



Comú d'Andorra la Vella
Central de compres i magatzem

Andorra la Vella, 13 d'agost del 2018

Ref.: CRP / 40201 APLICACIÓ WEB DE GESTIÓ DE LA XARXA D'AIGUA
POTABLE

DEMANDA DE PREUS

DEPARTAMENT DE NOVES TECNOLOGIES

Aquesta aplicació ha de servir per centralitzar la gestió de totes les dades referents a la xarxa d'aigua potable, i permetre'n l'anàlisi.

El model de dades ha de tenir en compte inicialment només la xarxa de distribució (canonades, aixetes, comptadors, etc.) però ha de ser també compatible amb la incorporació futura de model de dades de la xarxa d'abastament (filtres, dipòsits, canonades, aixetes, bombes, pous, reguladors de pressió, dispositius de control, etc.)

Requeriments generals:

- **Aplicació web sobre plataforma ArcGis portal (ESRI) actualment en producció al Comú d'Andorra la Vella com a sistema d'informació territorial SIT.**
- **Multiusuari i amb diferents nivells d'accés**
- **Entrada i edició d'elements gràfics (punts, línies, superfícies)**
- **Gestió sobre el terreny**

Requeriments específics:

- **Les dades de la xarxa de distribució estan actualment en un sistema ViRed, s'hauran de migrar a ESRI:**
 - Canonades, aixetes, reguladors de pressió (diàmetre, material, any de fabricació, data d'instal·lació, sentit de circulació de l'aigua, etc.)
 - Gestió de l'estat de validació de les dades sobre el terreny
 - Accions sobre els elements (data, incident, manteniment, reparacions, etc.)



Comú d'Andorra la Vella Central de compres i magatzem

- **Els comptadors estan assignats a un per edifici. El model contindrà:**
 - Dades de la unitat de consum d'aigua UCA (núm. de registre, posició GPS, etc.) i correspon a la ubicació on hi ha el comptador
 - Associació de UCA a les unitats cadastrals a les que dona servei
 - Associació de UCA a titular, co-titular i pagador (data d'inici i de fi del contracte, núm de referència, documents adjunts, etc.)
 - Associació de UCA als comptadors (marca, model, precisió, diàmetre, cabal nominal, ús, finalitat, any de fabricació, data d'instal·lació, data de baixa, etc.)
 - Accions sobre els elements (data, incident, manteniment, reparacions, etc.)

La proposta ha d'incloure l'anàlisi detallat del projecte, el desenvolupament, la implantació i la formació als usuaris.

Criteris d'adjudicació:

- Preu: 50%
- Proposta tècnica: 20%
- Experiència: 20%
- Termini d'execució: 10%

Per a qualsevol dubte i/o aclariment, vulgueu posar-vos en contacte amb el **Sr. Arnau COSTA** al número de telèfon **730 050**.

Les condicions de presentació dels pressupostos són:

1. **Adjuntar còpia de la targeta de REGISTRE DE COMERÇ I INDÚSTRIA actualitzada.**

Si l'empresa està en tràmits s'haurà de lliurar una còpia del certificat d'inici d'activitat acompanyat d'una còpia de la sol·licitud d'obertura i una còpia del certificat de reserva de nom comercial.

Es verificarà si l'activitat sol·licitada està registrada.



Comú d'Andorra la Vella
Central de compres i magatzem

2. En el preu s'han de detallar tots els impostos aplicables. **En cas de no especificar-los, s'entendrà que no estan inclosos.**
3. S'ha d'especificar el termini de validesa de l'oferta presentada.
4. Les empreses adjudicatàries han de complir amb la normativa en matèria de Prevenció de Riscos Laborals de Seguretat i Salut en el Treball (Llei 34/2008 del 18 de desembre del 2008).

Les ofertes hauran de ser presentades imperativament a la **Central de Compres, despatx situat a la tercera planta de la Casa Comuna**, en mà, i/o per correu electrònic a l'adreça compres@comuandorra.ad. La data de termini de presentació és **el dia 24 d'agost abans de les 13 hores.**

El Comú desestimarà les ofertes què:

- **Siguin lliurades a un altre departament diferent de la Central de Compres.**
- **Siguin lliurades fora del termini estipulat per problemes informàtics o de comunicacions, o no presentin les degudes condicions.**

Atentament,

LA CENTRAL DE COMPRES