



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
„APELE ROMÂNE”
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ JIU
SISTEMUL HIDROTEHNIC INDEPENDENT PETROȘANI

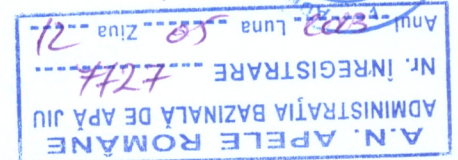


ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE"
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ JIU
SISTEMUL HIDROTEHNIC INDEPENDENT PETROȘANI
Nr. înscris 1659/CS/
Data Z 09.05.2023

Nr. 139 /E.L./ 08.05.2023

DIRECTOR A.B.A. JIU
ing. ȘERBAN RĂZVAN

CAIET DE SARCINI



1. INFORMAȚII GENERALE

➤ *Autoritatea contractantă*
Administrația Bazinală de Apă Jiu, str. Nicolae Romanescu, nr. 54, Craiova, jud. Dolj

➤ *Descrierea cadrului existent*
Potrivit prevederilor Legii 10/1995 – privind calitatea în construcții, administratorii și utilizatorii construcțiilor au obligația să asigure realizarea lucrărilor de intervenții asupra construcțiilor, impuse de reglementările legale (Art. 25 și Art. 26) și rezultate din activitatea de verificare a stării tehnice și funcționale și din activitatea de urmărire a comportării în timp a construcțiilor, echipamentelor hidrotehnice și instalațiilor aferente acestora.

2. SCOPUL PROIECTULUI ȘI REZULTATELE AȘTEPTATE

➤ *Obiectiv General*
Asigurarea cantității necesare de beton, inclusiv transportul și pomparea acestuia, pentru a se putea realiza lucrările cuprinse în Planul Tehnic 2023 al S.H.I. Petroșani.

➤ *Obiective Specifice*
Lucrările de întreținere și reparații care implică utilizarea betonului sunt:
1. Repararea zidului de sprijin mal stâng pe pârâul Maleia (Avram Iancu);
2. Placare cu beton consolidare de mal din gabioane și refacere zid de sprijin pe pârâul Crevedia.

➤ *Rezultate așteptate*
Prin realizarea acestor lucrări se urmărește asigurarea următoarelor:
a) menținerea capacităților funcționale la parametrii proiectați și să realizeze exploatarea în condiții normale de producție și de preț de cost;
b) menținerea rezistenței, stabilității și siguranței în exploatare pe durata normală de funcționare;
c) prevenirea degradărilor și avariilor, precum și remedierea în cel mai scurt timp a acestora.

3. SCOPUL PRESTAȚIILOR

➤ *Necesitatea*
Pentru respectarea prevederilor legale, unitățile teritoriale de gospodărire a apelor au obligația de a efectua lucrările de întreținere și reparații la mijloacele fixe din administrare.

➤ *Descrierea Proiectului*
Lucrările propuse presupun executarea de lucrări de reparații la obiectivele sus-menționate.

4. SPECIFICAȚII TEHNICE

Lucrările propuse a se realiza se execută la obiective care sunt în administrarea Administrației Bazinale de Apă Jiu – Sistemul Hidrotehnic Independent Petroșani.

Având în vedere un concept echilibrat asupra obligațiilor de conservare și protecție a mediului, soluțiile tehnice și tehnologice adoptate asigură o influență neutră sau real pozitivă asupra factorului de mediu și a sănătății oamenilor, creând un cadru civilizată și salubru pentru dezvoltarea socială și economică a zonei prin combaterea inundațiilor și punerea în siguranță a lucrărilor hidrotehnice existente pe cursurile de apă din Valea Jiului. De asemenea, lucrările propuse nu generează deșeuri și nu necesită materiale care conduc la poluarea mediului.

Cantitățile necesare de beton, pe clase, sunt:

Beton C	(B 200)	30	mc
12/15 BC 15			
Beton C	(B 400)	109	mc
25/30 BC 30			

Detaliere transporturi și ore pompă:

Lucrarea	mc	to	nr. curse	ore pompă
Repararea zidului de sprijin mal stâng pe pârâul Maleia (Avram Iancu) (10 km)	109	259,7	12	9
Placare cu beton consolidare de mal din gabioane și refacere zid de sprijin pe pr. Crevedia (15 km)	30	70	4	3

5. MANAGEMENTUL CONTRACTULUI

Furnizarea betonului se va face eșalonat, concomitent cu serviciile de transport și pompare, funcție de solicitările beneficiarului.

6. LOGISTICĂ ȘI PLANIFICARE

➤ *Locația*

Locațiile de livrare sunt cele menționate în tabelul care prezintă detalierea transporturilor și a orelor de pompă.

➤ *Data demarării și perioada de execuție*

Furnizorul se obligă să furnizeze produsele începând cu luna iunie 2023 și până în luna septembrie 2023.

7. CERINȚE

➤ *Personal*

Pe întreaga perioadă de furnizare a produselor se vor respecta următoarele norme și prescripții de protecția muncii:

"Norme specifice de securitate a muncii pentru prepararea, transportul, turnarea betonului și executarea lucrărilor de beton armat și beton precomprimat", aprobate de

Ministerul muncii și Protecției Sociale.

➤ *Condițiile de transport*

Transportul betonului trebuie realizat astfel încât să se asigure:

- menținerea sa la parametrii inițiali privitori la clasă, tasare, conținut de aer oclus;
- productivitatea necesară pentru înscrierea în programul de lucru;
- evitarea segregării, a pierderilor sau modificarea caracteristicilor inițiate (tasare, conținut de aer oclus, temperatura etc.);
- evitarea manipulărilor repetate (încărcări-descărcări).

8. TERMEN DE LIVRARE

Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în termen de 1 zi, de la emiterea fiecărei comenzi.

9. GARANȚIA PRODUSULUI

Produsele se vor livra cu respectarea standardelor de fabricație.

Recepția se va face la beneficiar, atât cantitativ, cât și calitativ, prin verificarea produselor și a documentelor însoțitoare. Fiecare transport va fi însoțit de certificatele de calitate și conformitate și de avizul de însoțire al mărfii.

Furnizorul este obligat să garanteze calitatea produselor, obligându-se să asigure, pe cheltuiala proprie, schimbarea celor declarate necorespunzătoare, pe baza unui proces verbal.

VERIFICAT,
ȘEF S.H.I. PETROȘANI
dr. ing. Sorin CORICI



ÎNTOCMIT,
Compartiment Exploatare Lucrări, U.C.C. și S.C.H.
ing. Adrian LUNCAN

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Adrian LUNCAN", written over the text of the signature block.