



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
APELE ROMÂNE
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ
JIU



A.N. APELE ROMÂNE	
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ JIU	
Nr. ÎNREGISTRARE	18533/166
Anul	2022
Luna	11
Ziua	18

ANUNT DE INTENTIE

Autoritatea contractanta : A.N. Apele Romane – Administratia Bazinala de Apa Jiu, Cod Fiscal RO 23886365, cu sediul in Craiova, Str. Nicolae Romanescu, Nr. 54, Tel/fax: 0251.426.655/0251.427.597. intentioneaza sa incheie contracte avand ca obiect :

Lot 1: Pachet licente Windows + Microsoft Office – 11 buc

Valoarea maxima estimata a achizitiei : 22689.04 lei fara TVA

Lot 2: Aplicatia UCCWAR - Sist informatic de gestiune si analiza a masuratorilor UCC la baraje din patrimoniu ABA Jiu -1 buc

Valoarea maxima estimata a achizitiei : 33613.44 lei fara TVA

Lot 3: Upgrade de licenta pentru soft-ul HYDRAS 3 – 1 buc

Valoarea maxima estimata a achizitiei : 88235.29 lei fara TVA

Ofertele se vor depune conform caietului de sarcini anexat.

Nu se admite depasirea valorii alocate. Oferta depusa, cu depasirea valorii maxime alocate este considerata inacceptabila.

Ofertare se va face pentru fiecare lot in parte.

Procedura de atribuire aplicata : Achizitie directa

Criteriul de atribuire: Pretul cel mai mic

Valabilitate oferta: 30 zile de la termenul limita pentru depunerea ofertelor.

Plata se va face cu OP in contul de Trezorerie al ofertantului in termen de 30 zile de la data emiterii politelor.

Oferta de pret va fi depusa la sediul autoritatii contractante in plic inchis cu scrisoare de inaintare, Str. Nicolae Romanescu, nr. 54, Craiova - Dolj.

Oferta va cuprinde:

- Propunerea tehnica – conform cerintelor caietului de sarcini
- Propunere financiara – formularul de oferta cu centralizatorul de preturi

Termenul limita pentru depunerea ofertelor este: 24.11.2022

Achizitia se va face prin intermediul SEAP cu ofertantul castigator.

CERINTE:

1. Declaratie pe propria raspundere privind neincadrarea in situatiile prevazute la art. 164 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice - Formular nr. 1
2. Declaratie pe propria raspundere privind neincadrarea in situatiile prevazute la art. 165 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice - Formular nr. 2

3. Declarație pe propria răspundere privind neincadrarea în situațiile prevăzute la art. 167 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice - Formular nr. 3

4. Declarație pe propria răspundere privind neincadrarea în situațiile prevăzute la art. 59-60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice - Formular nr. 4

Incadrarea într-una din situațiile prevăzute la art. 59 - 60 din Legea nr. 98/2016, duce la excluderea ofertantului din prezenta procedură.

Director,
ing. Razvan SERBAN



Serviciu AMLS,
Sorin PAPA



241/DJ/ 17.11.2022

Se aprobă,

Director

Ing. Răzvan ȘERBAN

CAIET DE SARCINI



1. INFORMAȚII GENERALE

Autoritatea contractantă: **Administrația Bazinală de Apă Jiu**

Strada N. Romanescu nr. 54 / Cod postal 200738

Craiova- Romania

Tel. 0251/426655, 426654; Fax. 0251/427597, CIF. RO
23886365;

Caietul de sarcini conține indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzătoare cu necesitățile autorității contractante.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

Cerințele caietului de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale și obligatorii. Vor fi luate în considerare numai ofertele care respectă aceste specificații sau sunt superioare.

Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini și nerespectarea cerințelor prezentului caiet de sarcini atrage respingerea ofertei ca neconformă.

2. SCOP

Obiectiv General: Achiziția a:

- Lot I. 11 bucati pachete Windows + Office;**
- Lot II. 1 buc aplicatie UCCWAR – Sistem informatic de gestiune si analiza a masuratorilor UCC la baraje;**
- Lot III 1 buc upgrade licenta pentru soft –ul Hydras 3.**

- Coduri CPV 48000000-8

Rezultate așteptate: Furnizare pe parcursul anului 2022

SPECIFICAȚII TEHNICE

Lot I Denumire: bucati pachete Windows + Office

HAV-00163 - Microsoft® Windows 11 Pro, 64-bit, Engleza, USB

Detalii tehnice

Esentiale	Denumire	<u>Microsoft Windows 11 Professional</u>
	Licentiere	<u>Retail / FPP</u>
	Interfata	<u>Limba Engleza</u>
	Suport	<u>64 bit</u>

+

T5D-03308 - Microsoft Office Home and Business 2019, 32/64bit, Engleza, FPP

Detalii tehnice

Caracteristici	Suita	<u>Microsoft Office Home and Business</u>
	Editie (an)	2019
	Plan Office	Pentru firme mici

Licentiere	<u>Retail</u>
Suport pachet	FPP
Limba	<u>Engleza</u>
Aplicatii	Word Excel PowerPoint OneNote Outlook
Platforma	<u>Windows</u>
Numar utilizatori	1

Cantitate 11 buc

Lot II. Denumire UCCWAR – Sistem informatic de gestiune si analiza a masuratorilor UCC la baraje;

Implementarea programului UCCWAT (program de gestiune, prelucrare primara si avansata a datelor de UCC) la barajele, din administrarea A.B.A. Jiu. Conectarea programului UCCWAT la aplicatia E-Senzor pentru baraje. Rezultate asteptate - Prelucrarea si interpretarea masuratorilor in vederea cunoasterii comportarii constructiilor hidrotehnice - Sesizarea daca in exploatarea constructiilor au aparut fenomene care prin natura si/sau evolutia lor pot afecta siguranta lucrarilor.

NOMENCLATORUL DE SERVICII – Implementare baraj nou(Valea de Pesti) in ABA Jiu

- Configurare AMC-uri baraj in programul UCCWAT;
- Particularizari intrari in baza de date UCC conform situatiei AMC-uri la baraj
 - Recuperare istoric BD UCC stocata in format electronic pe alte medii, de la PIF pana in prezent;
- Asistenta recuperare masuratori care nu sunt in format electronic, din

caietele de masuratori ;

- Configurare retea locala UCC: baraj-S.G.A./S.H.I -A.B.A. Jiu;
- Instalare UCCWAT la baraj, la sediul S.G.A/ S.H.I. si la sediul A.B.A. Jiu;
- Instruire personal baraj in vederea utilizarii programului UCCWAT;
- Instruire personal S.G.A./S.H.I si A.B.A. Jiu in vederea utilizarii programului UCCWAT;
- Particularizari procesor grafic pentru bazele de date ale barajului;
- Particularizari marimi virtuale pentru bazele de date ale barajului;
- Particularizari aparat matematic pentru bazele de date ale barajului.

Cantitate 1buc

Lot III. Upgrade de licenta pentru soft-ul Hydras 3

Obiectul achizitiei il constituie: furnizarea/actualizarea softului de receptie date HYDRAS 3 Standard la HYDRAS 3 NET SERVER pentru colectarea si prelucrarea datelor de la statiile automate DESWAT, cu asigurarea compatibilitatii echipamentelor hardware(upgrade) cu softul mai sus mentionat, pentru statiile automate instalate in cadrul programului DESWAT in Administratia Bazinala de Apa Jiu

Cerinte generale:

- Dovadă de experiență și cunoștințe în domeniul hidrometriei mai mare de 5 ani, in special dovadă de experiență și cunoștințe in domeniul stațiilor hidrometrice automate.

- Atestat/certificat de la furnizorul/producătorul principal de echipament de statii automate din proiect Deswat, care sa certifice cunostinte privind echipamentele instalate, privind transmisia de date via GSM/GPRS/SATELIT (Meteosat) precum si in domeniul de colectare cu software WKM si interpretare a datelor cu software Hydras 3 si versiunile ulterioare.

Activitati de efectuat:

centrul de colectare date:

- pentru centrul de colectare bazinal Jiu (Craiova), se va furniza/actualiza si se vor instala aplicatii software pentru managementul si configurarea statiilor automate de la distanta prin conexiune gsm-csd/GPRS – M2M, pentru descarcarea datelor, vizualizarea si analiza datelor pastrand toate functionalitatile aplicatiilor software existente la centrele de colectare – Logosens Operating Program si Hydras 3. Aplicatiile software de la centrele de colectare trebuie, de asemenea, sa preia datele atat de la statiile cu dataloggere Ott Logosens/Duosense functionale, cat si de la noile tipuri de dataloggere instalate OTT NetDL si sa asigure conversia fisierelor in formatul actual al fisierelor (*.mis) si sa poata fi preluate si replicate de aplicatia software WKM a beneficiarului. Atat denumirea fisierului cat si continutul fisierelor trebuie structurate astfel incat sa respecte sintaxa celor din fluxul de date existent pentru a putea fi preluate si replicate de aplicatiile software ale beneficiarului.

Aplicatiile software trebuie sa poata replica in fluxul de date cele 3 tipuri de fisiere existente: date standard, alarme si de tip info.

- Instalarea aplicatiilor software la centrul de colectare din cadrul A.B.A. Jiu si configurarea aplicatiilor pentru preluarea datelor si exportul automat. Fisierele trebuie structurate atat la continut cat si ca denumire conform fisierelor existente deja in fluxul de date. Beneficiarul va pune la dispozitie un astfel de fisier astfel incat furnizorul de servicii sa configureze exportul automat ca fisierele rezultate sa aiba structura celor deja existente pentru a putea fi replicate si citite in aplicatiile personalizate ale beneficiarului.

Specificatii tehnice pentru echipamentele de la centre de colectare date:

actualizare a aplicatiei existente HYDRAS 3 Standard la versiunea HYDRAS 3 NET SERVER (1 buc) cu urmatoarele proprietati si functionalitati:

- vizualizarea alarmelor (in functie de pragurile/limitele prestabilite)
- reprezentarea numerica si curbe cumulative pe sec., min., ora
- export/import de configuratii;
- export/import in format excel si in formatele specifice aplicatiei software;
- import automat (pentru fiecare domeniu de lucru un autoimport setabil ca timp);
- executarea automata a secventelor de instructiuni (script) ale beneficiarului (de ex. Creerea unor rapoarte specifice, grafice corelate, etc)
- reluarea, citirea si salvarea datelor masurate in format MIS, OML si OTT-protocol binary.
- compatibil pentru importul de configuratii de la dataloggerul existent format XML.
- citirea datelor prin interogarea statiei de la centrul de preluare a datelor;

- permite adaugarea senzorilor virtuali (formule), (senzori virtuali pentru a efectua calcule - sume, sume glisabile, diferente, tabel cheie limnimetrica pentru calculul debitului.etc.)
- permite definirea de alarme diferite: - alarma depasire praguri min, max.
- vizualizarea valorilor limită în grafic
- transmisia alarmelor pentru valorile limita prin email si SMS la adrese predefinite.
- receptioneaza date direct de la statiile automate din teren, atat de la cele functionale cu dataloggere de tip Ott Logosens/Duosens/NetDL cat si de la noile tipuri de dataloggere de la statiile automate reabilitate
- tipuri transmisie date: gsm-csd, gprs/3G -m2m, http, https, ftp
- asigura exportul automat al datelor in formatul solicitat de beneficiar pentru a putea fi replicate in baza de date nationala catre toate nivelele
- permit configurarea statiilor automate prin GPRS-3G (intervale de masurare si transmisie, praguri declansatoare, tipul transmisiei, adrese de transmisie, update firmware si cofiguratie, scalarea senzorilor)
- functie web server pentru receptie valorilor masurate de la datalogger prin HTTP/HTTPS si pentru vizualizarea de date printr-un browser (website integrat)
- permite generarea de self-signed certificates
- acces pe baza de user si parola a utilizatorilor cu nivele diferite de acces si drepturi
- permit adaugarea de aplicatii client cu copii locale ale bazei de date
- vizualizare status al retelei de monitorizare (status transmisii, status statii automate in stare de alarma, status alimentare cu energie a statiilor automate definita in retea fiecarui centru de receptie date, status semnal GSM al statiilor, status al versiunilor de firmware al statiilor automate din retea)
- posibilitate de incarcare a hartilor in format shapefile sau bitmap sau utilizare a unor harti ce au la baza open-StreetMap

Cantitate:

Soft Hydras 3 NET Server – 1 buc;

3. MANAGEMENTUL CONTRACTULUI

Produsele furnizate vor fi recepționate în prezența unui reprezentant împuternicit al autorității contractante.

Nota: Valoarea maxima alocata pentru achizitia licentelor conform listei de investii pe anul 2022 este de :

a) Pachete Windows+Office	22689,04 RON fara TVA :
b) Aplicatie UUCWAR	33613,44 RON fara TVA.:
c) Licenta upgrade Hydras 3	88235,29 RON fara TVA .

Ofertarea peste aceste valori nu va fi luata in considerare, fiind neconforma.

ABA Jiu, ca entitate achizitoare își rezervă dreptul de a respinge orice ofertă sau toate ofertele, în situația în care:

1. Parametrii tehnici funcționali ai echipamentelor oferite și/sau condițiile economice prezentate de ofertanți sunt inacceptabile;
2. Nu respectă prevederile legale în vigoare
3. Nu respectă prevederile prezentului caiet de sarcini,
4. Valorile prezentate de ofertanți în oferte depășesc valorile estimate
5. Valorile prezentate de ofertanți sunt subevaluate sau nu respectă valoarea minimă impusă, din dorința de a câștiga cu orice preț contractul.

Achizitorul poate să aducă modificări printr-un amendament asupra documentelor achiziției din inițiativă proprie sau ca urmare a unui răspuns la o solicitare a unui potențial ofertant. Amendamentul va fi publicat în SEAP, la secțiunea corespunzătoare și va putea fi vizibil pentru toți ofertanții. Omiterea vreunei informații cerută în documentele achiziției sau prezentarea unei oferte necorespunzătoare față de documentele achiziției reprezintă riscuri asumate de ofertant, care pot avea drept urmare respingerea ofertei depuse.

4. LOGISTICĂ ȘI PLANIFICARE

Produsele vor fi livrate la Sediul Administrației Bazinale de Apă Jiu din strada N. Romanescu nr 54, Craiova, jud. Dolj sau prin mijloace electronice dupa caz.

5. CERINȚE

Specificatiile tehnice vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent» și vor fi considerate specificații minimale din punct de vedere al performanței, indiferent de marcă sau producator.

Toate produsele livrate vor fi noi, nefolosite și în ambalajele originale.

Produsele livrate vor fi însoțite de următoarele documente :

- Factură fiscală;
- Certificat de calitate / Declarație de conformitate;
- Certificat de garanție;
- Alte documente, după caz, aferente produselor livrate.

6. **TERMEN DE LIVRARE**

Produsele vor fi livrate în termen de 25 zile de la data comenzii.

7. **GARANȚIA PRODUSULUI**

Garanția produselor: -

8. **REGLEMENTĂRI TEHNICE**

Echipamentele trebuie să corespundă standardelor legale în vigoare la data semnării contractului. La livrare, produsele vor fi însoțite obligatoriu de certificate de conformitate, de calitate/garanție, fișe tehnice din care să reiasă specificațiile și nivelul de performanță solicitate.

Șef Serv. CTI
Jianu Sorin-Daniel



Șef Serv. EM ISNGA
Cirstea Danut



Șef Serv. PBHH
Papa Loredana

