



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A L'ADJUDICACIÓ DEL
CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN
SISTEMA FIX DE CÀMERES DE VIDEOVIGILÀNCIA A 5 NOUS
PUNTS I EL SEU MANTENIMENT.**





ÍNDEX

1. DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE:	3
2. NOUS SISTEMES DE VIDEOVIGILÀNCIA:	3
2.1 Subministrament i instal·lació	3
3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:	4
3.1 Especificacions de les càmeres ambient	4
3.2 Especificacions de les càmeres lectores de matrícula	5
3.3 Les càmeres de lectura de matrícules	5
3.4 Especificacions Armari d'exterior amb Sistemes de bateries	6
4. CENTRE DE CONTROL	7
5. COMPLIMENT DE LEGISLACIÓ DE SEGURETAT ESPANYOLA / EUROPEA	7
6. SENYALITZACIÓ	7
7. TERMINI D'IMPLEMENTACIÓ	8
8. CONFIDENCIALITAT I TRACTAMENT D'IMATGES	8
9. GARANTIA	9
10. MANTENIMENT	9
11. LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ	11
12. OBLIGACIONS	11
12.1 Són obligacions de l'adjudicatari les següents:	11
12.2 Les obligacions de l'Ajuntament:	13
13. ANNEX 1	14





PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE

1. DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE:

El subministrament i instal·lació de 5 nous punts de càmeres de videovigilància a les vies públiques d'Arenys de Mar.

El manteniment de la infraestructura nova per garantir-ne el màxim rendiment a la solució total de videovigilància del municipi d'Arenys de Mar.

El cos de la Policia Local d'Arenys de Mar ja compta amb un sistema fix de videovigilància distribuït estratègicament en diferents punts de les vies públiques principals de la nostra vila, no obstant els punts existents, s'ha estudiat la idoneïtat i l'oportunitat d'instal·lar-ne en altres punts estratègics amb la finalitat de seguir contribuint en la millora de la seguretat del trànsit.

Les propostes presentades han d'incloure tots els elements i treballs necessaris per tal de dotar al municipi d'aquest nou sistema fix de videovigilància per la seguretat del trànsit que es descriu de manera detallada en el plec de prescripcions tècniques.

La solució adoptada ha de ser homogènia amb l'existent i ha de facilitar les possibles futures instal·lacions i garantir el màxim rendiment. Aquesta solució ha d'incloure tant les càmeres lectores de matrícules, càmeres ambient, els equips destinats a l'alimentació, i aquestes s'han d'integrar al programari existent.

Els codis CPV aplicables a aquest contracte són:

32235000-9 Sistema de vigilància en circuit
tancat 35125300-2 Càmeres de seguretat
32413100-2 Encaminadors de
xarxa
30234000-8 Suports d'emmagatzematge

2. NOUS SISTEMES DE VIDEOVIGILÀNCIA:

2.1 Subministrament i instal·lació.

Als punts seleccionats d'accés a la població i/o terme municipal d'Arenys de Mar que s'assenyalen al punt següent de 5 nous sistemes fix de càmeres de videovigilància per al control i vigilància del trànsit amb 5 càmeres ambient i els corresponents 5 lectors de matrícules. També tot el hardware, equips destinats a alimentació d'energia, material accessori necessari amb les condicions que es ressenyen (antenes, pals, cables, caixes estaques, suports, etc. obra civil, llicències i Software necessaris i corresponents per assegurar el funcionament amb garanties de màxim rendiment d'una solució adaptada i homogènia, la gestió, l'accés jerarquitzat, control remot i la compatibilitat amb la plataforma que gestionarà aquestes noves i les càmeres, equips, material i dispositius ja existents.

2.2 Detalls dels nous punts.

Els 5 nous punts d' accés escollits per a fer la instal·lació d' un sistema NNT o similar són:





- Punt 1: Riera Pare Fita, entre carrer Montserrat i carrer Montalt: 1 càmera ambient i 1 de lectura de matrícules, 1 Armari bateries i 1 router 4G/5G.
- Punt 2: Al carrer Montplana amb el carrer de la Pietat: 1 càmera ambient, 1 de lectura de matrícules, 1 Armari bateries i 1 router 4G/5G.
- Punt 3: A l'Avinguda Europa amb Pompeu Fabra: 1 càmera ambient i 1 de lectura de matrícules, 1 Armari bateries i 1 router 4G/5G.
- Punt 4: Al carrer Doedes amb el carrer Barcelona: 1 càmera ambient i 1 de lectura de matrícules, 1 Armari bateries i 1 router 4G/5G.
- Punt 5: Rotonda del Calisay: 1 càmera ambient i 1 de lectura de matrícules, 1 Armari bateries i 1 router 4G/5G.

Tots aquests dispositius hauran de ser d'acord amb les especificacions d'aquest plec tècnic.

Un cop finalitzat el subministrament i la instal·lació caldrà fer entrega d'una memòria tècnica amb l'esquema i planells de les feines realitzades, concretant en cada punt el que s'ha realitzat.

3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

3.1 Especificacions de les càmeres ambient

Hauran de complir els requisits mínims següents:

- Òptica vari focal motoritzada 5.3~64 mm, zoom òptic 12X. Resolució 1920x1080 / 2MP Compressió de vídeo H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG / ONVIF Velocitat de fotogrames 90fps 1920x1080
- PTZ Rang Panoràmica / Inclinació. 360°sense fi / -45°~30° Posicionament 3D Compatible amb API, HTTP, TCP, ONVIF Perfil G & Q & S & T
- Multi-streaming
- Certificacions EMC: CE, FCC, RoHS WDR 140dB
- Angle de visió H61°~H5°/D69°~D5°/V36°~V2°
- Alimentació PoE.
- Carcassa d'intempèrie amb protecció exterior IP66
- Temperatura d'operació de les càmeres de -40 a 60 °C
- Processament d'imatges incorporat a la pròpia càmera
- Disposar d'una targeta SD per l'emmagatzematge de les lectures en cas de pèrdua de comunicacions
- Bullet 2592*1944, 5M, 30fps Lent motoritzada 2.7~13.5mm WDR 120dB
- Focus IR 65 mts
- Analítica: Entrada de la regió, Sortida de la regió, Detecció de moviment avançada, Detecció de manipulacions, Creuament de línia, Merodeig, Objecte deixat, Objecte eliminat
- Grau de Protecció: IP67 - IK10
- Disposar d'una targeta SD per l'emmagatzematge de les imatges en cas de pèrdua de comunicacions. Un cop restablertes les comunicacions, la càmera haurà de transferir de forma automàtica les lectures a la plataforma de gestió

3.2 Especificacions de les càmeres lectores de matrícula

Sistema de lectura de matrícules

Es demana una solució que registri el pas dels vehicles i la seva matrícula, entregant la





imatge associada. Aquesta informació haurà de quedar emmagatzemada de forma que sigui fàcilment localitzable a la plataforma de gestió.

La solució proposada pel licitador ha de complir els següents requisits:

- Els lectors hauran de ser específics i exclusius pel reconeixement de matrícules, indicant les seves prestacions i la seva conveniència per la funció requerida.
- Els lectors han de tenir la resolució corresponent per a la lectura de matrícules dels vials proposats, distingint el sentit de la marxa.
- Permetre la lectura de matrícules en entorns exteriors en condicions de dia, nit, condicions meteorològiques adverses i reflexes del sol.
- Permetre la identificació del color de la matrícula, tipologia del vehicle, marca del vehicle, captura de vehicles sense matrícula i comptabilitat de vehicles per tipologia.
- Càmera amb resolució corresponent per a la lectura de matrícules dels vials proposats amb un mínim de 10 metres, distingint el sentit de la marxa.
- Disposar de filtre IR integrat d'abast mínim de 80 metres apte per exteriors que permeti una correcta il·luminació de la zona de captura i adaptable a les diferents condicions lumíniques.
- Disposar d'una targeta SD per l'emmagatzematge de les lectures en cas de pèrdua de comunicacions. Un cop restablertes les comunicacions, la càmera haurà de transferir de forma automàtica les lectures a la plataforma de gestió.
- Consum màxim de la càmera de 13,5W per a millorar l'eficiència del sistema de bateries.

3.3 Les càmeres de lectura de matrícules.

Hauran de complir els requisits mínims següents:

- Cámara IP de trànsit amb reconeixement de matrícules
- 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- 5 Megapixel (2592x1444) @ 30FPS- Lent motoritzada varifocal 5.3~64 mm Autofocus
- 0 Lux
- IR Alcance 100 m
- Captura de matrícules en vehicles fins a 100 km/h
- Supervisió de fins a 4 carrils
- Detecció d'infraccions de trànsit
- Compresió H.265+/H.265/H.264+/H.264
- RJ-45 10/100/1000 Mbps BaseT
- Àudio
- Alarmes
- Alerta en cas de detecció de matrícula en llista de No Registrats
- PoE+ IEEE802.3at
- IR CUT
- WDR (120dB)
- Gravació i emmagatzematge de matrícules en targeta MicroSD
- Interfaç WEB, CMS, Smartphone y NVR
- Compatible amb ONVIF
- Impermeable IP67- Antivandàlica IK10
- Carcassa d'intempèrie amb protecció exterior IP66





- Disposar d'una targeta SD per l'emmagatzematge de les lectures en cas de pèrdua de comunicacions. Un cop restablertes les comunicacions, la càmera haurà de transferir de forma automàtica les lectures a la plataforma de gestió

3.4 Especificacions Armari d'exterior amb Sistemes de bateries

Armari d'intempèrie amb protecció exterior IP66 per a la connexió dels elements. Totalment mecanitzat, termo-ventilat, amb bornes de connexió auto-protegides: Shuko 220Vac, regleta 12Vcc de 5Ah, Sortida 48Vcc de 5Ah, tamper obertura porta, fusibles independents per cada circuit a corrent, controladora estat de vida (Temperatura, Humitat, voltatge, I/O , càrrega bateria).

Es requereix un sistema de bateries d'acumulació en armari d'intempèrie IP 66, protegit contra sabotatges i format per una bateria de Liti Fèrric amb la seva electrònica de càrrega, inversor, proteccions diferencials i magneto tèrmiques, i protectors de pics de sobretensions transitòries.

Els armaris de bateries proposats es composaran dels següents elements:

- Armari d'exterior IP 66 amb fixacions a fanal o bàcul.
- Porta amb pany.
- Contactor (tamper) per avís en cas d'obertura.
- Proteccions elèctriques: diferencial, magneto tèrmic i protector de sobretensions transitòries per protegir l'electrònica dels equips del soroll i els pics de sobretensió que viatge habitualment per la xarxa d'enllumenat públic.
- Carregador de bateries.
- Bateria de Liti Fèrric 51,2V 972W de llarga durada sense manteniment. Es dimensionaran per tal de garantir una autonomia de 24 hores.
- Router Industrial 4G/5G amb capacitat per doble SIM. 4 LAN, 1 WAN, 1 RS232, 1 RS485, Wifi, GPS, PoE
- Les targetes SIM dels routers industrials seran subministrades pel licitador

En condicions normals d'operació aquestes bateries hauran de tenir una durada superior a 700 cicles de càrrega/descàrrega.

4. CENTRE DE CONTROL

Els nous punts s'integraran dins de les plataformes existents que disposa l' Ajuntament d'Arenys de Mar i que es gestionen des del centre de control, des del qual es realitza la supervisió, visionat i enregistrament d'imatges. Aquest centre de control estarà ubicat a la seu de la Policia Local d'Arenys de Mar.

Des del centre de control es realitzarà tota la visualització i gestió d'imatges. A més a més es podran visualitzar a través de la xarxa la integritat i funcionament de tots i cadascun dels components de la plataforma de comunicacions.

Compatibilitat amb càmeres d'altres fabricants:

Tant les càmeres han de complir l'estàndard ONVIF (www.onvif.org) i pot treballar amb qualsevol font de vídeo que compleixi el perfil S d'aquest estàndard.

Plataforma de gestió dels sistemes de lectura de matrícules

Les càmeres de lectura de matrícules s' han d'integrar dins del programari actual de





gestió de matricules

5. COMPLIMENT DE LEGISLACIÓ DE SEGURETAT ESPANYOLA / EUROPEA

La instal·lació haurà de realitzar-se complint totes les garanties normatives en matèria mediambiental fixades pel Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme i la Comissió del Mercat de les Telecomunicacions, així com la supervisió de totes les mesures de seguretat necessàries.

I en concret, ha de complir la següent normativa de legislació vigent:

- La Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals.
- Respecte als drets ARCO del ciutadà (accés, rectificació correcció i oposició).
- Protecció i control de l'accés a dades de caràcter personal.
- Compliment automàtic programat de períodes màxims d'emmagatzematge d'imatges.
- Llei de seguretat privada 5/2014, del 4 d'abril.
- Adaptació a les funcions i coordinació de directors de seguretat, coordinadors de seguretat i efectius de les Forces de Seguretat de l'Estat.
- Implementació de procediments del PSI i traçabilitat d'accions realitzades amb les imatges emmagatzemades.
- L'empresa instal·ladora ha d'estar registrada i homologada com empresa de seguretat privada pel Departament d'Interior de la Generalitat de Catalunya.

6. SENYALITZACIÓ

Cartells de senyalització metàl·lica "ZONA VIDEOVIGILADA" segons normatives en cada zona.

El contracte haurà d'incloure tota la senyalització preceptiva segons normativa de videovigilància en cada un dels punts.

7. TERMINI D'IMPLEMENTACIÓ

L'adjudicatari haurà de subministrar, instal·lar i posar en funcionament les càmeres així com la integració dels equips, xarxa, per tal que facilitin i garanteixen el funcionament global de la solució en el termini màxim de 6 setmanes, comptades a partir de la data de formalització del contracte.

8. CONFIDENCIALITAT I TRACTAMENT D'IMATGES

L'adjudicatari queda expressament obligat a mantenir absoluta confidencialitat i reserva sobre qualsevol dada que pogués conèixer en ocasió del compliment del contracte, especialment les de caràcter personal, que no podrà copiar o utilitzar amb una finalitat diferent a la que figura en aquest document, ni tampoc cedir a tercers.

L'adjudicatari quedarà obligat al compliment del que disposa la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i en Reglament (UE) 2016/679 del parlament Europeu i del Consell de 27 d'abril de 2016 relatiu a la protecció de les persones físiques en el que respecta al tractament de les dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es va derogar la





Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades)

L'Adjudicatari respondrà, per tant, de totes les infraccions en què podria incórrer en el cas que destini les dades personals a una altra finalitat, les comuniqui a un tercer, o en general, les utilitzi de forma irregular, així mateix quan no adopti les mesures corresponents per l'emmagatzematge i custòdia d'aquets. A tal efecte, s'obliga a indemnitzar a l'Ajuntament, per qualsevol dels perjudicis que sofreixi directament o per tota reclamació, acció o procediment, que porti la seva causa per incompliment o compliment defectuós per part de l'adjudicatari del dispostat tant en el contracte com en la normativa reguladora de la protecció de dades de caràcter personal.

L'adjudicatari únicament tractarà les dades de caràcter personal als que pugui tenir accés conforme a les instruccions de l'Ajuntament i no els aplicarà o usarà amb una finalitat diferent de l'objecte del contracte, ni les comunicarà, ni tan sols per la seva conservació, a altres persones/tercers.

L'Adjudicatari caldrà que adopti les mesures tècniques i organitzatives necessàries que garanteixin la seguretat de les dades de caràcter personal i evitin la seva alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzat, atès que els elements tecnològics objecte del contracte hi seran exposats així com l'acció humana.

En aquest sentit, l'empresa licitadora ha de signar un acord de confidencialitat amb la Policia Local de l'Ajuntament de Arenys de Mar, d'acord amb el model de **I'ANNEX 1** d'aquest PPT.

L'empresa licitadora, una vegada adjudicatària, ha de facilitar a la Policia les dades d'un nombre reduït de tècnics que, prèviament validats per la Policia, podran fer les tasques de manteniment dels equips que continguin qualsevol dada de caràcter personal.

S'haurà d'especificar els treballadors fixos de l'empresa, i contractats amb la descripció de la seva capacitat tècnica, titulació de què disposen degudament acreditada i dedicats al contracte assumit. En cas d'intervenció tècnica sobre l'equip lector de plaques de matrícula prèviament a les accions que correspongui dur a terme, l'empresa ha de sol·licitar a la Policia autorització per fer la intervenció en la forma i temps que es determinin.

9. GARANTIA

S'estableix un període de garantia mínima de 3 anys en els equipaments i instal·lacions des de l'acceptació definitiva del sistema objecte del present contracte, sense perjudici de l'increment del termini de garantia per part de l'adjudicatari.

Durant el període de contracte, l'adjudicatari es compromet a resoldre satisfactòriament totes aquelles incidències o defectes detectats al hardware, que li siguin imputables a ell per acció o per omissió, sense cost addicional, excepte totes aquelles que siguin produïdes per actes vandàlics, accidents de trànsit, tempestes amb llamps o sense, sobrecàrregues elèctriques, i altres efectes no imputables a l'adjudicatària.

10. MANTENIMENT

Durant la durada del contracte, el sistema de videovigilància haurà de funcionar correctament.

El servei de manteniment serà d'un any, i es presentarà satisfent els següents





requeriments:

- Horari d'atenció: 24 x 7 (365 dies l'any / 24 hores).
- Acords de nivell de servei:
 - o Temps de resposta a incidències: El temps que transcorre des que es comunica la incidència fins a la resposta per part de l'adjudicatari serà de 24 hores.
 - o Temps de resolució d'incidències: El temps que transcorre des que es comunica la incidència fins que aquesta es resol i s'informa a l'Ajuntament serà de 72 hores.

El manteniment preventiu té com a objectiu detectar amb antelació possibles fallades dels sistemes instal·lats i minimitzar el risc d'incidències.

En aquest sentit el licitador ha de detallar el pla de manteniment preventiu detallant les tasques i freqüència.

El manteniment correctiu es realitza una vegada es detecti qualsevol avaria o incidència de l'equipament subministrat, inclòs el subministrament de les càmeres. Serà responsabilitat de l'adjudicatari la reparació de les avaries, la substitució dels equips durant el període de garantia, desplaçament, mà d'obra, etc. S'haurà de detectar i reparar qualsevol avaria, encara que aquesta no produeixi indisponibilitat ni degradació del sistema.

Canals d'accés al suport tècnic:

- Accés telefònic: es proporcionarà un número de telèfon únic.
- Correu electrònic: es proporcionarà una adreça de correu electrònic única.

El manteniment Inclou els nous aparells, en resum:

- 10 càmeres de videovigilància (inclosa neteja òptica semestral).
- 5 dels quals són lectores de matrícules.
- Equips d'alimentació elèctrica i transmissió de dades.

S'han de garantir-ne en tota la duració del contracte:

- Assegurar un funcionament òptim del sistema des del principi de la solució (captació del lector) fins al final (gestió i explotació per part dels usuaris).
- La ràpida correcció d'incidències, agilitzant-ne el diagnòstic, i determinar quin component de la solució ha generat el problema.
- La qualitat de les dades (fiabilitat, semàntica, homogeneïtat), minimitzant temps de no captació, o captació de dades poc fiables o de semàntica no estandarditzada.
- El simplificar la gestió d'incidències i interaccions derivades del projecte i centralitzar la gestió amb un únic interlocutor.
- La fiabilitat i agilitat en el bolcat d'arxius generadors de propostes de denúncies a les ordenances de circulació.
- El trasllat i la mà d'obra del personal tècnic que s'hi requereixi per garantir tot l'anterior, que està inclòs en el preu del concurs.
- El servei de manteniment referit al pla preventiu -monitorització- es prestarà en règim de 24/7/365.





- Les accions correctives remotes per a incidències de criticitat alta* Interrupció parcial o total del servei, implicant una inoperativitat i incapacitat severa d'operació del sistema, impeding el desenvolupament de les seves funcions bàsiques es realitzaran en règim de 24/7/365.
- L'horari d'atenció telefònica (SAT) es realitzarà de 8 a 17:00 hores en dies laborables de dilluns a divendres.
- El temps màxim de resolució d'incidències serà de 48 hores en criticitat alta i de 72 hores en la resta.
- Una estructura d'empresa dedicada:
 - Amb servei d'atenció tècnica al seu centre de control i servei d'atenció tècnica presencial.
 - Amb una flota de vehicles pròpia equipades per a les accions relatives al servei (mínim un vehicle elevador i una furgoneta equipada d'acció ràpida)
 - Amb un centre de control propi equipat amb videowall per centralitzar i facilitar totes les gestions.
 - Amb programari de monitorització per tal que realitzi un anàlisi constant del rendiments dels sistemes de videovigilància.
 - Amb servei d'atenció tècnica que faciliti: comunicació davant qualsevol acció realitzada, suport a dubtes consultes i peticions, i confecció d'informes de rendiment.
 - Ha de ser empresa homologada en seguretat. Han de complir en totes les seves accions derivades del servei de manteniment amb tot allò que disposa el real decret 2177/2004 de 12 de novembre, pel qual es modifica el real Decret 1215/1997, de 18 de juliol.

11. LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ

Tota l'elaboració i preparació de la documentació per la legalització de la instal·lació davant la Comissió de Control dels Dispositius de Videovigilància de Catalunya (CCDVC) serà efectuada pel contractista, incloent-hi tramitació de tota la documentació o informació i les correccions documentals, d'emplaçaments físic dels elements o tècniques que puguin ser requerides per l'esmentat òrgan de control.

El contractista haurà d'assumir totes les modificacions del sistema que la Comissió de Control dels Dispositius de Videovigilància de Catalunya determini per emetre informe favorable autoritzant la legalització de les càmeres fixes.

L'adjudicatari hauran de fer una prova de fiabilitat "in situ" en una ubicació escollida per l'Ajuntament.

Aquesta prova l'haurà de dur a terme una empresa certificadora independent acreditada per ENAC (Entitat Nacional d'Acreditació) en àrees relacionades amb la naturalesa de la prova, com el calibratge d'instruments de mesura, el trànsit o la seguretat.

El contractista podrà substituir aquesta prova amb la presentació de 5 proves de fiabilitat amb instal·lacions realitzades amb el mateix material i pel mateix propòsit. Aquestes proves han de ser validades amb certificació ENAC o amb certificat emès per l'Ajuntament.

12. OBLIGACIONS

12.1 Són obligacions de l'adjudicatari les següents:





- a) Prestar els subministraments i els serveis descrits en aquest plec, en compliment de la legislació vigent que afecti tant als serveis, als recursos humans, com als materials i equips que siguin necessaris per a la correcta execució del contracte.
 - b) L'empresa instal·ladora ha d'estar homologada i certificada pel fabricant.
 - c) Que sigui empresa de seguretat amb la corresponent homologació.
 - d) Informar el responsable del contracte de la Policia Local de qualsevol incidència durant la prestació del subministrament i del servei.
 - e) En el cas que el sistema presenti una incidència o deixi de funcionar, el personal tècnic de la Policia Local procedirà a detectar el punt que presenta la incidència, intentant obtenir el màxim d'informació al respecte. En cas que el propi personal de la Policia Local no pugui resoldre el problema, caldrà solucionar la incidència remotament (en primer lloc) i si no és factible resoldre-la, caldrà enviar un tècnic de manera que aquesta quedi resolta en un termini màxim de 72 hores.
- El contractista posarà en coneixement de la Policia Local els telèfons de contacte i l'organigrama de personal dedicat al manteniment de la instal·lació informant dels canvis que aquests pateixin en el temps.
- f) El manteniment també ha d'incloure l'assistència tècnica en la recuperació d'imatges a requeriment del departament informàtic de l'Ajuntament, bé per connexió remota o bé telefònicament, o si cal amb assistència presencial d'un tècnic del contractista.
 - g) El contractista ha de realitzar totes les gestions i controls necessaris per al correcte desenvolupament dels treballs objecte d'aquest contracte. La Policia Local designarà un tècnic que controlarà conjuntament amb el/les del contractista el desenvolupament dels treballs d'instal·lació, proves i posada en marxa de tots els subsistemes objecte del contracte. Per tant el contractista informará en la memòria tècnica de l'organigrama de recursos humans que es dedicarà al projecte i dels telèfons o altres mètodes de contacte.
 - h) En matèria de control de qualitat de funcionament del sistema és responsabilitat del contractista el realitzar les proves pertinents de funcionament i de qualitat dels equips i sistemes subministrats així com dels registres d'informació que s'han de generar.
 - i) El contractista haurà de lliurar a la finalització dels treballs d'instal·lació tots els documents necessaris per justificar els treballs realitzats.
 - j) Indemnitzar els tercers pels danys i perjudicis que els pugui ocasionar el mal funcionament del servei, llevat que el dany sigui imputable a la Policia Local. En aquest sentit, l'adjudicatari haurà de disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil pels danys a tercers i, en general, per a qualsevol dany que es pogués ocasionar durant la realització o prestació del servei objecte del contracte.
 - k) Ser diligent a l'hora de complir les normes establertes.





- l) Organitzar, controlar i supervisar el desenvolupament del servei eficaçment.
- m) Equipar amb el vestuari i uniforme net i adequat a tot el personal contractat, el qual ha d'anar amb el distintiu del càrrec visible de l'empresa.
- n) Participar en les reunions de coordinació i seguiment amb els tècnics municipals.
- o) L'empresa contractista ha de fer-se càrrec del cost del personal encarregat de prestar el servei: sous, formació, desplaçaments, substitucions per baixes i malalties, vacances, seguretat social, antiguitat i qualsevol altra despesa que comporti la prestació del servei, com és l'uniforme, amb tots els seus complements i recanvis, l'equipament i l'utilatge destinats a les tasques objecte d'aquest contracte.
- p) Si cal enviar algun dels equips subministrats dins el període de garantia i per causes no atribuïbles a tercers (actes vandàlics, tempestes elèctriques, etc.), s'entendrà que no es podrà carregar l'import dels nous equips de substitució a la Policia Local.

12.2 Les obligacions de l'Ajuntament:

- a) L'Ajuntament podrà proveir de connexió a la xarxa elèctrica en els punts en els quals s'instal·lin els dispositius.
- b) L'Ajuntament garantirà una connexió estable d'internet mitjançant fibra òptica per la interconnexió amb la solució adoptada.
- c) L'Ajuntament es farà càrrec d'entregar l'empresa contractista les targetes SIM per a cada punt.
- d) Facilitarà totes autoritzacions i permisos administratius necessaris que depenguin de la seva àrea administrativa per dur a terme la instal·lació del sistema, sempre que es compleixin els requisits normatius vigents.





13. ANNEX 1

MODEL ACORD DE CONFIDENCIALITAT

Empresa adjudicatària:	
CIF empresa:	
Nom i cognom del representant:	
DNI del representant:	
Servei a prestar:	
Seus, equipaments i sistemes d'informació o telecomunicacions associats al servei:	
Contracte del qual deriva la prestació:	
Data d'inici del servei:	
Data de fi del servei:	

Aquest acord de confidencialitat s'estableix entre la Policia Local i l'empresa adjudicatària, atenent que haurà de conèixer informació confidencial sobre els sistemes enumerats en aquest document, amb motiu de la realització del servei.

Es considera informació confidencial:

- La natura de la informació recollida, processada o transmesa.
- Les dades pròpiament dites.
- Les característiques dels equipaments i el programari emprats.
- Els procediments emprats per a l'ús o la gestió dels sistemes.
- Les mesures de seguretat emprades.
- Qualsevol altra informació que pugui posar en risc la confidencialitat, integritat o disponibilitat dels sistemes o les dades que emmagatzemen o transmeten.

El col·laborador es compromet a complir el que disposa la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i en Reglament (UE) 2016/679 del parlament Europeu i del Consell de 27 d'abril de 2016 relatiu a la protecció de les persones físiques en el que respecta al tractament de les dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es va derogar la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades) i en concret:

1. No divulgar a cap persona aliena al servei especificat, sigui o no de la mateixa empresa, la informació confidencial de la qual tingui coneixement amb motiu de la realització de les activitats compromeses.
2. Aplicar el màxim cel a evitar la difusió accidental d'informació confidencial. En





particular s'inclou en aquest àmbit la no-realització de còpies o extractes no autoritzats d'informació confidencial així com la custòdia i el xifrat dels que sí que estiguin autoritzats.

3. Posar en coneixement immediat del responsable del servei, per part de la Policia Local, qualsevol situació en què es conegui o sospiti que s'ha produït una divulgació real o potencial d'informació confidencial, sigui dins l'abast dels serveis que fa el col·laborador o d'altres casos de què arribi a tenir coneixement.
4. La destrucció segura dels discs que hagin contingut les dades recollides en cas d'avaria o obsolescència del terminal, el certificat del qual s'ha de lliurar a la Policia Local.

La vigència d'aquest acord de confidencialitat no s'extingeix amb la durada del servei a realitzar sinó que té caire indefinit.

L'incompliment d'aquests compromisos tindrà la consideració d'incompliment greu del contracte del qual es deriven els serveis i podrà donar lloc a una o més de les mesures següents:

- L'aplicació de les penalitzacions previstes al contracte i a la legislació contractual aplicable.
- La cancel·lació del contracte.
- La reclamació judicial al col·laborador o als contractistes dels danys que es puguin derivar per l'incompliment d'aquest acord de confidencialitat.
- La denúncia davant els tribunals competents del col·laborador o les empreses implicades per incompliment de la legislació aplicable, incloent, però sense quedar limitada, els àmbits de contractes del sector públic, protecció de dades de caràcter personal, serveis de societat de la informació i Esquema Nacional de Seguretat en l'àmbit de l'Administració Electrònica.

L'Adjudicatari respondrà, per tant, de totes les infraccions en què podria incórrer en el cas que destini les dades personals a una altra finalitat, les comuniqui a un tercer, o en general, les utilitzi de forma irregular, així mateix quan no adopti les mesures corresponents per l'emmagatzematge i custòdia d'aquets. A tal efecte, s'obliga a indemnitzar a l'Ajuntament, per qualsevol dels perjudicis que sofreixi directament o per tota reclamació, acció o procediment, que porti la seva causa per incompliment o compliment defectuós per part de l'adjudicatari del dispostat tant en el contracte com en la normativa reguladora de la protecció de dades de caràcter personal.

L'empresa adjudicatària signa aquest document manifestant comprendre el contingut d'aquest acord i acceptant els compromisos recollits.

Nom:
Adjudicatari
i:
Data:

Nom:
Responsable servei de la Policia Local
Data:

