

DOCUMENT PLEC_CLAUS	ÒRGAN SERVEIS DE SUPORT A SECRETARIA	EXPEDIENT X2024002021
Codi Segur de Verificació: 00c84bbe-730a-46b1-88dd-d11239f97b6c Origen: Administració Identificador document original: ES_L01170084_2024_28898820 Data d'impressió: 27/11/2024 11:32:04 Pàgina 1 de 8	SIGNATURES 1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 22/11/2024 09:30	



Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

Núm. expedient.: X2024002021

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL SUBMINISTRAMENT I
INSTAL·LACIO D' 1 CÀMERA LECTORA DE MATRÍCULA CONFIGURACIÓ I
EL SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU DE L'INSTAL·LACIÓ**

Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament i instal·lació d' 1 càmera lectora de matrícules. El contracte també inclou el subministrament dels equips necessaris per visualitzar les imatges en un punt de control ubicat al comissaria de la policia municipal i la configuració de la xarxa.

S'inclou també, el manteniment preventiu de les càmeres i del sistema durant el termini de 4 anys i així com la llicència per la visualització i tractament de les dades enregistrades durant aquest termini.

2.- DETALL DEL PRESSUPOST

DESCRIPCIO	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ:			
PUNT DE SEURETAT CIUTADANA AMB LECTURA DE MATRÍCULES. Punt de Seguretat Ciutadana amb lectura de matrícules. Inclou: - Lector de matrícula marca AXIS - Llicenciamnt pel reconeixement automatitzat de matrícules - Targeta Micro SDXC 64GB - Suport per instal·lació a bàcul.	1	2.485,81 €	2.485,81 €
Nota: Preparat per muntatge a bàcul exterior. Requereix de 220V i comunicacions.			
CABLE DE XARXA 10 MTS Cable de xarxa 10 mts UTP Categoria 6 (10 mts)	1	9,53 €	9,53 €
SISTEMA BATERIES L4810 ARMBAT-L4810 Sistema de bateries de liti per Punt de Seguretat Ciutadana. Inclou: - Armari PVC d'exterior 400x300x200mm. - Pany amb clau i avís d'obertura de porta. - Bateria de liti 48v 10Ah - Carregador 48/2 - Protector sobretensions - Diferencial - Magnetotèrmic	1	710,96 €	710,96 €
Compatible fins a 2 càmeres amb 4G Mecanització i configuració dels elements			
ROUTER 4G POE 2 PORTS Router 4G PoE 2 ports No inclou targeta SIM.	1	340,12 €	340,12 €
INSTAL·LACIÓ D'UN PUNT DE SEURETAT CIUTADANA (AMB O SENSE CÀMERA AMBIENT) Instal·lació d'un Punt de Seguretat Ciutadana (amb o sense càmera ambient) Inclou configuració, calibrat, programació, posada en marxa i control de qualitat. Inclou Instal·lació del sistema de bateries i elements elevadors fins a 9m d'alçada.	1	1.040,27 €	1.040,27 €
CERTIFICACIÓ I ELEMENTS LEGALS:			
SENYAL ZONA VIGILADA.	2	90,00 €	180,00 €

AJUNTAMENT D'ANGLÈS
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://angles.emunicipis.ddgi.cat/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.

Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

Senyal zona vigilada.
Complint els requeriments de l'ordre de 29 de juny de 2001 del Departament d'Interior.
- Metàl·lica de color blau, mides: 500x250 mm.
- Inclou pack de 2 abraçaderes per a senyalització a màstil.
- Inclou instal·lació

AUTORITZACIÓ COMISSIÓ VIDEOVIGILÀNCIA	1	150,00 €	150,00 €
Autorització Comissió videovigilància Confecció de la documentació per sol·licitar autorització a la CCDVC de sistemes de Seguretat Ciutadana i/o Control del Trànsit: 1. Assessorament sobre el plantejament per sol·licitar l'autorització de les càmeres a. Informació sobre la complementació de les dades dels informes: justificació de la legitimitat de la captació i dels tractaments posteriors que es previnguin; proporcionalitat del sistema. b. Informació a entregar des dels serveis municipals: servei de suport per consultes, amb especial detall de la necessitat de cada instal·lació. 2. Recopilació de la informació per complementar el qüestionari de la CCDVC 3. Redacció del document CCDVC del sistema de videovigilància. A. Complementació de la part tècnica del formulari: dades tècniques "de camp" i de centre de control B. Confecció del planell amb l'àrea de visió de les càmeres que inclou: - Indicacions sobre la ubicació i orientació de les càmeres - Definició de les característiques del sistema - Ubicació dels cartells informatius C. Indicacions sobre centre de control - Visionat de les imatges - Mesures de seguretat a tenir en compte sobre les dades 4. Pre-validació del qüestionari amb els assessors de la CCDVC del Departament de Interior - Visionat de les imatges - Mesures de seguretat a tenir en compte sobre les dades			

DIRECCIÓ D'OBRA

DIRECCIÓ D'OBRA	1	250,00 €	250,00 €
Direcció d'obra 14 punts d'instal·lació. Inclou: - Reunió inicial amb serveis municipals. - Coordinació departament Informàtica. - Coordinació obra civil. - Coordinació telecomunicacions. - Visites d'obra. - Preparació de documentació obra: plànols localització, planificació. - Coordinació serveis tècnics ALPHANET. - Inclou desplaçaments.			

PRESSUPOST BASE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ

5.166,69 €

MANTENIMENT I SUPORT TÈCNIC PER SISTEMA DE VIDEOVIGILÀNCIA. MANTENIMENT ANUAL

SERVEI DE MANTENIMENT D'UN PUNT DE SEGURETAT CIUTADANA AMB ARMARI	5	520,00 €	2.600,00 €
Servei de manteniment d'un Punt de Seguretat Ciutadana amb armari Servei de manteniment d'un equip de Seguretat Ciutadana amb lectura de matrícules, mitjançant sistema de bateries. 4 punts actuals + 11 punts nous			

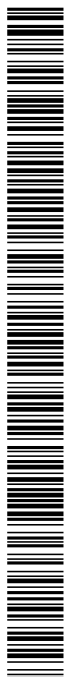
COMUNICACIONS I LLICÈNCIES ANUALS

LECTORS DE MATRÍCULA	5	100,00 €	500,00 €
Lectors de Matrícula Càmeres de seguretat ciutadana, control d'accessos, permanència, aforament i radars pedagògics. 4 lectors actuals + 1 lector nou			
SEGURETAT CIUTADANA	1	2.400,00 €	2.400,00 €
Eines de recerca policial: Escut Protector, App AlphaAlert, Mapa dinàmic, cerca coincidències d'escenaris delictius, investigacions, llistes de matrícules d'interès policial, traçabilitat de vehicles i dashboards d'alertes.			
SIM 4G PER TRANSMISSIÓ DE LECTURA DE MATRÍCULES	24	28,00 €	672,00 €

AJUNTAMENT D'ANGLÈS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://angles.emunicipis.ddgi.cat/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.

SIGNATURES
1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 22/11/2024 09:30



Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

SIM 4G per transmissió de lectura de matrícules Inclou:

- Dades il·limitades per als usos acordats i en la ubicació establerta per Alphabet
- Segurització de les dades mitjançant tunelització sobre la capa d'internet.
- Inclou activació, configuració del servei.
- Monitorització de l'estat de funcionament, la cobertura i el tipus de xarxa
- Incidències remotes i presencials, així com reemplaçament en cas d'incidència
- Pagament domiciliat.

PRESSUPOST ANUAL BASE MANTENIMENT INSTAL·LACIÓ	6.172.00 €
---	-------------------

3.- PRESSUPOST DEL CONTRACTE

PRESSUPOST	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D' 1 CAMERA LECTORA MATRICULA . CONFIGURACIÓ DE LA XARXA PUNT DE CONTROL, TRAMITACIÓ AUTORIZACIÓ COMISSIO VIDEOVIGILANCIA I DIRECCIO OBRA.	1	5.166,69 €	5.166,69 €
MANTENIMENT ANUAL	4	6.172,00 €	24.688,00 €
PRESSUPOST			29.854,69 €
IVA 21%			6.269,48 €
PRESSUPOST BASE LICITACIÓ			36.124,17 €

4.- UBICACIÓ DE LES CÀMERES

S'annexa a aquest plec un plànol d'ubicació d'aquesta càmera. La ubicació indicada és orientativa.

A l'inici del contracte es reuniran la persona que designi l'empresa, com a interlocutor amb l'Ajuntament, i el responsable del contracte, per valorar que el punt proposat per l'Ajuntament compleixi amb els requisits tècnics necessaris per instal·lar-hi la càmera.

Per tant la persona que designi l'empresa, haurà de tenir coneixement tècnic i legal suficient per fer la valoració o proposar alternatives viables.

Annex 1: ubicació càmera

5.- SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El contractista nomenarà un responsable del contracte que serà la persona interlocutora entre l'Ajuntament i l'empresa. El responsable de l'empresa haurà d'estar disponible de dilluns a divendres de 8 a 20h. Així mateix s'haurà de facilitar un telèfon 24/7 per comunicació d'incidències.

L'Ajuntament també nomenarà un responsable del seguiment del contracte que vetllarà i comprovarà que el servei es presti de forma correcta i que es compleixin els requisits establerts en els plecs i en l'oferta de l'adjudicatari.



Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

El Sotsinspector de la Policia serà la persona interlocutora amb l'empresa per dubtes o consultes en relació a incidències en el funcionament de la instal·lació a través del servei d'atenció al servei indicat per l'adjudicatari.

Atès que es tracta d'un contracte de subministrament a l'inici del contracte i un manteniment preventiu anual no cal establir reunions periòdiques pel seguiment del contracte. En tot cas, els responsables del contracte es reuniran quan sorgeixin incidències, dificultats o mancances i s'establiran mesures per solucionar-les o alternatives per evitar-les. Es deixarà constància d'aquestes reunions amb l'elaboració d'un informe que recollirà els aspectes tractats i les decisions o acords presos.

En tot cas, si que s'estableix una reunió a l'inici del contracte, per durant la primera setmana, per comprovar que el punt on està previst instal·lar la càmera, reuneix tots les condicions necessàries per instal·lar els equips i que pugui ésser autoritzat el seu ús per part de la Comissió de Videovigilància de Catalunya.

Un cop posada en funcionament la instal·lació el contractista haurà de formar al personal que farà ús del sistema, en relació amb el funcionament d'aquest i el tractament d'imatges, gravació.... Aquest formació es repetirà quan el responsable de contracte ho consideri necessari sempre que sigui oportú resoldre dubtes o proposar canvis.

Dins el termini d'1 setmana s'entregarà la següent documentació:

- Un manual d'ús dels aparells i el sistema el qual haurà d'estar escrit preferiblement en català i com a mínim en espanyol.

El contractista presentarà, en el termini d'un mes:

- Documentació tècnica dels equips instal·lats
- Plànol de detall de la instal·lació realitzada.

Pel que fa al manteniment de les càmeres inclou:

- ✓ Monitorització dels sistemes instal·lats per tal de detectar precoçment o prevenir possibles incidències.
- ✓ Manteniment Revisions tècniques de caràcter preventiu
- ✓ Visites tècniques in situ en cas necessari
- ✓ Reports periòdics del servei
- ✓ Manteniment complet i presencial 2 cops a l'any amb neteja d'elements de camp.

Quan es realitzi el manteniment preventiu al final de cada visita s'elaborarà un informe amb els treballs de manteniment realitzats, incidències detectades i observacions que es puguin considerar d'interès.

Pel que fa al tractament d'averies o incidències:

En el cas d'averies, quan es comuniquin incidències del servei es registrarà la trucada o l'avís rebut i a partir d'aquí es registraran totes les actuacions dutes a terme per part del



Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

contractista per resoldre-les. Un cop resolta la incidència s'enviarà l'informe o albarà d'actuacions al responsable del contracte.

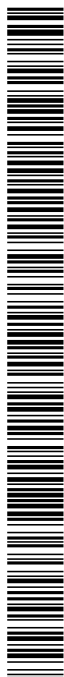
6.- DURADA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada de 4 anys, sense possibilitat de pròrroga.
S'estableix el següent termini parcial, 1 mes, a comptar des de la verificació dels punts proposats per l'Ajuntament, per subministrar, instal·lar i posar en marxa tota la instal·lació.

7.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

- El contractista queda obligat en garantir en tot moment que la instal·lació funciona correctament. En cas que es detectin incidències:
 - S'haurà de donar resposta en 24h quan es tracti d'averies en el sistema que impossibilitin la visualització de les gravacions, la lectura de matrícules o quan no s'enregistri la informació de les càmeres.
 - En cas d'incidències que no afectin de forma greu a la instal·lació es donarà resposta en el termini de 72h i quan siguin altres incidències que no afectin al funcionament s'haurà de donar resposta en el termini d'una setmana.
 - Dins els terminis assenyalats, l'empresa haurà d'enviar un tècnic especialitzat que s'haurà de desplaçar al lloc per valorar la incidència i reparar l'averia. Totes les averies han de quedar reparades en el termini màxim dels 3 dies hàbils següents a la data de l'avís.
 - El contractista està obligat a la reparació de totes les avaries que es produeixin en l'objecte del contracte, amb independència del motiu del seu origen, i la resolució de les incidències que es puguin produir en els equips i les instal·lacions objecte d'aquest contracte per tal de garantir que es resolen en el temps i en la forma previstos.
- Prestar el servei amb continuïtat i qualitat.
- S'estableix un termini de garantia de tots els equips subministrats d'1 any..
- El contractista està obligat a gestionar tots els residus que s'originen en el marc d'aquest contracte, conforme la normativa d'aplicació en matèria de residus.
- El contractista està obligat a formar als seus treballadors en matèria de prevenció de riscos laborals i subministrar-los tots els equips de protecció individual d'acord amb els riscos del lloc de treball i les tasques que realitzen.
- El contractista està obligat a complir en matèria laboral amb tot allò establert en el conveni sectorial que sigui d'aplicació així com amb tota la legislació que li sigui supletòria, en relació amb els sous i salaris, descansos... així com a donar compliment a les obligacions en matèria de seguretat social.

SIGNATURES
1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 22/11/2024 09:30



Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

- Donar compliment a la normativa en matèria de protecció de dades personals.
- Vetllar perquè el personal del servei actuï amb la màxima atenció, respecte i correcció envers el personal municipal i la informació a la pugui tenir accés en motiu del servei que es presta.
- Garantir el compliment dels terminis fixats en el present plec.
- Tot el material que es subministri ha d'estar homologat conforme la normativa d'aplicació.
- Complir amb els criteris d'adjudicació i acords que s'hagin negociat.

El contractista del servei haurà de complir en tot moment amb la normativa vigent en matèria de protecció d'ocupació, condicions de treball, protecció el medi ambient, seguretat social, protecció d'higiene en el treball, prevenció de riscos laborals, igualtat entre dones i homes, protecció de dades personals, gestió de residus, així com tota la normativa que li sigui d'aplicació en funció de la seva activitat.

Un cop subministrat, instal·lat el material i posat en funcionament de forma correcta; el mateix amb el centre de control de les dependències municipals, un cop subministrat i instal·lat tot el material i configurada la xarxa, el contractista podrà emetre una factura pel 90% de l'import corresponent. El 10% restant es reserva per assegurar la tramitació de l'autorització per ús de les càmeres a la Comissió de Videovigilància de Catalunya i que aquesta n'autoritzi l'ús. Aquest import es podrà facturar un cop s'hagi rebut la corresponent autorització.

Pel que fa al manteniment es facturarà una quota mensual que serà el resultat de dividir per 12 el preu d'aquest servei ofert pel licitador. Constarà en una partida a separada l'import corresponent a les comunicacions. Pel que fa el software aquest es facturarà al mes íntegrament amb la primera factura.

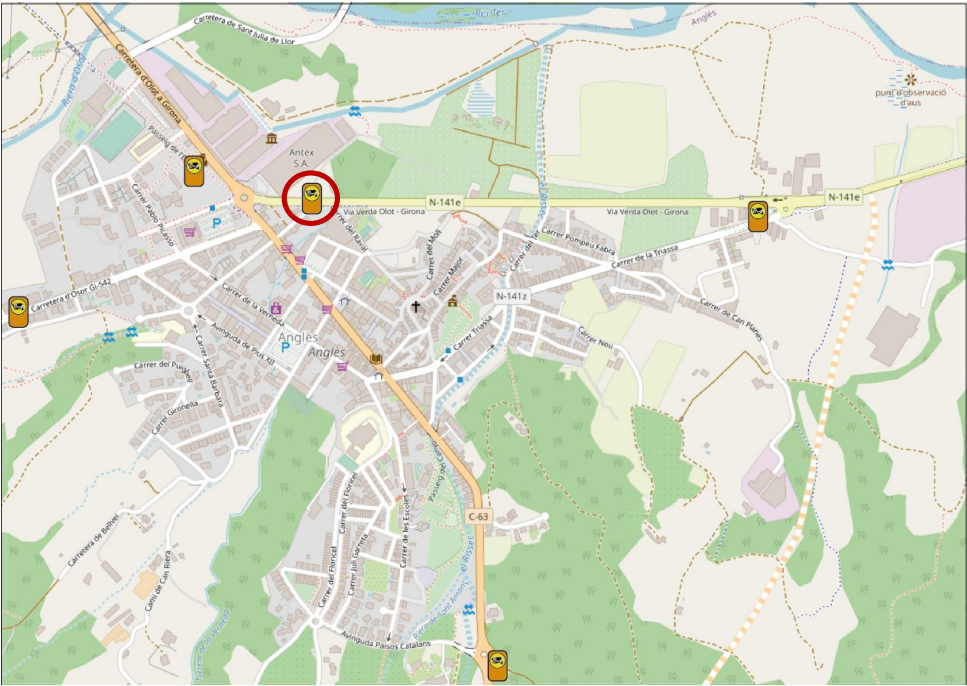
El factures es presentaran totes en format electrònic a través de programes de facturació electrònica, tals com: eFact, B2Brouter ...

Els codi DIR de l'Ajuntament d'Anglès és L01170084



Carrer d'Avall, 31
17160 Anglès
Tel. 972 420 058
info@angles.cat

ANNEX 1: Ubicació càmeres



Coordenades del nou punt a instal·lar:

N 41.958455, E 2.635449