

INFORME JUSTIFICATIU D'UN CONTRACTE PEL PROCEDIMENT OBERT
SIMPLIFICAT

Expedient	EMO-2026-4	Modalitat	Contracte Públic
Unitat promotora	Subdirecció general de Mines i Protecció Radiològica		
Procediment	Obert simplificat	Tipus	Serveis
Objecte	11.2.3 Treballs de recollida de mostres del Pla de vigilància radiològica ambiental a l'entorn de les centrals nuclears (CN) de Vandellòs i Ascó i trasllats als laboratoris d'anàlisis		

	Import base €	IVA €	Import amb IVA €
Pressupost licitació	44.628,80	9.372,05	54.000,85
Valor estimat	133.886,40	-	-



Doc.original signat per:
XAVIER ROCA RAMON
05/06/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 22/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0E8M9Y993S5ZFQWQ8CHP7AWQEMJ8GX4B

Data creació còpia:
22/10/2025 16:28:39

Pàgina 1 de 12

Índex

OBJECTE DEL CONTRACTE	1
Descripció:	1
Lots:	1
Codi CPV:	1
NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE	1
JUSTIFICACIÓ FINALITAT DEL TRACTAMENT DE DADES	2
DADES ECONÒMIQUES	2
Determinació del preu:	2
Valor estimat del contracte:	2
Pressupost de licitació:	2
Partida pressupostària:	4
Revisió de preus:	4
TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE / D'EXECUCIÓ DE LA PRESTACIÓ	4
Termini del contracte:	4
Pròrroga del contracte:	4
PROPOSTA D'UTILITZACIÓ DE PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ	4
TRAMITACIÓ DEL PROCEDIMENT	5
GARANTIES	5
Garantia provisional:	5
Garantia definitiva:	5
Termini de garantia:	5
HABILITACIÓ EMPRESARIAL	5
SOLVÈNCIA	5
Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera:	5
Criteris de selecció relatius a la solvència tècnica o professional:	5
Classificació:	6
Adscripció de mitjans	6
Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental:	6
PROPOSTA DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	6
CRITERIS PER DETERMINAR LES BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS	7
MODIFICACIONS PREVISTES EN EL PCAP	7
CESSIÓ	7
SUBCONTRACTACIÓ	7
CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELACIONADES AMB L'ARTICLE 202 DE LA LCSP ..	7
PENALITATS:	8
ALTRES REQUISITS DEL CONTRACTE	8



Doc. original signat per:
XAVIER ROCA RAMON
05/06/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 22/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0E8M9Y993S5ZFQWQ8CHP7AWQEMJ8GX4B

Data creació còpia:
22/10/2025 16:28:39

Pàgina 2 de 12

 Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

PROPOSTA DE MEMBRES PER A LA MESA DE CONTRACTACIÓ.....	8
RESPONSABLE DEL CONTRACTE	9



Doc.original signat per:
XAVIER ROCA RAMON
05/06/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 22/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0E8M9Y993S5ZFQWQ8CHP7AWQEMJ8GX4B

Data creació còpia:
22/10/2025 16:28:39

Pàgina 3 de 12



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

OBJECTE DEL CONTRACTE

Descripció:

Treballs de recollida de les mostres del Pla de vigilància radiològica ambiental a l'entorn de les centrals nuclears (CN) de Vandellòs i Ascó i trasllats als laboratoris d'anàlisis

Lots:

D'acord amb l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara endavant, LCSP) no procedeix la divisió en lots de l'objecte del contracte, ja que és un treball que es fa alhora en la zona al voltant de les centrals nuclears de Vandellòs i Ascó, amb l'ús de material i mitjans específics i comuns.

Codi CPV:

71610000-7

NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

El 15 de juny de 1984, la Generalitat de Catalunya i el Consell de Seguretat Nuclear (CSN), en virtut de la disposició addicional tercera de la Llei 15/1980, de 22 d'abril, per la qual es crea el CSN, van subscriure un Acord mitjançant el qual s'encomana a la Generalitat de Catalunya l'exercici de determinades funcions que estan atribuïdes al CSN. Aquest Acord va ser renovat el 14 de maig de 1987 i revisat el 20 de desembre de 1996 i el 22 de desembre de 1998, i modificat el 14.05.2015 i el 26.07.2023.

Entre les funcions encomanades a la Generalitat de Catalunya figura el control de la vigilància radiològica ambiental a l'exterior de les CN de Vandellòs i de Ascó, que es du a terme mitjançant la recollida de mostres ambientals planificades a les quals es realitzen anàlisis radiològiques, actualment mitjançant contractes amb laboratoris acreditats de les universitats públiques de Catalunya.

El 16 de juny de 1984 (Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya núm. 449 de 4 de juliol de 1984) mitjançant el Decret 177/84 de la Presidència de la Generalitat, s'assigna al Departament d'Indústria i Energia, actualment Departament d'Empresa i Treball, la posada en pràctica de les funcions de seguretat nuclear i protecció radiològica, objecte de l'Acord, dins del qual des de 1985 fins a l'actualitat s'han realitzat aquestes tasques. Per tant, l'any 2026 i d'acord amb la planificació feta conjuntament amb el CSN, la Generalitat haurà de realitzar la presa de mostres i dur-les a analitzar, segons la planificació prevista per l'exercici, i per a l'entorn de l'emplaçament de les CN de Vandellòs i d'Ascó.

En el punt 5 de l'Acord i en el punt 3 del seu Annex VII, s'indica que per realitzar la funció de vigilància radiològica ambiental, la Generalitat de Catalunya haurà de comptar amb mitjans personals i materials propis o concertats. Darrerament, la recollida de mostres ambientals planificades la realitza personal del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives (SCAR) de la Generalitat i acreditat, principalment inspectors de seguretat nuclear i protecció radiològica; anteriorment s'havia disposat d'un funcionari auxiliar tècnic, per fer aquestes tasques.

Per tant, la contractació esmentada està justificada atès el tipus de feina, la càrrega de treball que suposa per a la unitat i la impossibilitat de disposar de personal tècnic específic per recollir mostres per a les anàlisis posterior, amb la insuficiència de mitjans personals necessaris del perfil de què disposa el Departament.

1



Doc. original signat per:
XAVIER ROCA RAMON
05/06/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 22/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0E8M9Y993S5ZFQWQ8CHP7AWQEMJ8GX4B

Data creació còpia:
22/10/2025 16:28:39

Pàgina 4 de 12

JUSTIFICACIÓ FINALITAT DEL TRACTAMENT DE DADES

Aquest contracte requereix cessió de dades al contractista.

DADES ECONÒMIQUES

Determinació del preu:

La determinació del preu s'ha realitzat a tant alçat.

Valor estimat del contracte:

El valor estimat del contracte és de cent trenta-tres mil vuit-cents vuitanta-sis euros amb quaranta cèntims (133.886,40 €), IVA exclòs, d'acord amb el desglossament següent:

* Import anualitat 2026 (IVA exclòs):

- Anualitat 2026: 44.628,80 €

* Import anualitats possibles pròrrogues (IVA exclòs):

- Anualitat 2027: 44.628,80 €
- Anualitat 2028: 44.628,80 €

Pressupost de licitació:

El pressupost màxim del contracte és de quaranta-quatre mil sis-cents vint-i-vuit euros amb vuitanta cèntims (44.628,80 €), IVA exclòs.

Les prestacions objecte del contracte estan subjectes al tipus general (21%) d'IVA, segons la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit, o el percentatge de l'IVA vigent en el moment de l'emissió de les factures. Per tant, el pressupost màxim del contracte és de cinquanta-quatre mil euros amb vuitanta-cinc cèntims (54.000,85 €), IVA inclòs, d'acord amb el desglossament següent:

Costos directes: 36.089,92 €

Costos indirectes: 8.538,88 €

Imports net (sense IVA): 44.628,80 €

IVA: 9.372,05 €

Import total (amb IVA): 54.000,85 €

Per al càlcul s'han tingut en compte les dades següents:

COSTOS DIRECTES:

1. El preu per kilòmetre que s'ha imputat en el càlcul de costos d'aquest contracte és de 0,4 €/km. És un preu estimat a partir dels preus de mercat observats en d'altres licitacions i amb l'observació de l'import que cobren diferents industrials en els seus desplaçaments per serveis, que inclou el combustible, el manteniment del vehicle, els peatges, les dietes, els aparcaments i l'amortització del vehicle.



La càrrega de treball pels desplaçaments és de 50 desplaçaments a l'any, d'una mitja de 410 km per desplaçament (calculat des de Barcelona fins a les zones d'Ascó i Vandellòs, i tornada a Barcelona). Així, tenim un cost de $50 \times 410 \text{ km} \times 0,4 \text{ €/km} = \underline{8200 \text{ € per desplaçaments anuals}}$.

2. El cost del personal:

S'ha pres com a referència la taula "Salari brut anual i guany per hora" publicada el 2022 per l'Idescat (<https://www.idescat.cat/indicadors/?id=aec&n=15376>) en concret, l'import que correspon a:

- 1) Feina de professionals científics i intel·lectuals, 25,99 €/hora del 2022, i s'ha actualitzat aquest preu amb l'índex de preus de consum de 2023 (3,2%) i de 2024 (2,2%) (<https://www.idescat.cat/pub/?id=ipc>).

Amb aquestes dades s'obté un preu hora de: 27,41 €/h

- 2) Feina de tècnics i professionals de suport, 20,79 €/hora del 2022, i s'ha actualitzat aquest preu amb l'índex de preus de consum de 2023 (3,2%) i de 2024 (2,2%) (<https://www.idescat.cat/pub/?id=ipc>).

Amb aquestes dades s'obté un preu hora de: 21,93 €/h

S'estima que per a la recollida setmanal calen 10 h de feina (preparació, neteja, realització, tasques administratives, elaboració informes, manteniment del material, etc.) amb una dedicació del professional científic de 1 hores i del personal tècnic de 9 h. Així doncs, s'estima el preu de la manera següent:

- 1) $27,41 \text{ €/h} \times 1 \text{ h} = 27,41 \text{ €/jornada}$.

El nombre de jornades anuals és de 50. Resulta un total anual de 1370,50 €.

- 2) $21,93 \text{ €/h} \times 9 \text{ h} = 197,37 \text{ €/jornada}$.

El nombre de jornades anuals és de 50. Resulta un total anual de 9.868,50 €.

Queda un total de cost salarial anual de 11.239,00 €

Per obtenir el valor del 100% del salari, hem tingut en compte un cost patronal del 35%, i queda un total de 15.172,65 €/anuals de salaris.

3. El preu de les mostres que s'han de comprar: 2000 €/anuals, segons preus de mercat.
4. El material necessari per recollir i guardar les mostres ambientals (pales, rasclets, cubells, nevera/congelador elèctrics, neveres càmping, etc.) es valora amb un cost de: 2500 €/anuals, segons mercat.
5. S'estima un plus de suplència (per baixes, etc.) i de períodes de vacances en un 10% del salari. Resulta un total de 1517,27 €/any.
6. Material ofimàtica, per informes, gestió de dades, etiquetes, telefonia mòbil, ordinadors, etc.: 700 €/any, segons preus de mercat.
7. Despesa per lloguer magatzem i oficines: 6000 €/any, segons preus de mercat.

En resum:

1-Desplaçaments:	8.200,00 €
2-Salaris:	15.172,65 €
3-Mostres:	2.000,00 €
4-Material:	2.500,00 €
5-Plus suplència i vacances:	1.517,27 €
6-Material ofimàtica:	700,00 €



7-Magatzem: 6.000,00 €

TOTAL COSTOS DIRECTES: 36.089,92 €

COSTOS INDIRECTES:

8. Costos d'estructura: els costos estructurals se situen en la forquilla establerta en l'article 131.a) del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques. Segons l'informe 40/19 de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa i la Resolució 683/2016 del TACR, s'aplica aquesta referència del 13% anàlogament, en absència d'altres normes.

Així, el 13% dels costos directes resulta: 4691,69 € de costos d'estructura.

9. El benefici empresarial: a partir de les dades extretes de la base de dades de Ratios Sectorials de les societats no financeres (RSE), a la pàgina web "https://app.bde.es/rss_www/" del Banc d'Espanya, el benefici industrial obtingut és el 10,66%. Així, el 10,66% dels costos directes resulta un total de: 3847,19 € de benefici empresarial.

En resum:

Costos d'estructura: 4.691,69 €

Benefici empresarial: 3.847,19 €

TOTAL COSTOS INDIRECTES: 8.538,88 €

Partida pressupostària:

IU1501 D/227001300/6340/0000 FCSNUC

La reserva pressupostària queda condicionada a l'existència de crèdit adequat i suficient per finançar les obligacions derivades del contracte en l'exercici pressupostari corresponent.

Revisió de preus:

No procedeix

TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE / D'EXECUCIÓ DE LA PRESTACIÓ

Termini del contracte:

Els treballs es realitzaran a partir de l'1 de gener de 2026 o de l'endemà de la signatura del contracte, si aquest fos posterior, i hauran d'haver finalitzat com a màxim el 31 de desembre de 2026.

Pròrroga del contracte:

Sí. Es podrà prorrogar per a 2 anys més, el 2027 i el 2028.

PROPOSTA D'UTILITZACIÓ DE PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Es tracta d'un contracte de **serveis**. Per l'import, es proposa la tramitació pel procediment **obert simplificat**.

4



Doc.original signat per:
XAVIER ROCA RAMON
05/06/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 22/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0E8M9Y993S5ZFQWQ8CHP7AWQEMJ8GX4B

Data creació còpia:
22/10/2025 16:28:39

Pàgina 7 de 12

TRAMITACIÓ DEL PROCEDIMENT

Ordinària i anticipada

GARANTIES

Garantia provisional:

No concorren circumstàncies de caràcter excepcional fonamentades en motius d'interès públic que requereixin exigir als licitadors constitució de garantia provisional.

Garantia definitiva:

La garantia definitiva ha de ser del 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs).

Termini de garantia:

No. Ateses les especials característiques d'aquesta contractació no s'estableix un període de garantia més enllà del termini d'execució.

HABILITACIÓ EMPRESARIAL

No s'exigeix habilitació empresarial.

Incompatibilitats

No podran presentar-se entitats que ja treballin per a la mateixa tasca contractades per les centrals nuclears de Catalunya.

SOLVÈNCIA

La solvència econòmica i financera exigida permet verificar que l'empresa adjudicatària disposa de capacitat econòmica i financera suficient per efectuar de manera solvent les feines descrites en el contracte.

La solvència tècnica exigida permet verificar que l'empresa adjudicatària disposa de capacitat i coneixements suficients per efectuar de manera solvent la prestació objecte del contracte.

Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera:

El volum anual de negocis referit al millor exercici dintre dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per import igual o superior a quaranta-quatre mil sis-cents vint-i-vuit euros amb vuitanta cèntims (44.628,80 €).

Criteris de selecció relatius a la solvència tècnica o professional:

1. Una declaració responsable, signada pel representant de l'empresa o entitat, conforme el personal disposa de la formació per a la recollida de mostres del PVRA, realitzada per una entitat reconeguda pel Consell de Seguretat Nuclear en la matèria (la Sociedad Española de Protección Radiológica - SEPR, Empresa Nacional de Residuos de España - ENRESA, una entitat de protecció radiològica acreditada per a la recollida en l'àmbit de la vigilància radiològica); aquesta declaració s'acompanyarà



del currículum dels treballadors que realitzaran les tasques i de la còpia dels certificats acreditatius de les formacions.

2. Una declaració responsable, signada pel representant de l'empresa o entitat, conforme el personal disposa de, al menys, una persona amb la formació en l'àmbit de la vigilància radiològica (mitjançant cursos de protecció radiològica reconeguts com són els del Ciemat, de supervisor/operadors, de la SEPR, ENRESA; i assignatures cursades específiques en els seus estudis) i amb titulació universitària oficial de doctorat, llicenciatura, enginyeria, arquitectura o grau, per a la supervisió i gestió del personal encarregat de la recollida de mostres del PVRA, i responsable de l'execució del contracte i del control de qualitat de les tasques necessàries per dur-lo a terme. Aquesta declaració s'acompanyarà d'una còpia de les titulacions, certificats acreditatius i currículum personal.

Classificació:

No s'exigeix classificació empresarial.

Adscripció de mitjans

NO

Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental:

No escau acreditació de certificats de qualitat i/o gestió mediambiental

PROPOSTA DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

El criteri escollit per poder valorar és només l'oferta econòmica ja que al Plec de prescripcions tècniques ja s'especifica allò que ha de realitzar el contractista durant l'execució del contracte.

Les ofertes es valoraran segons els criteris següents:

1. Oferta econòmica (fins a 100 punts)

L'oferta econòmica més favorable obtindrà la màxima puntuació i la resta d'ofertes es valoraran proporcionalment d'acord amb la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

$$VP = 1$$

Les puntuacions inclouen fins a dos decimals



Es justifica l'ús d'aquesta fórmula perquè es vinculen les ofertes amb el pressupost i manté la proporcionalitat entre les ofertes, d'acord amb la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública.

CRITERIS PER DETERMINAR LES BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

Als efectes de l'article 149 de la LCSP quan s'identifiqui una proposició susceptible de ser considerada anormalment baixa, l'òrgan de contractació donarà tràmit d'audiència al licitador a efectes de justificar la valoració de la seva oferta.

En funció de les conclusions que es dedueixin de les seves al·legacions l'òrgan de contractació admetrà o no la seva proposició, en tot cas, de forma motivada.

Seràn considerades ofertes amb valors anormalment baixos, i que poden ser de possible justificació, als efectes de l'article 149 de la LCSP, quan l'oferta econòmica estigui per sota en més d'un 15% en referència a la mitjana aritmètica de les ofertes econòmiques presentades per les empreses licitadores, IVA exclòs.

MODIFICACIONS PREVISTES EN EL PCAP

No escau.

CESSIÓ

No es podrà cedir el contracte perquè les qualitats tècniques de l'empresa adjudicatària són determinants a l'hora d'executar el contracte.

SUBCONTRACTACIÓ

No procedeix. Les tasques de presa de mostres i elaboració de l'informe final han de ser executades necessàriament i de forma directa pel propi contractista, atesa l'expertesa que en requereix la realització, ja que cal seguir uns procediments concrets i exhaustius del Consell de Seguretat Nuclear.

L'incompliment de les condicions per procedir a la subcontractació es considerarà una obligació essencial i donarà lloc a la resolució del contracte.

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELACIONADES AMB L'ARTICLE 202 DE LA LCSP

En aplicació de l'article 202.2 de la LCSP, s'estableix a l'entitat adjudicatària la condició especial d'execució següent:

- El contractista que executi el contracte es compromet a executar el contracte amb criteris d'equitat i transparència fiscal, per la qual cosa els ingressos o beneficis procedents d'aquest contracte públic han de ser íntegrament declarats i tributatats d'acord amb la legislació fiscal vigent, sense que en cap cas es puguin utilitzar domicilis fiscals inclosos en algun país de la llista de paradisos fiscals establerta per l'OCDE o la Comissió Europea, bé sigui de forma directa o a través de les empreses filials.



L'incompliment d'aquesta condició especial d'execució és causa d'imposició de penalitats.

PENALITATS:

Considerant les característiques del contracte, i d'acord amb l'article 192 de la LCSP, s'ha establert el següent règim de penalitats:

o Es consideren incompliments greus per compliment defectuós o parcial de la prestació objecte del contracte:

- No recollir el 100% de les mostres planificades contractades, sense avís ni justificació.
- No complir la condició especial d'execució en aplicació de l'article 202.2 de la LCSP.

La sanció que correspon als incompliments greus és del 8% de l'import d'adjudicació, preu del contracte, IVA exclòs.

o Es consideren incompliments lleus per l'incompliment parcial de la prestació objecte del contracte:

- No atendre al seguiment del contracte i sol·licitud d'informació per part de la Generalitat.
- No aportar els informes setmanals.
- No avisar el responsable del contracte de la Generalitat de la impossibilitat de recollir mostres (per raons meteorològiques o d'altres causes majors).

La sanció que correspon als incompliments lleus és del 1% de l'import d'adjudicació, preu del contracte, IVA exclòs.

ALTRES REQUISITS DEL CONTRACTE**PROPOSTA DE MEMBRES PER A LA MESA DE CONTRACTACIÓ**

Proposta de vocals titulars de la Direcció General d'Indústria per a la mesa de contractació:

Vocal 1: Juan Carles Tarrasón Pérez, subdirector general de Mines i Protecció Radiològica.

Vocal 2: Juan José Martínez García, inspector tècnic del SCAR.

Suplents, en el mateix ordre:

Vocal 1: Tatiana Martínez Jurado, inspectora tècnica del SCAR.

Vocal 2: M. Carmen Conte Pastor, cap de la Secció d'Estudis i Informes Tècnics del SCAR.



 Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Carme Rovira Badal, cap del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives de la Subdirecció de Mines i Protecció Radiològica

El director general d'Indústria

Document electrònic administratiu garantit amb signatura electrònica amb certificats del Consorci AOC. La política de signatura aplicable és "Condicions tècniques de signatura electrònica dels actes administratius i de les manifestacions de voluntat en suport informàtic".

	Doc.original signat per: XAVIER ROCA RAMON 05/06/2025	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 22/10/2028	Data creació còpia: 22/10/2025 16:28:39 Pàgina 12 de 12
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  0E8M9Y993S5ZFQWQ8CHP7AWQEMJ8GX4B	