



Entitat:	AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO	Expedient:	E118.4-13/2024
Interessat:		Àrea:	Polícia Local
Adreça:		Informe:	2024/3181

El tècnic que subscriu, en qualitat de Cap de la Policia Local de Santa Cristina d'Aro, i en relació a l'expedient E118.4 – 13/2024, emet el següent INFORME DE NECESSITATS:

ANTECEDENTS

L'Ajuntament de Santa Cristina d'Aro té entre els seus objectius millorar la seguretat ciutadana i facilitar la tasca dels cossos de seguretat que operen al municipi. En aquest sentit, la instal·lació de lectors de matrícules en punts estratègics del municipi esdevé una eina clau per al control de vehicles en circulació, la prevenció de delictes i la detecció de vehicles sospitosos o implicats en actes delictius.

L'ús d'aquesta tecnologia permet una gestió eficient de les dades de trànsit, a més de facilitar el seguiment de vehicles en temps real, identificant no només la matrícula sinó també característiques com el model, la marca i el color del vehicle. Amb aquesta informació, la Policia Local podrà actuar de manera proactiva, augmentant la capacitat de resposta i millorant la seguretat del municipi en conjunt.

L'Ajuntament de Santa Cristina d'Aro actualment té en funcionament dotze sistemes de videovigilància que han quedat obsolets i presenten problemes degut al temps d'instal·lació i a la vida útil dels equips. Aquests són els següents:

Nº	NOM CÀMERA	ADREÇA	ENFOCAMENT	COORDENADES	TIPUS
01	ENTRADA ST. FELIU	C/ TEULERA S/N (PONT RIDAURA)	Dos sentits	lat 41º 48' 35" N long 3º 0' 7" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
02	RODONA SOLIUS SORTIDA	GI-8541 PK 2	Sortida	lat 41º 49' 16" N long 2º 58' 54" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
03	RODONA SOLIUS ENTRADA	GI-8541 PK 2	Entrada	lat 41º 49' 19" N long 2º 58' 51" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
04	CRTA CASTELL ARO	GI-8521 PK 1.250	Entrada	lat 41º 48' 46" N long 3º 1' 13" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
05	CRTA ANTIGA CASTELL ARO	CAMÍ RAL S/N	Sortida	lat 41º 48' 42" N long 3º 1' 18" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
06	ROCA DE MALVET	CAMÍ ENTRE ROMANYÀ I MASNOU	Sortida	lat 41º 50' 28" N long 3º 0' 16"	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
07	ROMANYA 1	GIV-6612 PK 7.9	Sortida	lat 41º 51' 15" N long 2º 59' 5" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
08	ROMANYA 2	GIV-6612 PK 7.9	Sortida	lat 41º 51' 15" N long 2º 59' 6" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
09	ST. MIQUEL ARO	GIV-6612 PK 6.3	Sortida	lat 41º 51' 12" N long 2º 58' 27" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES



Entitat:	AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO	Expedient:	E118.4-13/2024
Interessat:		Àrea:	Polícia Local
Adreça:		Informe:	2024/3181

10	SOLIUS CAN REIXACH	GIV-6611 PK 2.1	Entrada	lat 41° 48' 50" N long 2° 57' 44" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
11	CALONGE	GIV-6612 PK 11.4	Sortida	lat 41° 51' 28" N long 3° 0' 48" E	1 CÀMERA D'ENTORN+1 CÀMERA DE LECTURA DE MATRÍCULES
12	RIDAURA PER ESPRIU	CRUILLA RIDAURA X ESPRIU	Encreuament urbà	lat 41° 48' 44" N long 2° 59' 43" E	1 CÀMERA D'ENTORN

Degut a la millora tecnològica es creu adient procedir a la renovació dels actuals sistemes de captació d'imatges (càmeres) per uns de més actuals, amb més resolució i processador per poder dur a terme les analítiques d'imatges amb rapidesa, així com el subministrament del software de gestió de les dades que permeti l'anàlisi de les imatges més complert mitjançant avisos, llistes de col·laboració i intel·ligència artificial per una actuació reactiva i proactiva més ràpida i eficient.

Per tant, l'objecte del contracte, inclou:

- El subministrament del sistemes descrits.
- Col·locació dels elements necessaris de suport de les càmeres i del sistema d'alimentació elèctrica.
- La planificació, coordinació d'obra, configuració i programació equipaments i posada en marxa que es realitzarà en el termini màxim de TRES MESOS, excepte justificació per manca de material, per una causa de força major donada per les circumstàncies actuals del col·lapse en fabricació i transport de material d'aquest tipus.
- Subministrament i instal·lació de l'equipament necessari per a la correcta instal·lació en les ubicacions seleccionades.
- Configuració del sistema per cadascun dels punts de control.
- Proves i posada en marxa de totes les instal·lacions.
- Lliurament de documentació as-built (memòria, plànols i documentació tècnica).
- Realització de la formació necessària als tècnics designats per la Policia Local per l'explotació òptima de tot el sistema.
- Executar l'obra civil, en cas que sigui necessària, per a la instal·lació dels punts de control.
- Manteniment del sistema de lectura de plaques de matrícules i de videovigilància objecte del present contracte.
- Manteniment del sistema actual de comunicacions mitjançant xarxa WIMAX .
- La preparació de la documentació i gestió de la legalització del sistema en correspondència a la normativa de videovigilància.
- Aquelles que siguin necessàries per a garantir el funcionament plenament operatiu del sistema de videovigilància durant la vigència del contracte, a comptar a partir de la data de l'acta de recepció.

En definitiva, tots els punts de videovigilància hauran de complir tots els requisits mínims establerts en aquest PPT i en la Llei orgànica 4/1997, de 4 d'agost, que regula la utilització de videocàmeres per les forces i cossos de seguretat en llocs públics; el Decret 134/1999, de 18 de maig, de regulació de la videovigilància per part de la Policia de la Generalitat i de les policies locals de Catalunya, i la Llei orgànica 4/2015, de 30 de març, de protecció de la seguretat ciutadana.

El pressupost previst per a l'actuació és de 128324,36 euros IVA inclòs, desglossat de la següent manera:

2024	2025	2026	2027	2028
------	------	------	------	------



AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO

Entitat:	AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO	Expedient:	E118.4-13/2024
Interessat:		Àrea:	Polícia Local
Adreça:		Informe:	2024/3181

Subministrament i instal·lació:	35.537,19 €				
Manteniment i suport tècnic de la solució:	0 €	14.129,00 €	14.129,00 €	14.129,00 €	14.129,00 €
Programari de software:	0 €	3.500,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €
Total (IVA exclòs):		106.053,19 €			
IVA 21,00%:		22.271,17 €			
Total (IVA inclòs):		128.324,36 €			

La partida pressupostària per les actuacions de l'any 2024 seran:

- 2024-33-13200-63300 instal·lacions tècniques policia local

La partida pels anys 2025 i successius seran les següents:

- 33-13200-21000 de manteniment de càmeres de seguretat

FONAMENTS

Acord marc de Central de Contractació de Consorci Localret de sistemes de lectura de matrícules (OCR/ANPR) (Exp. 1431-0017/2022).

RESOLC

Primer.- Disposar de l'adhesió del municipi de Santa Cristina d'Aro a l'Acord marc de Subministrament i instal·lació de sistemes de lectura de matrícules (OCR/ANPR) i/o el seu manteniment per tal que presentin les seves ofertes sobre la demanda del servei que consta en el Plec de Condicions Tècniques.

Segon.- Convidar a les empreses que consten en aquest acord marc de Subministrament i instal·lació de sistemes de lectura de matrícules (OCR/ANPR) i/o el seu manteniment que en el període de 10 dies hàbils, a partir de la seva publicació a la plataforma de contractació, presentin les seves ofertes sobre la demanda del servei que consta en el Plec de Condicions Tècniques..

Aquestes empreses són les següents:

- ADELL BOLDE SEGURIDAD I SL
- APLICACIONES ELÉCTRICAS ENE SA
- ALPHANET SECURITY SYSTEMS SL
- COVERT INTELLIGENT SECURITY SYSTEMS SA
- COVERT SECURITY SL
- ELECNOR SEGURIDAD SL
- INETUM ESPAÑA SA
- UTE ACISA LOCALRET
- UTE ALTECH SOLUTIONS AND CONSULTING i CIM KOSMOS INTEGRAL
- UTE ALUVISA – ALUVISA SEGURIDAD (ALUMBRADOS VIARIOS SA i ALUVISA SEGURIDAD SLU)
- UTE EYSA – UBERCROS (ESTACIONAMIENTOS Y SERVICIOS SAU i UBERCROS SEGURIDAD SL)
- UTE SICE – SICE SEGURIDAD (SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS SA (SICE) i SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS DE SEGURIDAD SL (SICE SEGURIDAD))

Santa Cristina d'Aro, data de la firma digital



AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO

Entitat:	AJUNTAMENT DE SANTA CRISTINA D'ARO	Expedient:	E118.4-13/2024
Interessat:		Àrea:	Polícia Local
Adreça:		Informe:	2024/3181

Santa Cristina d'Aro, data de la firma digital

Cap de la Policia Local
Juan Francisco Gómez Cozar