

INFORME JUSTIFICATIU DE LA CELEBRACIÓ D'UN CONTRACTE PEL PROCEDIMENT OBERT NO HARMONITZAT

Expedient: EMO-2025-1

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	4
GARANTIES	4
Garantia provisional:	4
Garantia definitiva:	4
Termini de garantia:	4
HABILITACIÓ EMPRESARIAL	4
SOLVÈNCIA	4
Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera:	5
Criteris de selecció relatius a la solvència tècnica o professional:	5
Classificació:	5
Adscripció de mitjans	5
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 A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS	7

DEP. D'EMPRESA I TREBALL



Doc. original signat per:
Oriol Alcoba Malaspina
18/06/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7

Data creació còpia:
25/07/2024 14:32:44

Pàgina 1 de 11

ALTRA DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES EMPRESES PROPOSADES

ADJUDICATÀRIES	7
MODIFICACIONS PREVISTES EN EL PCAP	8
CESSIÓ	8
SUBCONTRACTACIÓ	8
CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELACIONADES AMB L'ARTICLE 202 DE LA LCSP..	8
PENALITATS:.....	8
ALTRES REQUISITS DEL CONTRACTE	8
Programa de treball:.....	8
PROPOSTA DE MEMBRES PER A LA MESA DE CONTRACTACIÓ.....	9
RESPONSABLE DEL CONTRACTE	9



Doc. original signat per:
Oriol Alcoba Malaspina
18/06/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7

Data creació còpia:
25/07/2024 14:32:44

Pàgina 2 de 11

OBJECTE DEL CONTRACTE

Descripció:

L'objecte d'aquest contracte és la prestació del servei de verificació dels comptadors d'aigua, gas i energia elèctrica, per la comprovació del seu correcte funcionament.

Lots:

Aquest expedient no es pot distribuir en lots per tal de garantir la logística de distribució de comptadors entre les companyies distribuïdores i comercialitzadores i el laboratori metrològic, que ha d'impedir trasllats indeguts entre aquestes companyies i el laboratori metrològic, ja que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria la seva execució des d'un punt de vista tècnic.

Codi CPV:

71631000-0

NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Aquest contracte ha de cobrir la necessitat de comprovació del correcte funcionament dels comptadors d'aigua, gas i energia elèctrica que són presentats davant de l'Administració per a la seva verificació, en virtut del que es preveu en diferents disposicions normatives com a dret dels titulars dels subministraments o de les companyies distribuïdores i/o comercialitzadores:

- Per a la verificació per reclamació de comptadors d'aigua: els diferents Reglaments Municipals d'Abastament d'aigua potable.
- Per a la verificació per reclamació de comptadors de gas: capítol VI del Reial Decret 1434/2002, de 27 de desembre, pel qual es regulen les activitats de transport, distribució, comercialització, subministrament i procediment d'autorització d'instal·lacions de gas natural.
- Per a la verificació per reclamació de comptadors d'energia elèctrica: capítol I del títol VI del Reial Decret 1955/2000, d'1 de desembre, pel qual es regulen les activitats de transport, distribució, comercialització, subministrament i procediment d'autorització d'instal·lacions d'energia elèctrica.

Per a la realització d'aquestes comprovacions, es requereix:

- Equipament:
 - Banc de verificació de comptadors d'aigua i l'equipament complementari, degudament calibrats.
 - Banc de verificació de comptadors d'energia elèctrica i l'equipament complementari, degudament calibrats.
 - Banc de verificació de comptadors de gas i l'equipament complementari, degudament calibrats.
- Procediments de verificació.
- Personal tècnic competent.

Això implica que cal unes infraestructures de les que no disposa l'Administració de la Generalitat, així com uns procediments de verificació desenvolupats i una formació



específica del personal per fer la manipulació d'aquests equips que, en aquests moments no està implementada.

L'Administració de la Generalitat de Catalunya no disposa de les instal·lacions necessàries per poder desenvolupar amb recursos propis aquesta activitat. Això implica la necessitat d'haver d'externalitzar la seva realització a entitats que disposen de les instal·lacions amb personal degudament instruït.

JUSTIFICACIÓ FINALITAT DEL TRACTAMENT DE DADES

No requereix cessió de dades al contractista

DADES ECONÒMIQUES

Determinació del preu:

La determinació del preu és per preus unitaris

Valor estimat del contracte:

El valor estimat del contracte és de cent cinquanta-sis mil seixanta-quatre amb trenta euros (156.064,30 €), i inclou la possible pròrroga.

Pressupost de licitació:

El pressupost màxim del contracte és de setanta-vuit mil trenta-dos amb quinze euros (78.032,15 €), 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 noranta-quatre mil quatre-cents divuit amb noranta euros (94.418,90 €), IVA inclòs, d'acord amb el desglossament següent:

Aquest contracte té un caràcter periòdic i recurrent, i els valors dels preus unitaris s'han adaptat als increments des costos de les matèries primeres que afecten al desenvolupament de l'activitat. Aquest increment, respecte de l'anterior contracte (2023-2024), es quantifica en un 5,7%, i tenint en compte aquest percentatge s'han actualitzat els valors del preu unitari de cadascuna de les activitats a licitar.

Els costos directes i indirectes de l'activitat són:

	Costos directes	Costos indirectes	Benefici	Preu unitari 2025
comptador d'aigua de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h	31,47 €	9,44 €	4,54 €	45,45 €
comptador d'aigua de cabal nominal superior als 20 m3/h	70,98 €	21,30 €	10,25 €	102,53 €
comptador de gas de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h	50,49 €	15,15 €	7,29 €	72,93 €



comptador de gas de cabal nominal superior als 20 m3/h	62,20 €	18,66 €	8,99 €	89,85 €
comptador d'energia elèctrica monofàsics	35,86 €	10,76 €	5,17 €	51,79 €
comptador d'energia elèctrica trifàsics	71,72 €	21,52 €	10,35 €	103,59 €

La determinació de l'import total es calcula prenent com a referència el volum de comptadors que es preveu verificar el 2023, aplicant la següent fórmula de càlcul:

$$IN = \sum ni \cdot Pi = na1 \cdot Pa1 + na2 \cdot Pa2 + ng1 \cdot Pg1 + ng2 \cdot Pg2 + ne1 \cdot Pe1 + ne2 \cdot Pe2$$

On:

IN és l'import net (sense IVA),

ni és el numero de comptadors d'un tipus (d'aigua, de gas o d'energia elèctrica),

- na1 nombre de comptadors d'aigua de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h.
- na2 nombre de comptadors d'aigua de cabal nominal superior als 20 m3/h.
- ng1 nombre de comptadors de gas de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h.
- ng2 nombre de comptadors de gas de cabal nominal superior a 20 m3/h.
- ne1 nombre de comptadors d'energia elèctrica monofàsics (qualsevol tipus).
- ne2 nombre de comptadors d'energia elèctrica trifàsics (qualsevol tipus).

Pi és el cost de verificació de cada tipus de comptador, de la següent forma:

- Pa1 cost de verificació d'un comptador d'aigua de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h.
- Pa2 cost de verificació d'un comptador d'aigua de cabal nominal superior als 20 m3/h.
- Pg1 cost de verificació d'un comptador de gas de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h.
- Pg2 cost de verificació d'un comptador de gas de cabal nominal superior als 20 m3/h.
- Pe1 cost de verificació d'un comptador d'energia elèctrica monofàsics (qualsevol tipus).
- Pe2 cost de verificació d'un comptador d'energia elèctrica trifàsics (qualsevol tipus).

La previsió orientativa de comptadors a verificar a l'any 2025 és de:

Volum previst	na1	na2	ng1	ng2	ne1	ne2
Previsió any 2025	1.094	21	132	22	227	27
Total	1.094	21	132	22	227	27

D'aquesta forma, l'import net estimat seria el següent:

$$IN = 1.094 \cdot 45,45 \text{ €} + 21 \cdot 102,53 \text{ €} + 132 \cdot 72,93 \text{ €} + 22 \cdot 89,85 \text{ €} + 227 \cdot 51,79 \text{ €} + 27 \cdot 103,59 \text{ €}$$



 Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

IN = 78.032.15 €

L'import total amb IVA és de 94.418,90 €

El nombre de serveis previstos és orientatiu, per la qual cosa l'Administració no està obligada a exhaurir el pressupost inicialment previst.

Partida pressupostària:

IU1504 D/226003400/6210/0000 Control metrollògic

Revisió de preus:

No

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

Termini del contracte:

Els serveis es realitzaran a partir de l'1 de gener de 2025 o de l'endemà de la signatura del contracte, si aquest fos posterior i, finalitzarà el 31 de desembre de 2025.

Pròrroga del contracte:

Si, per un any més

PROPOSTA D'UTILITZACIÓ DE PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Es tracta d'un contracte de serveis. Per l'import, es proposa la tramitació pel procediment obert no harmonitzat.

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 del pressupost (IVA exclòs).

Termini de garantia:

No

HABILITACIÓ EMPRESARIAL

No s'exigeix habilitació empresarial.

SOLVÈNCIA



Doc. original signat per:
Oriol Alcoba Malaspina
18/06/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7

Data creació còpia:
25/07/2024 14:32:44

Pàgina 6 de 11

Críteris 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 cent cinquanta-sis mil seixanta-quatre amb trenta euros (156.064,30 €),

Críteris de selecció relatius a la solvència tècnica i professional:

Per garantir la correcta realització de les tasques de verificació dels comptadors d'aigua, gas i energia elèctrica, per la comprovació del seu correcte funcionament, el laboratori ha de disposar d'un equipament mínim, uns procediments tècnics de verificació específics i un personal tècnic que assumeixi la responsabilitat de les seves actuacions. Aquestes condicions es poden acreditar de dues formes:



1. Disposant d'una certificació segons la norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017, emesa per una entitat certificadora, com a laboratori de calibratge de comptadors d'aigua, de gas i d'energia elèctrica.
2. Acreditant que durant tot el temps de vigència del contracte es disposa de:
 - a. Instal·lacions per dur a terme els assajos de verificació de comptadors d'aigua, de gas i d'energia elèctrica, amb sistemes que garanteixin les condicions termo-higromètriques, dins del rang de funcionament de les tipologies de comptadors a verificar.
 - b. Equipament que ha de contenir com a mínim:
 - Banc de calibratge i verificació de comptadors d'aigua, que permeti verificar comptadors d'aigua a partir de 30 l/h.
 - Banc de calibratge i verificació de comptadors de gas, que permeti verificar comptadors de gas a partir de 40 l/h.
 - Banc o bancs de calibratge i verificació de comptadors d'energia elèctrica, que permeti verificar comptadors d'energia elèctrica monofàsics i trifàsics.
 - Els bancs de calibratge i verificació de comptadors requereixen un calibratge mínim de periodicitat anual.
 - c. Procediments tècnics de verificació per cadascun dels tipus de comptadors a verificar (aigua, gas i energia elèctrica) que defineixin i justifiquin cadascuna de les actuacions a realitzar i estableixin criteris d'avaluació dels resultats. Aquests procediments han de contenir la sistemàtica tècnica que es requereix per poder dur a terme les verificacions dels comptadors d'aigua, gas i energia elèctrica, en funció de les seves respectives avaluacions de la conformitat.
 - d. Personal amb condició de direcció tècnica, amb titulació universitària de caràcter tècnic.
 - e. Personal operari suficient per complir amb els terminis d'execució de les actuacions requerides.

Classificació:

No s'exigeix classificació empresarial.

Adscripció de mitjans

No

	Doc. original signat per: Oriol Alcoba Malaspina 18/06/2024	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027	Data creació còpia: 25/07/2024 14:32:44
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica	
		CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ	Pàgina 7 de 11
			
		0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7	

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

No s'escau

PROPOSTA DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Les proposicions es valoraran tenint en compte exclusivament criteris d'adjudicació automàtics.

Les ofertes es valoraran d'acord amb un únic criteri que serà l'oferta econòmica. L'elecció de l'oferta econòmica com a únic criteri de selecció es basa en què la prestació està tècnicament clarament definida, sense que sigui possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions de cap mena en el contracte, sent per tant el preu, l'únic factor determinant de l'adjudicació.

L'oferta econòmica objecte de valoració per a cada licitador serà calculada amb la següent fórmula:

$$Ov = \sum ni \cdot Pi = na1 \cdot Pa1 + na2 \cdot Pa2 + ng1 \cdot Pg1 + ng2 \cdot Pg2 + ne1 \cdot Pe1 + ne2 \cdot Pe2$$

On:



Ov és Oferta a valorar (sense IVA),

ni és el numero de comptadors previstos per 2025 de cada tipus (d'aigua, de gas o d'energia elèctrica), i

- na1 nombre de comptadors d'aigua de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h. (1.094)
- na2 nombre de comptadors d'aigua de cabal nominal superior als 20 m3/h. (21)
- ng1 nombre de comptadors de gas de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h. (132)
- ng2 nombre de comptadors de gas de cabal nominal superior a 20 m3/h. (22)
- ne1 nombre de comptadors d'energia elèctrica monofàsics (qualsevol tipus). (227)
- ne2 nombre de comptadors d'energia elèctrica trifàsics (qualsevol tipus). (27)

Pi és el preu de verificació proposat per cada licitador de cada tipus de comptador, de la següent forma:

- Pa1 preu de verificació proposat d'un comptador d'aigua de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h.
- Pa2 preu de verificació proposat d'un comptador d'aigua de cabal nominal superior als 20 m3/h.
- Pg1 preu de verificació proposat d'un comptador de gas de cabal nominal igual o inferior als 20 m3/h.
- Pg2 preu de verificació proposat d'un comptador de gas de cabal nominal superior als 20 m3/h.
- Pe1 preu de verificació proposat d'un comptador d'energia elèctrica monofàsics (qualsevol tipus).
- Pe2 preu de verificació proposat d'un comptador d'energia elèctrica trifàsics (qualsevol tipus).

	Doc. original signat per: Oriol Alcoba Malaspina 18/06/2024	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027	Data creació còpia: 25/07/2024 14:32:44
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica	
		CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ	Pàgina 8 de 11
			
		0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7	

Nota: Aquesta fórmula s'ha calculat en base a una estimació a efectes de determinar l'oferta econòmica més avantatjosa, però que no té que coincidir amb l'execució real del contracte.

Posteriorment, amb els valors obtinguts, l'oferta econòmica més favorable obtindrà la màxima puntuació (100 punts) 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

Cal tenir present que els preus unitaris oferts per les empreses no poden ser superiors als preus unitaris màxims.



CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

Seràn considerades ofertes amb valors anormals o desproporcionats, i que poden ser de possible justificació, als efectes de l'article 149 de la LCSP, quan l'import que resulti d'aplicar la fórmula que consta en l'apartat dels criteris de valoració sobre els preus unitaris presentats pel licitador estigui per sota en més d'un 30% en referència a la mitjana aritmètica dels imports que resultin d'aplicar l'esmentada fórmula sobre les ofertes econòmiques presentades per les empreses licitadores, IVA exclòs.

ALTRA DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES EMPRESES PROPOSADES ADJUDICATÀRIES

Si el contracte s'adjudica durant l'any 2024, el licitador proposat adjudicatari haurà de lliurar, prèviament a l'adjudicació del contracte, **una declaració responsable signada pel representant de l'empresa** conforme es compromet a contractar una pòlissa d'assegurances de responsabilitat civil per riscos professionals per un valor mínim de quaranta-dos mil dos-cents vuitanta euros (42.280,00 €), al corrent de pagament durant el termini de vigència del contracte i la seva possible pròrroga. Posteriorment, abans de l'inici de l'execució, el contractista haurà de lliurar **un certificat de la companyia asseguradora** que acrediti l'existència d'una pòlissa d'assegurança, al corrent de pagament, en la forma i condicions esmentades en el paràgraf anterior.

Si el contracte s'adjudica durant el 2025, el licitador proposat adjudicatari haurà de presentar, prèviament a l'adjudicació del contracte, **un certificat de la companyia asseguradora** que acrediti l'existència d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per un valor mínim de quaranta-dos mil dos-cents vuitanta euros (42.280,00 €), al corrent de pagament durant el termini de vigència del contracte i la seva possible pròrroga

	Doc. original signat per: Oriol Alcoba Malaspina 18/06/2024	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027	Data creació còpia: 25/07/2024 14:32:44
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7	Pàgina 9 de 11

MODIFICACIONS PREVISTES EN EL PCAP

No procedeix

CESSIÓ

No.

No es podran cedir els drets i obligacions derivats del contracte perquè les qualitats tècniques i personals del cedent han estat determinants per a l'adjudicació del contracte i no resulten una restricció efectiva de la competència

SUBCONTRACTACIÓ

Si

La subcontractació està permesa sempre que l'entitat subcontractada compleixi amb les mateixa competència tècnica necessària per a la realització de l'activitat objecte del contracte.

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

El contractista està obligat a garantir la seguretat i protecció de la salut en el lloc de treball així com adoptar mesures per prevenir la sinistralitat laboral durant tot el període d'execució del contracte. El compliment d'aquesta obligació té caràcter d'obligació essencial.

PENALITATS:

Per compliment defectuós o parcial de la prestació objecte del contracte:

- Si l'incompliment és lleu un 3% de l'import d'adjudicació.
- Si l'incompliment és greu un 7,5% de l'import d'adjudicació

Es consideren incompliments lleus:

- La demora en la presentació de l'informe de verificació de fins a 15 dies naturals, respecte el termini màxim presentació a l'òrgan competent en matèria de seguretat industrial de la Generalitat de Catalunya.
- La demora en la presentació de l'informe estadístic semestral dels assaigs en més de 2 mesos i menys de 3 mesos, respecte la finalització de període de l'informe.



Es consideren incompliments greus:

- La demora en la presentació de l'informe de verificació de més de 15 dies naturals, respecte el termini màxim presentació a l'òrgan competent en matèria de seguretat industrial de la Generalitat de Catalunya.
- La realització incorrecta de la verificació dels comptadors.

ALTRES REQUISITS DEL CONTRACTE

Programa de treball:

No

	Doc. original signat per: Oriol Alcoba Malaspina 18/06/2024	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027	Data creació còpia: 25/07/2024 14:32:44
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica	
		CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ	Pàgina 10 de 11
			
		0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7	

PROPOSTA DE MEMBRES PER A LA MESA DE CONTRACTACIÓ

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

Vocals:

1. Florenci Hernández Cardona, Subdirector General de Seguretat Industrial.
2. Esteve Aguilar Ramos, Cap del Servei d'Automòbils, Metrologia i Productes.

Suplents, en el mateix ordre:



1. Antoni Alcaide Gavilà, Cap de la Secció de Metrologia.
2. Albert Morera Villalonga, Responsable de Sistemes i Normativa d'Automòbils, Metrologia i Productes.

RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable de contracte és la persona titular de la Subdirecció General de Seguretat Industrial.

Oriol Alcoba Malaspina
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: Oriol Alcoba Malaspina 18/06/2024	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 25/07/2027	Data creació còpia: 25/07/2024 14:32:44
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica	Pàgina 11 de 11
		CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ	
			
		0Q5XOTDL0WNR2X4JL81C80T7Q2NHZEG7	