 2 metres que cobreix la part superior del mur i penja sobre el camí.

A l'entrada i sortida dels nuclis habitats s'aplicarà un desbrossat més exhaustiu que inclourà els marges superior i inferior del camí.

Pel que fa als exemplars situats als marges del camí que no obstaculitzen directament el pas, s'hi realitzaran treballs de poda selectiva. Concretament, s'eliminaran branques i elements laterals en tot el seu perímetre fins a una alçada aproximada de 2 metres des de la base del camí, amb l'objectiu de mantenir un espai de pas adequat, millorar la visibilitat del traçat i prevenir riscos potencials sense alterar innecessàriament la vegetació existent

El desbrossat de la vegetació ha de donar com a resultat un passadís net d'obstacles vegetals (herbàcies, arbustives i llenyoses) de mides mínimes d'1,5 m d'amplada i 2 m d'alçada.

Manteniment de la xarxa de senders

La xarxa de camins és una estructura viva que posa en valor elements naturals, patrimonials i culturals del territori, i el senderisme és l'activitat més sol·licitada pels visitants de la comarca i per la gent que hi viu durant tot l'any.

Aquesta estructura viva i alhora dinàmica fa que moltes vegades sorgeixin imprevistos que cal reparar amb la màxima celeritat per tal de poder garantir el pas pel camí amb la total seguretat.

Aquests imprevistos són en definitiva, tots aquells que van sorgint al llarg de l'any:

- Arbres caiguts que dificulten el pas pel camí.
- Murs de pedra seca caiguts.
- Senyals en mal estat que s'han de canviar.
- Baranes, taulons i passarel·les trencades que posen en risc el pas dels senderistes.
- Drenatges d'aigua deteriorats i que malmeten el camí.
- Reparació de tanques

L'empresa contractada valorarà els jornals necessaris, el desplaçament i la maquinària (desbrossadora, motoserra, ...) per a l'actuació que se li demana, i



s'encarregarà de reparar-la en un màxim de 5 dies després de l'aprovació de l'actuació per part dels tècnics del Consell Comarcal del Pallars Sobirà.

Si l'empresa contractada tarda més de cinc dies en realitzar l'actuació que se li ha demanat, aquesta haurà de pagar al Consell Comarcal l'import de 200 Euros per dia de retard.

5. Preu de licitació

5.1 Pressupost del contracte

1					
Manteniment de la xarxa de senders del municipi de Baix Pallars					
1.1	m ²	Anivellament de la plataforma del camí mitjançant el rasclatge i anivellament manual del terreny existent. L'actuació inclou la retirada de material solt, la redistribució de la terra per regularitzar la superfície i la conformació de la secció del camí per garantir una correcta evacuació d'aigües i unes condicions adequades de transitabilitat.	600	2,5	1.500,00
1.2	ml	Reconstrucció de la plataforma del camí mitjançant treballs manuals en un tram de fort pendent, amb una amplada d'1,00 m. L'actuació inclou la retirada del material solt i inestable, la redistribució i anivellament manual del material existent, el perfilat longitudinal i transversal i la conformació de la secció de la plataforma, amb l'objectiu de restituir la geometria funcional del camí i garantir unes condicions adequades de transitabilitat. Inclou la mà d'obra, les eines i els mitjans auxiliars necessaris per a la correcta execució dels treballs.	45,00	33	1.485,00
1.3	u	Tallada i trossejament de dos arbres caiguts situats sobre la plataforma del camí, amb diàmetres aproximats compresos entre 15 i 20 cm. Els treballs inclouen la tallada, desbrancada i trossejament dels arbres a 30-40 cm aproximadament mitjançant mitjans manuals i/o mecànics. La fusta resultant es disposarà i s'apilarà ordenadament a la vora del camí, en un punt que no interfereixi amb el trànsit ni comprometi les condicions de seguretat i accessibilitat del recorregut. Inclou la mà d'obra, eines i mitjans auxiliars necessaris per a la correcta execució dels treballs.	2,00	50	100,00
2					
Manteniment de la xarxa de senders del municipi de Soriguera					
2.1	ml	Desbrossada i neteja intensiva de la vegetació herbàcia, arbustiva i arbòria que dificulta el pas pel camí amb motosserra i motodesbroçadora , respectant l'amplada de camí, de mur a mur o talús a talús, mínima de 1,5 m d'amplada i 2 metres d'alçada. Deixant veure els murs de pedra seca. * Si en algun dels camins hi ha un arbre caigut a la plataforma, es procedirà a la seva retirada* De les branques i troncs d'un diàmetre superior a 10 cm se'n faran trossos d'1m de llargada i s'apilaran als marges del camí. Les restes de branques, arbusts i herbes caldrà apilar-les en llocs on no dificultin el pas del camí i no generin impacte visual o triturar-les amb motosserra i/o trituradora. S'evitarà llençar-les en finques agrícoles colindants als camins.			
		Camí Sellui-pista de Cous	1.400,00	0,6	840,00
3					
Xarxa de senders comarcal del Pallars Sobirà					
3.1	j	Jornal peó forestal per fer actuacions de manteniment de la xarxa de senders com tallada arbres, apartar roques, reconstrucció murs de pedra seca, drenatges aigua, etc...	17,00	170	2.890,00
TOTAL					6.815,00
Despeses generals (13%)					885,95
Benefici Industrial (6%)					408,90
					8.109,85
IVA (21%)					1.703,07
TOTAL					9.812,92





5.2 Valor estimat

El valor estimat del contracte és 8.109,85 Euros IVA exclòs.

6. Durada

La duració del contracte és de 15 dies a partir de l'adjudicació de l'obra.

7. Estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera

El present contracte no altera l'estabilitat pressupostària ni la sostenibilitat financera, d'acord amb els principis establerts en l'article 7.3 de la Llei orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera.

L'actuació es troba prevista dins les disponibilitats pressupostàries del Consell Comarcal i no comporta l'assumpció de compromisos econòmics que comprometin la sostenibilitat financera de l'ens.

8. Divisió per lots

Les actuacions previstes es realitzaran en un sol lot, atès que l'execució del contracte és única i no permet la divisió en lots.

9. Elecció del procediment de contractació

La forma d'adjudicació serà el procediment de contractació en forma de contracte menor d'obra, d'acord amb la Llei 9/2017, de contractes del Sector Públic.

Es seleccionarà la persona natural o jurídica que ofereixi el pressupost amb millor qualitat-preu.

10. Senyalització i responsabilitat durant l'execució de l'obra de manteniment

Durant els treballs s'ha de senyalitzar la zona d'actuació segons les normes de senyalització d'obres, mantenint la seguretat.

El contractista serà responsable, mentre durin els treballs, de tots els danys i perjudicis directes o indirectes que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei, ja sigui pública o privada, com a conseqüència dels actes omissions o negligències del personal al seu càrrec o d'una organització



deficients dels treballs. Els serveis públics o privats que resultin afectats hauran de ser reparats, al ser càrrec, i d'acord amb la legislació específica en vigor.

Les persones que resultin perjudicades hauran de ser compensades a càrrec del contractista.

El contractista és responsable dels danys que es puguin ocasionar com a conseqüència dels materials existents a les zones on es procedeixi a desenvolupar els treballs de manteniment i desbrossament, i és la seva obligació la prèvia observació i retirada, si fos necessari, dels materials que es puguin trobar.

Document signat per la Sr. Mònica Vázquez Solé, tècnica de Consell Comarcal del Pallars Sobirà.

