

CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, MITJANÇANT EL DEPARTAMENT DE TERRITORI, I L'AUTORITAT DEL TRANSPORT METROPOLITÀ, PER A LA CIBERSEGURETAT DEL PROJECTE T-MOBILITAT CATALUNYA I AUTORITAT DEL TRANSPORT METROPOLITÀ, AMB CÀRREC ALS FONS EUROPEUS PROCEDENTS DEL MECANISME PER A LA RECUPERACIÓ I RESILIÈNCIA (MRR)

HI INTERVENEN

D'una banda, el senyor **Juli Fernández i Olivares**, que actua en representació de l'Administració de la Generalitat de Catalunya, mitjançant el Departament de Territori (d'ara endavant, DTER), en qualitat de conseller de Territori, segons el nomenament pel Decret 188/2022, de 10 d'octubre (DOGC núm. 8769A del 10.10.2022), i segons les competències atribuïdes a aquest Departament pel Decret 184/2022, de 10 d'octubre, de denominació i determinació de l'àmbit de competència dels departaments en què s'organitza el Govern i l'Administració de la Generalitat de Catalunya, i d'acord amb el que determina l'article 12 de la Llei 13/1989, de 14 de desembre, d'organització, procediment i règim jurídic de l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

I, d'una altra, el senyor **Pere Torres i Grau**, que actua en representació del Consorci de l'Autoritat del Transport Metropolità (d'ara endavant, ATM), en qualitat de director general, segons el nomenament del Consell d'Administració de l'ATM de 24 de febrer de 2016, i en virtut de les atribucions que li confereix l'article 11 e) dels Estatuts de l'ATM, aprovats pel Decret 48/1997, de 18 de febrer, i modificats parcialment pels Decrets 151/2002, de 28 de maig, 288/2004, d'11 de maig, 97/2005, de 31 de maig, i per l'Acord del Govern de data 21 de febrer de 2017. L'article 4 dels Estatuts de l'ATM faculta al Consorci per subscriure convenis de col·laboració.

Les parts signants, que actuen en exercici dels càrrecs respectius, declaren i manifesten que intervenen en aquest conveni amb la capacitat legal necessària i la competència suficient per subscriure'l i, a aquest efecte,

MANIFESTEN

1. Que el DTER és l'òrgan competent pel que fa a la direcció i la coordinació de les polítiques de mobilitat i transport de la Generalitat de Catalunya.
2. Que l'ATM és un consorci interadministratiu adscrit al DTER, amb personalitat jurídica pròpia i independent de la dels seus membres, i amb plena capacitat d'obrar per al compliment dels seus fins. Té atribuïdes per llei, entre d'altres, les funcions i objectius següents:
 - (i) Planificació d'infraestructures i serveis: elabora plans d'inversió que han de subscriure les administracions.
 - (ii) Relacions amb operadors de transport: gestiona les concessions de serveis de transport a empreses privades.
 - (iii) Finançament del sistema de transport: controla les finances de les concessionàries i fa de pont amb les administracions responsables de les subvencions a aquestes.
 - (iv) Ordenació de les tarifes: decideix la distribució i l'import dels preus i el repartiment dels ingressos.

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 1 de 9

- (v) Comunicació: promou el sistema de transports que gestiona i la seva marca, i es relaciona amb els usuaris.
- (vi) Marc normatiu futur: proposa lleis a les administracions locals per tal d'adaptar-se al marc d'atribucions de l'ATM.
- (vii) Mobilitat: elabora i avalua plans de mobilitat i fomenta els valors de la mobilitat sostenible entre els ciutadans.

3. Que, mitjançant la Resolució de 19 de juliol de 2022 de la Secretaria d'Estat de Transports, Mobilitat i Agenda Urbana, es van formalitzar els compromisos financers amb la Comunitat Autònoma de Catalunya per a l'exercici 2021 per al finançament d'actuacions en el marc del component 6, derivades de l'Acord de la Conferència Nacional de Transports de 5 de novembre de 2021, pel qual es fixen els criteris de distribució territorial de crèdits pressupostaris dels exercicis 2021 i 2022, així com la distribució corresponent a l'exercici 2021, per al finançament de les actuacions d'inversió en el marc dels components 1 del Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans i 6 Mobilitat sostenible, segura i connectada del Pla de recuperació, transformació i resiliència (d'ara endavant, PRTR).

4. Que, dins de les actuacions objecte de finançament contingudes a la resolució esmentada hi ha la ciberseguretat del projecte T-mobilitat Catalunya i Autoritat del Transport Metropolità (d'ara endavant, Projecte), amb un import de 2.315.000,00 euros. Està inclosa en el component 6 Mobilitat sostenible, segura i connectada del PRTR.

5. Que el projecte T-mobilitat és la transformació i modernització dels sistemes de venda i validació de títols del transport públic de Catalunya i té l'objectiu de permetre la implantació del sistema d'integració tarifària en el conjunt del territori de Catalunya per tal que l'usuari tingui la possibilitat de fer intercanvis modals mitjançant un únic pagament integrat, independentment de la zona i el mitjà de transport. Alhora, vol garantir un tractament homogeni del preu, de manera que els usuaris potencials dels sistemes tarifaris integrats ja percebin el preu com un element independent del mitjà de transport.

6. Que a causa de l'evolució i expansió dels atacs durant aquests darrers anys, el reforç de la protecció de la ciberseguretat del projecte T-mobilitat i, per tant, també de l'Autoritat del Transport Metropolità es considera necessari per tal de mitigar en tot el possible els efectes dels atacs que rebrà.

7. Que, d'acord amb el capítol VI de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre de règim jurídic del sector públic (d'ara endavant, Llei 40/2015); els articles 108 a 112 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya (d'ara endavant, Llei 26/2010), i l'article 6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, les parts poden articular la seva col·laboració mitjançant la fórmula de conveni.

Així mateix, el Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a l'execució del Pla de recuperació, transformació i resiliència (d'ara endavant, RDL 36/2020) preveu una sèrie d'instruments jurídics per a l'execució de projectes amb càrrec als fons europeus, entre els quals hi ha els convenis de col·laboració.

D'aquesta manera, els convenis esmentats es configuren com l'instrument a través del qual les administracions públiques i els ens del sector públic intervinents acorden els projectes, fites i objectius, així com el finançament previst per a aquests.

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 2 de 9

8. Que, en aquest marc legal, interessa a les parts signants regular els termes de la seva col·laboració per dur a terme el citat Projecte, articular els mitjans corresponents i establir els compromisos adients per executar-les.

I, d'acord amb el que s'ha exposat, per reflectir documentalment els compromisos assolits, les parts subscriuen el present conveni de col·laboració (d'ara endavant, Conveni), amb subjecció a les següents

CLÀUSULES

Primera. Objecte del Conveni

L'objecte d'aquest Conveni és l'establiment d'un marc de col·laboració entre el DTER i l'ATM per dur a terme l'actuació de la ciberseguretat del projecte T-mobilitat Catalunya i Autoritat del Transport Metropolità, dins el marc de les competències que corresponen a l'Autoritat del Transport Metropolità de l'àrea de Barcelona, a càrrec dels fons europeus procedents del mecanisme per a la recuperació i resiliència (MRR).

Aquest projecte té per objectiu dur a terme un conjunt d'actuacions que es resumeixen en l'adquisició i l'explotació d'eines de ciberseguretat, el govern de la ciberseguretat i l'adequació a les normatives d'obligat compliment, que comporta la protecció de tots els actius d'informació de la T-mobilitat i dels sistemes de l'ATM i, especialment, dels sistemes d'informació.

El repte del projecte T-mobilitat és transformar i modernitzar els sistemes de venda i validació del transport públic amb la finalitat de permetre la implantació del sistema d'integració tarifària en el conjunt del territori de Catalunya per tal que l'usuari tingui la possibilitat de fer intercanvis modals independentment de la zona i del mitjà de transport i, al mateix temps, garantir un tracte tarifari homogeni. A causa de l'evolució i expansió dels atacs durant aquests darrers anys, el reforç de la protecció de la ciberseguretat es considera necessari per mitigar tant com sigui possible, els efectes dels atacs que rebrà.

Per assolir-ho, cal determinar tant les diferents actuacions a desenvolupar com les fites, els objectius i els costos de cadascuna. A l'annex I del present Conveni es recullen i relacionen els objectius del Projecte.

Segona. Obligacions de les parts

1. Obligacions del DTER

a) Obligacions econòmiques

- El DTER aportarà dos milions tres-cents quinze mil euros (2.315.000,00 euros), amb càrrec a la posició pressupostària PO07 D/872693000/5230/2022 FMRR06104, per a l'actuació de la ciberseguretat del projecte T-mobilitat Catalunya i Autoritat del Transport Metropolità. La distribució d'aquest import l'efectuarà l'ATM en els diferents exercicis, d'acord amb el que es preveu a l'annex.

- El DTER ha de vetllar perquè l'actuació no rebi doble finançament de fons REACT-UE i MRR; el finançament ha de ser exclusivament amb fons MRR.

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 3 de 9

b) Obligacions relatives a l'execució del Projecte:

- Garantir el compliment de les fites i els objectius establerts a l'annex I del present Conveni.
- Comunicar a l'ATM qualsevol prescripció o condició que pugui afectar l'execució del projecte.

c) Obligacions en matèria d'informació:

- Formular, semestralment i abans del 20 de juliol i del 20 de gener de cada any, l'informe de gestió, de conformitat amb el que preveu l'article 12 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- Comunicar a la Secretaria General de Fons Europeus, com a autoritat responsable, la formalització del present Conveni, d'acord amb el que preveu l'apartat quart de la Resolució 1/2022, de 12 d'abril, de la Secretaria General de Fons Europeus, per la qual s'estableixen instruccions a fi d'aclarir la condició d'entitat executora, la designació d'òrgans responsables de mesures i òrgans gestors de projectes i subprojectes, en el marc del sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- Comunicar la identificació (NIF, nom o raó social i domicili fiscal) dels tercers que es contractin i subcontractin per a l'execució de prestacions parcials, si s'escau, per tal de poder incorporar aquesta identificació a l'eina informàtica de seguiment del PRTR, de conformitat amb el que preveu l'article 8 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre.

Aquesta informació s'ha d'aportar almenys trimestralment, amb el format i el procediment definits per l'Oficina d'Informàtica Pressupostària de la Intervenció General de l'Administració de l'Estat, amb l'objectiu de facilitar el compliment adequat de les obligacions de gestió i seguiment que deriven del que disposa el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021.

2. Obligacions de l'ATM

Les obligacions i els compromisos que ha d'assumir l'ATM en el marc del present Conveni són els que es descriuen a continuació:

a) Obligacions relatives a l'execució del projecte:

- Facilitar la informació tècnica necessària, i donar accés, en el procés del Projecte esmentat.
- Prestar suport tècnic al DTER pel que fa a l'execució del Projecte i l'adequació i harmonització al marc tècnic i de governança que en matèria de ciberseguretat s'implanti a la resta del territori de Catalunya.
- Executar el Projecte de conformitat amb els objectius establerts a l'annex I, i amb l'obligació de complir les fites i la planificació de les actuacions que s'hi preveuen.

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 4 de 9

- Fer el seguiment de l'execució del Projecte de manera que es pugui conèixer en tot moment el nivell de consecució de les fites i dels objectius establerts. A aquest efecte, l'ATM ha de fer una memòria semestral del compliment de les fites i els objectius recollits a l'annex I, que lliurarà en el format i els terminis que estableixi el DTER.

- Si l'ATM, en execució del Projecte, ha d'atorgar finançament a destinataris finals, públics o privats, ha d'establir mecanismes que assegurin que les mesures a desenvolupar per aquests últims contribueixen a l'assoliment dels objectius previstos i que aporten la informació que, si escau, és necessària per justificar-ne el compliment. El finançament a tercers s'ha de vincular a l'assoliment dels objectius que es persegueixen.

b) Obligacions en matèria d'informació i derivades del compliment de les disposicions comunitàries sobre el mecanisme de recuperació i resiliència (MRR):

- Comprometre's a dur a terme, amb càrrec al finançament dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència (MRR), les accions assignades pel DTER i que tenen per objectiu desenvolupar les mesures contingudes en el PRTR. Concretament, comprometre's a complir les fites i els objectius assignats com a part de la Decisió d'Execució del Consell, d'acord amb els seus indicadors de seguiment, en la forma i els terminis previstos i sota les directrius del DTER.

- Facilitar al DTER tota la informació de seguiment necessària i, especialment, la que s'ha de subministrar al sistema d'informació de gestió i seguiment del PRTR d'acord amb el que preveu l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, i segons el manual d'ús i funcionament del sistema d'informació (Manual d'usuari CoFFEE-MRR, disponible a la pàgina web de la Secretaria General de Fons Europeus: <https://www.fondoseuropeos.hacienda.gob.es/sitios/dgpmrr/es-es/Paginas/CoFFEE.aspx>).

- Conservar en tot moment, a disposició del DTER, tota la informació i la documentació que permeti l'adequada justificació dels fons MRR objecte d'aquest conveni, sens perjudici de la informació que consti en el sistema d'informació i seguiment del CoFFEE-MRR.

- Complir amb tots els principis transversals del mecanisme de recuperació i resiliència (MRR) en totes les fases del procediment d'acord amb el Reglament (UE) 2021/241, del Parlament i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el mecanisme de recuperació i resiliència, i amb els principis de gestió específics del PRTR que preveu l'article 2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, amb el mateix nivell d'exigència que el requerit per a les entitats executores segons l'Ordre esmentada, inclosa l'obligació de disposar d'un Pla de mesures antifrau i la d'exigir les declaracions previstes al seu annex IV.

- Sotmetre's als controls de la Comissió Europea, de l'Oficina de Lluita Antifrau, del Tribunal de Comptes Europeu i de la Fiscalia Europea, i respectar el dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació relativa al Projecte. Així mateix, sotmetre's a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb l'article 132 del Reglament financer 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol, juntament amb els controls i auditoria interns de les autoritats competents estatals, de la Intervenció General de la l'Administració de la Generalitat de Catalunya i de la Sindicatura de Comptes.

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 5 de 9

- Utilitzar els models de plecs de clàusules administratives dels contractes finançats amb fons NextGeneration EU per a les contractacions que es derivin en el procés d'implementació de la ciberseguretat del projecte T-mobilitat Catalunya i Autoritat del Transport Metropolità.

Tercera. Conseqüències aplicables en cas d'incompliment

L'incompliment per qualsevol de les parts de les obligacions i els compromisos establerts en aquest Conveni faculta les restants a exigir-ne el compliment efectiu i, en cas que aquest no es produeixi, a demanar la resolució del Conveni.

Addicionalment, la no utilització de les quantitats rebudes per a la finalitat per a la qual es van transferir comporta el reintegrament dels fons per l'import indegudament utilitzat.

Quarta. Control i seguiment del Conveni

1. Les parts acorden crear una comissió de seguiment d'aquest Conveni, que té com a funció principal avaluar el grau d'assoliment de l'objecte del Conveni i, en especial, controlar, si escau, l'execució dels compromisos i actuacions assumits per les parts, d'acord amb els termes i condicions establerts a la clàusula segona.

Així mateix, aquesta comissió és competent per a conèixer, amb la finalitat de resoldre amistosament amb caràcter previ a la jurisdicció contenciosa administrativa, dels conflictes i desavinences que puguin sorgir entre les parts relatius a la interpretació o el compliment del present Conveni.

2. Aquesta comissió es constituirà en el termini de quinze dies comptats des de la signatura del present Conveni i estarà integrada per

- 2 representants del DTER
- 2 representants de l'ATM

La comissió dicta les normes internes que n'han de regir el funcionament, i s'ha de reunir sempre que ho sol·liciti alguna de les parts; en tot cas, almenys, dues vegades l'any.

3. Al funcionament de la comissió li resulta aplicable el que preveu el present Conveni i, supletòriament, el que disposa el Capítol II del Títol Primer de la Llei 26/2010.

Cinquena. Publicitat, difusió i transparència

Una vegada formalitzat, i d'acord amb el que disposa l'article 110.3 de la Llei 26/2010, així com en compliment de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, i la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació i bon govern, aquest Conveni s'ha de publicar al *Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya*, al web del Registre de convenis de col·laboració i cooperació de la Generalitat de Catalunya i a l'espai web corporatiu de les parts signatàries o mitjançant els mecanismes de publicitat activa propis de cada entitat.

En les comunicacions i a la documentació relativa al Projecte s'ha d'exhibir de forma correcta i destacada l'emblema de la UE, amb una declaració de finançament adequada

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 6 de 9

que digui: "Finançat per la UE – NextGeneration EU", juntament amb el logotip oficial del PRTR establert en el Manual de marca del Pla de recuperació, transformació i resiliència confeccionat per la Secretaria d'Estat de Comunicació.

Cal incorporar el logotip oficial del NextGeneration Catalunya d'acord amb les pautes gràfiques determinades a la normativa europea i amb el Manual bàsic d'identificació visual corporativa publicat per la Direcció General de Difusió de la Generalitat de Catalunya.

Sisena. Vigència del Conveni

El present Conveni produeix efectes des de la seva signatura i té una durada fins al 30 de juny de 2026. Així mateix, per acord unànim de les parts, pot ser prorrogat fins un màxim de dos (2) anys més.

Setena. Extinció i causes de resolució del conveni

El present Conveni s'extingeix pel compliment de les actuacions que en constitueixen l'objecte, per haver incorregut en causa de resolució d'acord amb el que estableix l'article 51 de la Llei 40/2015 i, més concretament, per les causes que s'exposen a continuació:

- El transcurs del termini de vigència del conveni
- L'acord unànim dels signants
- L'incompliment de les obligacions i els compromisos assumits per les parts signants
- La denúncia d'alguna de les parts amb un preavís de dos mesos, comunicada de forma fefaent a l'altra part, sense que això afecti les accions ja començades i pendents d'acabar o es liquidin les obligacions concretes per cadascuna de les parts fins al moment de la resolució
- La impossibilitat sobrevinguda, legal o material, de donar compliment als pactes
- Les causes generals establertes a la legislació vigent

No obstant això, en cas que es produeixi qualsevol de les causes de resolució del Conveni estant iniciades o en marxa les actuacions que s'hi preveuen, les parts, a proposta de la comissió de seguiment del Conveni, en poden acordar la continuació fins a la completa terminació, justificació i liquidació conforme a les clàusules que conté i conforme al que estableix l'article 52.3 de la Llei 40/2015.

Vuitena. Modificació

La modificació del present Conveni requereix l'acord unànim dels signants, segons l'article 49.g) de la Llei 40/2015 mitjançant la corresponent addenda de modificació, i s'ha de seguir la mateixa tramitació que per a la subscripció.

Novena. Protecció de dades

Les parts signatàries es comprometen a complir les exigències previstes en el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades; en la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, i en el Reial

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 7 de 9



decret 1720/2007, de 21 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de desplegament de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, en tot allò que no contradigui, s'oposi o resulti incompatible amb el que disposen les normatives esmentades anteriorment. La citada obligació subsisteix fins i tot després d'acabat el Projecte.

Desena. Llei aplicable

Aquest Conveni es regeix pel que estableixen les clàusules que conté. Els aspectes que no prevegin es regeixen per la Llei 26/2010, la Llei 40/2015, el Reial decret llei 36/2020, i per la resta de normativa reguladora del fons Next Generation i del PRTR.

I, en prova de conformitat amb tot el que s'hi ha exposat, les parts signen electrònicament aquest Conveni a un sol efecte. La data de Conveni és la de la darrera signatura.

Per part del Departament de Territori

Per part de l'ATM

Juli Fernández i Olivares,
conseller de Territori

Pere Torres i Grau,
director general

Signat electrònicament

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU
14/04/2023,
Julià Fernández Olivares
24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 8 de 9

ANNEX I Relació d'actuacions, fites i objectius a assolir

Actuació	Objectius	Fites	Pressupost (IVA exclòs)
Adquisició d'eines de ciberseguretat	Adquirir, instal·lar i configurar les tecnologies WAF, WAAP, antivirus, DLP, API, SIEM, filtre antiinundació (<i>anti-spamming</i>), ZTrust, tallafo (firewall), antibot, anti DDoS, còpies de seguretat, inspecció de dades i detecció activa de vulnerabilitats.	L'adquisició i implementació de les eines està prevista per al 2023. En el període posterior fins al juny del 2026 s'hi inclou la seva operació.	748.000,00 €
Explotació d'eines de ciberseguretat	Explotar les tecnologies WAF, WAAP, antivirus, API, SIEM, filtre antiinundació (<i>anti-spamming</i>), ZTrust, tallafo (firewall), antibot, anti DDoS, còpies de seguretat, inspecció de dades i detecció activa de vulnerabilitats.	Execució: 2021-juny 2026	638.000,00 €
Govern de la ciberseguretat	Reforçar CISO i òrgans de govern de la seguretat en la T-mobilitat Àrea de Barcelona i l'ATM.	Execució: 2022-juny 2026 Finalització del contracte: juny 2026	529.000,00 €
Adequació a normatives	Complir la ISO 27001 i l'ENS (<i>Esquema Nacional de Seguretat</i>).	Execució: 2023-juny 2026 Finalització del contracte: juny 2026	400.000,00 €

Finançat per



Doc. original signat per:
PERE TORRES GRAU 14/04/2023,
Julià Fernández Olivares 24/04/2023

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 26/04/2026

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



01DAF2TEDX8IXYTVGJ804B7WUSL155YV

Data creació còpia:
26/04/2023 08:54:45

Pàgina 9 de 9