



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
APELE ROMÂNE
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SOMEȘ-TISA



Nr DTEMISNGAI - EIISNGA *609* / *11.05.2020*

Se aprobă

Director

ing. Ștefan Rus



CAIET DE SARCINI
PRESTARE SERVICII DE PROIECTARE - F.U.
PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTIȚII
"LUCRĂRI DE CABLAJE ELECTRICE ȘI MUTARE UPS-URI LA DEMISOL,
L.R.C.A. CLUJ"

Adresă de corespondență:

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Tel: +4 0264 433 028

Fax: +4 0264 433 026

Email: apecj@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043

Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

Pagina 1/7

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire a Contractului de prestari servicii proiectare și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează, de către fiecare ofertant, propunerea tehnică.

Scopul aplicării prezentei proceduri este atribuirea contractului de achiziție publică pentru serviciile de elaborare a documentațiilor tehnico-economice **Proiect Fază Unică** pentru lucrările de reparații cuprinse în obiectivul „**Lucrări de cablaje electrice și mutare UPS-uri la demisol, L.R.C.A. Cluj**” care face parte din Lista consultanță și expertize (cod 20.12) pe anul 2026 al Administrației Naționale Apele Romane prin Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa.

La elaborarea ofertei se va ține cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii.

Legislația aplicabilă (cu modificările și completările ulterioare):

- Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice;
- Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achiziție publică din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice;
- Ordinul 314/2010 al Președintelui ANRMAP
- Ordinul 302/2011 al Președintelui ANRMAP
- Ordinul 313/2011 al Președintelui ANRMAP
- Ordinul 509/2011 al Președintelui ANRMAP Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 30/12.04.2006 privind funcția de verificare a aspectelor procedurale aferente procesului de atribuire a contractelor de achiziție publică, cu modificările și completările ulterioare
- Hotărârea de Guvern nr. 1037/2011 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor.
- Ordonanța de urgență nr. 13/2015 privind înființarea, organizarea și funcționarea Autorității Naționale pentru Achiziții Publice.
- Legea nr. 554/2004 a contenciosului administrativ
- Legea nr. 215/2001, Legea administrației publice locale, publicată în Monitorul Oficial nr. 204/2001, modificată.
- Legea nr. 500/2002, privind finanțele publice, publicată în Monitorul Oficial nr. 597/2002, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale,
- Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții,
- H.G. 766/1997 privind obligativitatea utilizării de materiale agrementate la executia lucrarilor.
- HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice
- HG nr. 1072/2003 privind avizarea de către ISC a documentațiilor tehnico-economice pentru obiectivele de investiții finanțate din fonduri publice,
- Legea nr. 133 din 18/07/2012 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 64/2010 privind modificarea și completarea Legii cadastrului și a publicității imobiliare nr. 7/1996,
- Ordinul nr. 533 din 5/05/ 2016 privind aprobarea Specificațiilor tehnice de realizare a lucrărilor sistematice de cadastru în vederea înscrierii imobilelor în cartea funciară,

Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031,
București
Centrala Tel: +4 021 311 01 46
Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01
Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96
Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București
Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008
Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067

- HG nr. 925/1995 de aprobare a regulamentului de verificare si expertizare tehnica de calitate a proiectelor, a executiei lucrarilor si a constructiilor.
- Legea 265/2006 privind aprobarea OUG 195/2005 privind protectia mediului
- Legea 50/1991 privind autorizarea executării construcțiilor și unele măsuri pentru realizarea locuințelor.
- Legea nr. 319/2006 privind protectia si securitatea muncii
- HG 343/2017 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora
- Standarde nationale si reglementari tehnice in domeniu

1. INFORMAȚII GENERALE

a. Denumirea obiectivului de investiții

„Lucrări de cablaje electrice și mutare UPS-uri la demisol, L.R.C.A. Cluj” - servicii de proiectare F.U.

b. Autoritatea contractantă

Administrația Nationala „Apele Romane” prin Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa, Cluj Napoca, str. Vânătorului nr. 17, 400213.

c. Amplasament

Amplasamentul lucrărilor propuse, în vederea reabilitării instalației electrice reprezintă Corpul II al sediului Administrației Bazinale de Apă Someș-Tisa, cu acces auto și pietonal dinspre str. Vânătorului și str. Vântului.

2. SCOPUL PROIECTULUI ȘI REZULTATE AȘTEPTATE

a. Obiectivul general propus :

- reabilitarea instalației electrice defectuoase
- reducerea riscului de suprasolicitare a rețelei electrice
- asigurarea unui back-up în cazul penelor de curent

b. Obiectivul specific: punerea în siguranță a instalației electrice și contextul conectării unor echipamente noi

c. Rezultate așteptate :

- Evaluarea rețelei electrice existente
- Efectuarea releveelor necesare
- Întocmire documentație pentru lucrări de reparații - Fază Unică
 - Memoriu tehnic
 - Caiete de sarcini instalații electrice
 - Caiete de sarcini echipamente (UPS-uri)
 - Devize pentru lucrări cu / fără valori, conținut cadru conform HG 907/2016
 - Relevee

Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031, București
 Centrala Tel: +4 021 311 01 46
 Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01
 Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96
 Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București
 Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008
 Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067

3. SCOPUL PRESTAȚIILOR

a. Necesitatea:

Având în vedere necesitatea finalizării proiectului "Dezvoltarea unui laborator național pentru îmbunătățirea monitorizării substanțelor deversate în ape și a calității apei potabile" finanțat în cadrul POIM, Axa Prioritară 3, Obiectiv Specific 3.2, în cadrul Laboratorului Regional de Calitatea Apei Cluj sunt necesare lucrări pentru reamenajare și extindere.

b. Grupurile țintă :

- Aspecte locale: neinterferență cu activitatea curentă a activităților existente în cadrul corpului II : Serviciul Avize și Autorizații, Serviciul Gestiunea Integrată a Resurselor de Apă

4. SPECIFICAȚII TEHNICE

În vederea funcționării în condiții optime a activității de laborator, prin integrarea în fluxul analitic a echipamentelor achiziționate în cadrul proiectului mai sus menționat, vor fi demarate serviciile de proiectare aferente următoarelor lucrări :

- montare tablou electric, echipat corespunzător pentru fiecare UPS, diferențial, disjunctori
- conectări din TE principal în TE camera UPS-uri
- conectări dintre UPS-uri (camera UPS-uri) și consumatori, în fiecare birou stabilit, cu conductor dimensionat conform consumatorilor finali, inclusiv carotări placa D-P-E pentru trecere conductori
- instalație electrică cu aparataj prize, întrerupătoare în următoarele camere laborator : Prelucrare probe, Analize metale, Prelucrare metale, Analize mercur, Analize GC-MSMS, Analize GC, Camera calculatoare

5. LOGISTICĂ ȘI PLANIFICARE

a. Locația

Activitățile de proiectare se vor desfășura atât la sediul proiectantului cât și la amplasamentul obiectivului de reparații.

Cazarea, masa, transportul, chiriile și alte asemenea cheltuieli privesc ofertantul și vor fi incluse în prețul ofertei.

Ofertantul va trebui să asigure dotarea corespunzătoare a personalului responsabil cu proiectarea lucrărilor cu mijloace de transport, spații de lucru și tehnică de calcul pentru activitatea de birou, echipamente de protecția muncii, mijloace de comunicare (telefon, fax).

b. Vizitarea amplasamentului obiectivului de investiții

Autoritatea contractantă recomandă operatorilor economici interesați să viziteze amplasamentul obiectivului pentru care se solicită prestarea serviciilor de proiectare pentru a se asigura întocmirea corectă a ofertei.

Participanții la vizitarea amplasamentului vor prezenta delegații sau documente de reprezentare din partea ofertantului cu semnătura și ștampila acestuia. Ofertanții vor suporta toate costurile legate de vizitarea amplasamentului.

Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031, București

Centrala Tel: +4 021 311 01 46

Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01

Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96

Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București

Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008

Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067

c. Perioada de realizare a prestației

Pentru elaborarea documentației tehnico-economice - Fază Unică, întocmirea expertizei tehnice și a studiilor preliminare (topogeodezic, hidrologic, geotehnic), termenul maxim de elaborare este de **20 de zile** de la semnarea contractului de prestări servicii.

d. Valoarea estimată

Valoarea estimată a serviciilor de proiectare - faza F.U. + expertiză tehnică + studii preliminare este de **24.805,00 lei**, TVA inclus.

e. Criteriul de atribuire a contractului de servicii

Prețul cel mai scăzut.

Atenție!

Cerințele de mai jos reprezintă cerințe minime. Orice ofertă care nu le îndeplinește va fi respinsă ca neconformă.

Propunerea tehnică va cuprinde prezentarea de către ofertant a modului în care va respecta cerințele minime impuse, specificate mai jos.

Orice propunere tehnică elaborată prin simpla copiere a caietului de sarcini va fi respinsă ca neconformă.

6. CERINȚELE AUTORITĂȚII CONTRACTANTE PRIVIND ÎNTOCMIREA OFERTEI TEHNICE

6.1. Prestarea serviciilor de proiectare

Natura serviciilor care trebuie prestate:

- **Întocmirea documentației tehnico-economice - F.U.** în conformitate cu:
 - H.G. nr.907 din 29 noiembrie 2016, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,
- **Întocmirea studiilor preliminare, în vederea dimensionării conforme a lucrărilor (măsurători și relevee)**
- **Actualizarea Devizului General**, ori de câte ori solicită achizitorul până la finalizarea execuției lucrărilor

Prestatorul va face dovada autorizării ANRE!

7. CERINȚE PRIVIND MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE:

Propunerea tehnică va conține toate informațiile și dovezile pe care ofertantul le consideră necesare pentru fundamentarea ofertei sale. Oferta trebuie să convingă autoritatea contractantă că în caz de atribuire, ofertantul dispune de resurse suficiente precum și de experiența necesară pentru a îndeplini contractul aferent prezentei achiziții publice.

Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031, București

Centrala Tel: +4 021 311 01 46

Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01

Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96

Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București

Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008

Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067

În scopul evaluării respectării cerințelor menționate, se va prezenta lista principalelor servicii de proiectare prestate în ultimii 3 ani, cu indicarea valorilor, datelor și a beneficiarilor publici sau privați din care să rezulte că s-au prestat **servicii similare** (servicii proiectare - lucrări instalații electrice) cu cele care fac obiectul prezentului caiet de sarcini, la nivelul a cel puțin unui contract, maxim două contracte în valoare cumulată de **24.805,00 lei cu T.V.A. inclus**. Perioada ultimilor 3 ani se raportează la termenul limită de depunere a ofertelor.

Datele furnizate în acest capitol reprezintă angajamente ferme; în situația în care oferta este declarată câștigătoare, după semnarea contractului, nerespectarea acestor angajamente pe parcursul derulării contractului, duce la aplicarea clauzelor referitoare la reziliere și/sau penalități.

Propunerea tehnică se întocmește astfel încât în procesul de evaluare informațiile cuprinse în aceasta să permită identificarea facilă a corespondenței cu specificațiile tehnice. Se vor furniza orice alte informații considerate semnificative pentru evaluarea corespunzătoare a propunerii tehnice.

Autoritatea contractantă nu are dreptul de a impune îndeplinirea unor criterii de calificare pentru eventualii subcontractanți, dar resursele materiale și umane ale subcontractanților declarați se iau în considerare pentru partea lor de implicare în contractul care urmează să fie îndeplinit, dacă sunt prezentate documente relevante în acest sens.

Operatorii economici vor indica în cadrul ofertei faptul că la elaborarea acesteia au ținut cont de obligațiile relevante din domeniul mediului, social și al relațiilor de muncă.

Întrucât practica europeană pune un mare accent pe condițiile de muncă, protecția, securitatea și sănătatea în muncă se solicită ca ofertantul să indice în cadrul ofertei faptul că la elaborarea acesteia au ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii.

Informații privind cadrul de reglementare general, se pot lua de pe site-uri internet guvernamentale și anume:

- Legislația fiscală: www.mfinante.ro;
- Legislația în domeniul protecției mediului: www.mmediu.ro ;
- Legislația în domeniul protecției muncii și condițiilor de muncă: www.mmssf.ro ;
- Legislația în domeniul transporturilor pentru construcții www.mt.ro.

Ofertele vor fi obligatoriu întocmite în conformitate cu legislația actualizată.

În cadrul propunerii tehnice se va prezenta formularul de contract însoțit de Ofertant (semnat și stampilat). Cazarea, masa, transportul, chiriile și alte asemenea cheltuieli privesc ofertantul, se vor include în prețul ofertei.

8. DURATA CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ

Durata contractului de achiziție publică include durata prevăzută pentru realizarea documentațiilor din Caietul de sarcini, astfel:

➤ **Pentru întocmirea documentației tehnico-economice Fază Unică și studii preliminare**, termenul estimat de realizare este de **20 zile de la data semnării contractului**.

Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031,
București
Centrala Tel: +4 021 311 01 46
Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01
Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96
Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București
Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008
Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067

9. ANALIZAREA ȘI AVIZAREA DOCUMENTAȚIEI FAZA F.U.

9.1. Documentațiile tehnico-economice se vor preda după cum urmează :

- Documentație tehnică de proiectare F.U. : 2 exemplare pe format de hârtie și un exemplar CD
- Studii preliminare (măsurători, relevee) : 2 exemplare pe format de hârtie și un exemplar CD

CD va conține piese scrise și desenate, tip [*.doc] pentru piese scrise, tip [*.pdf] pentru piese desenate. Fișierele tip [*.pdf] vor avea o rezoluție corespunzătoare pentru a putea fi vizualizate în detaliu, sau printate în formatul original, cu păstrarea caracteristicilor desenelor originale.

9.2. Avizarea documentației, la achizitor în cadrul C.T. Serviciul EIISNGA al A.B.A. Someș Tisa. În cazul în care, în urma analizării documentației, achizitorul constată necesitatea unor clarificări, completări, corectări, etc., acestea vor fi aduse la cunoștință în scris, prestatorului. Prestatorul este obligat să rezolve toate problemele semnalate în termenul comunicat de achizitor. Prestarea serviciului de elaborare a documentațiilor tehnice se va considera încheiată numai după verificarea în CT al Serviciului EIISNGA al A.B.A. Someș-Tisa, fără observații. Avizarea documentației de proiectare în CT al Serviciului EIISNGA al A.B.A. Someș-Tisa reprezintă aprobarea documentației și este condiție pentru emiterea facturii aferentă prestării serviciilor de proiectare.

Proiectantul are obligația asigurării asistenței tehnice pe perioada de execuție a lucrărilor de reparații.

10. ALTE PRECIZĂRI

10.1 În momentul achitării cheltuielilor de proiectare, toate documentele (documentație tehnică F.U, relevee) referitoare la investiția „**Lucrări de cablaje electrice și mutare UPS-uri la demisol, L.R.C.A. Cluj**”, devin proprietatea exclusivă a Achizitorului, în condițiile Legii nr.8/1996 – Legea dreptului de autor.

Prestatorul nu are dreptul să utilizeze baza de date (pusă la dispoziție de Achizitor) pentru terți, fără acceptul scris al Achizitorului. Prestatorul nu poate folosi documentația ce face obiectul prezentului caiet de sarcini, la alte lucrări, decât cele pentru care a fost elaborată și nu poate transmite documentația către terți, fără acceptul scris al Achizitorului.

10.2. Orice alte date, precizări sau informații privind realizarea proiectului vor fi puse la dispoziția Proiectantului (prestatorului) de către Beneficiar, în măsura în care acestea sunt disponibile.

Cu respect,

Director Tehnic EMISNGAI
ing. Valentin Avram

Șef Serviciu Exploatare Integrată a ISNGA
ing. Tudor Pisculidis

Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031,
București
Centrala Tel: +4 021 311 01 46
Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01
Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96
Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București
Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008
Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067