

INFORME COMPLEMENTARI**Expedient:** EMO-2026-120**Objecte:** Mostreig d'antigues explotacions mineres de Catalunya per a la caracterització de minerals metàl·lics, minerals no metàl·lics i roques amb ús industrial.**Data:** 17/03/2026**Unitat promotora:** Subdirecció General de Mines i Protecció Radiològica (SGMPR)**1. Objecte de l'informe complementari**

El present informe complementari a l'informe justificatiu EMO-2026-120 presentat té com a finalitat ampliar la falta d'informació, concretant i aclarint determinats aspectes relatius a la divisió i limitació d'adjudicació de lots, l'adscripció de mitjans i la subcontractació. L'objecte del document és aportar aquesta informació addicional per completar l'expedient, seguint les indicacions sol·licitades pels òrgans de contractació.

2. Antecedents

L'expedient (EMO-2026-120) té la qualificació de contracte de serveis i ha de seguir unes característiques que marca l'article 17 de Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP). L'òrgan de contractació requereix justificació expressa d'aquesta limitació, ja que aquestes consideracions no van ser prou desenvolupades al contracte presentat i són requerides per poder continuar amb el procés de la licitació, pel que es procedeixen a documentar a continuació.

3. Informe complementari**3.1. Criteris de justificació per a la divisió i limitació d'adjudicació de lots**

Aquest contracte es troba dins del marc de compliment d'activitats programades a l'Acord de GOV/151/2025 (de tres anys de duració), i es divideix en tres lots atenent els diferents tipus de materials dels quals es pretenen obtenir mostres (minerals metàl·lics, minerals no-metàl·lics i roques amb ús industrial). Els licitadors podran presentar oferta per a un, dos o els tres lots, però només podran ser adjudicatari d'un lot, tret que en algun/s lot/s hi hagi manca de concurrència o excepcionalment quan l'única oferta acceptable sigui la seva. En el cas que per a un mateix lot es presenti més d'una oferta, se seguirà el criteri establert a l'informe de justificació.

L'article 99 de la LCSP (objecte del contracte) prescriu al punt 99.3, que sempre que la naturalesa del contracte ho permeti caldrà fer una divisió per lots i, al punt 99.4, que cal justificar la motivació de la divisió per lots i la limitació del nombre de lots pels quals un mateix licitador pot presentar una oferta o el nombre de lots que poden adjudicar-se a un mateix licitador. A continuació es presenten les següents justificacions:

1

Doc. original signat per:
XAVIER ROCA RAMON
20/03/2026Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 28/04/2029

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



00LF84WYXV81SCHWDDRS4Y6F22LUHQMQ



Data creació còpia:
28/04/2026 08:10:52

Pàgina 1 de 4

- Adequació al principi de competència: la mesura contribueix a evitar una excessiva concentració en un únic adjudicatari, garantint la participació d'un nombre més elevat de licitadors (coherent amb l'article 99.4). Promoure la concurrència de vàries empreses del sector ajudaran a:
 - Evitar riscos de restricció competencial, ja que si un únic adjudicatari concentra lots podria restringir la concurrència en un futur. D'aquesta forma es protegeix la competència, evita les posicions de domini a mitjà termini i augmenta la concurrència, evitant la concentració de contractes a un sols licitador.
 - Garantir la concurrència promou més participació i facilita l'accés de les empreses del sector (aportant diferents experiències al mateix desenvolupament del treball), pel que limitar les adjudicacions afavoreix la diversificació d'adjudicatari i evita una concentració excessiva del mercat, protegint l'oferta econòmicament més avantatjosa sense excloure-la indegudament.
 - Promoure la igualtat de tracte, la lliure competència, l'homogeneïtat i complexitat tècnica i equilibri de l'execució.
- Assegurament la qualitat del servei: adequar la capacitat operativa de l'adjudicatari, fomentar ofertes més especialitzades (per la complexitat tècnica de les tasques), no saturar el desenvolupament dels treballs a causa de la coincidència temporal dels lots i els tempos que marca el programa de contractació anual de la Generalitat de Catalunya, permet:
 - Controlar la sobrecàrrega operativa i supervisar millor el correcte progrés simultani de prestacions dins dels terminis anuals establerts i tancats (preparació, publicació, resolució, desenvolupament i entrega de resultats), reduint els riscos i facilitant l'èxit. L'execució simultània de diversos lots per un mateix operador podria comprometre el control de qualitat, els terminis d'entrega o la coordinació, si esdevinguessin imprevistos (mal temps, retard en el procés de licitació, etc.).
 - Controlar la competitivitat del mostreig. Un augment de la competència comporta augmentar la qualitat del servei i millorar el resultat final.
- Evitar deixar lots desert: el marc de compliment de l'Acord de GOV/151/2025 genera una necessitat vital de no deixar cap lot sense licitar. El fet de no acotar el límit màxim de lots al que es pot presentar un mateix licitador (mantenint la premissa de què no s'hagi presentat ningú més o que no hi hagin ofertes acceptables) ajudarà a evitar deixar cap lot sense adjudicatari. Limitar el nombre de lots a presentar-se, podria deixar vacant algun d'ells.

3.2. Criteris de justificació per l'Adscripció de mitjans:

En referència a l'adscripció de mitjans, el contracte expressa que les empreses licitadores hauran de presentar una declaració responsable signada pel representant de l'empresa, on manifestarà el seu compromís d'adscriure a l'execució del contracte l'assignació d'un/a

	Doc. original signat per: XAVIER ROCA RAMON 20/03/2026	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 28/04/2029	Data creació còpia: 28/04/2026 08:10:52
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  00LF84WYXV81SCHWDDRS4Y6F22LUHQMQ	Pàgina 2 de 4

tècnic/a sènior, doctorat/a en geologia i expert/a en jaciments minerals i en recollida i caracterització de mostres geològiques amb una experiència acreditada mínima de deu anys, en activitats similars a les descrites en el PPT, que haurà de ser designat com a responsable directe de l'execució del contracte i del control de qualitat de les tasques necessàries per dur-lo a terme. L'adscripció dels mitjans descrits es considera una obligació essencial del contracte.

L'article 76.3 de la llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP) permet als òrgans de contractació exigir, a més de la classificació o solvència, que els licitadors es comprometin a adscriure mitjans personals o materials concrets a l'execució del contracte. Aquesta exigència ha de ser justificada, raonable i proporcional per no limitar la concurrència.

La necessitat d'adscriure un tècnic/a sènior doctor/a en geologia amb experiència és deguda al fet que el tipus de tasques que s'han definit com a crítiques i detallades en el PPT del contracte són altament tècniques i demanen un alt grau d'expertesa en l'àmbit dels dipòsits minerals. L'objectiu final no és realitzar únicament un mostreig a discreció de minerals metàl·lics, no-metàl·lics i roques industrials d'antigues mines de Catalunya sinó, també contextualitzar cada dipòsit mineral per tal de trobar indicis de matèries primeres crítiques. Per dur a terme aquesta tasca es requereix un mostreig de qualitat seguint els següents criteris:

- Tenir coneixements exhaustius de la geologia regional de Catalunya i de les diferents unitats existents, així com de les antigues explotacions mineres que es troben en el territori.
- Coneixement de les diferents tipologies de dipòsits minerals i experiència en la caracterització i del seu mostreig, tenint en compte la identificació de les diferents estructures geològiques, la mineralogia de la roca encaixant i la mineralització principal.
- El responsable i l'equip que realitza el mostreig ha de tenir coneixements actualitzats pel que fa a la llista de matèries primeres crítiques definida per la Comissió Europea. Aquest punt és essencial, ja que el mostreig està enfocat en la seva recerca.

3.3. Criteris de justificació per la Subcontractació:

L'informe justificatiu del contracte especifica que no és procedent subcontractar perquè totes les tasques descrites detallades al Plec de Prescripcions Tècniques tenen el caràcter de crítiques en ser essencial la seva correcta execució per garantir la qualitat del servei contractat, i han de ser executades pel personal expert. S'insisteix a més que l'incompliment de la subcontractació es considerarà una obligació essencial i donarà lloc a la resolució del contracte.

L'article 215 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP) regula la subcontractació permetent al contractista principal concertar amb tercers la realització



parcial de la prestació, sempre que els plecs no ho prohibeixin i sota la seva responsabilitat. Es permet la subcontractació, excepte en tasques crítiques definides pel plec o contractes secrets/reservats.

El contracte no permet la subcontractació perquè les tasques a desenvolupar s'han definit com a crítiques. Tal com s'ha explicat en l'apartat anterior, on s'ha justificat l'adscripció de mitjans, les tasques de mostreig de les antigues explotacions mineres de Catalunya requereixen un alt nivell d'expertesa. Només l'estudi de tots aquests factors en conjunt permetrà garantir un mostreig representatiu i de les unitats dels jaciments seleccionats.

En el cas que es produeixi la subcontractació d'alguna de les tasques, l'equip que fa la feina és designat pel contractista que exerceix d'intermediari. Per tal de garantir la màxima qualitat en el mostreig és necessari:

- La comunicació directa i constant durant la realització de les tasques entre l'empresa contractista i la SGMPR.
- Evitar la pèrdua de control assegurant que els tècnics que executen les feines de mostreig tinguin un elevat coneixement i experiència en matèria dels dipòsits minerals.

4. Conclusions

El contracte es divideix en 3 lots i es limita l'adjudicació a un únic lot per licitador, excepte en cas de manca de concurrència. La divisió en tres lots és adequada tècnicament i fomenta la lliure competència. La limitació d'adjudicació a un únic lot és proporcional i compatible amb l'article 99.4 LCSP. Es proposa una divisió per lots i restringir el nombre de lots que una mateixa empresa pot adjudicar-se tret si hi hagués mancança de concurrència o les ofertes no fossin competents, quedant justificada aquesta actuació, ja que es prioritza el fet d'aconseguir les fites marcades al marc de l'Acord de Govern.

En referència a l'adscripció de mitjans i segons l'article 76.3 LCSP, s'ha justificat que la realització del mostreig d'un jaciment mineral correspon a un estudi multifactorial en la qual es requereix el coneixement de la geologia estructural, mineralogia, petrologia, geoquímica de la zona d'estudi. Només un professional amb una àmplia experiència en la matèria estarà capacitat per realitzar el mostreig representatiu i de qualitat d'un dipòsit mineral.

Finalment, una subcontractació implicaria una pèrdua esglaonada de recursos entre empreses que aniria en detriment de la qualitat del servei.

