



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
**APELE ROMÂNE**  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ



Nr. 29766/29.11.2024

Anexa 2 - anunț de scoatere la concurs

Anexă la Decizia nr. 572 /29.11.2024 de constituire comisie de concurs

## ANUNȚ

privind organizarea concursului pentru ocuparea funcției contractuale de execuție vacante pe perioadă nedeterminată de inginer la Serviciul AVIZE SI AUTORIZATII din cadrul ADMINISTRAȚIEI BAZINALE DE APĂ MUREȘ

F-RU-82

ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ, cu sediul în Tg.Mureș, instituție publică de interes național, cu personalitate juridică, organizează concurs pentru ocuparea funcției contractuale de inginer pe perioadă nedeterminată

Activitatea profesională a postului de inginer se va desfășura în cadrul serviciului AVIZE SI AUTORIZATII de la sediul ADMINISTRAȚIEI BAZINALE DE APĂ MUREȘ

Condițiile specifice necesare în vederea participării la concursul pentru ocuparea postului corespunzător funcției contractuale de execuție, precum și calendarul desfășurării concursului sunt:

- studii superioare - în următoarele domenii de licență:
  - Amenajări și Construcții hidrotehnice;
  - Inginerie civilă;
  - Ingineria instalațiilor;
  - Ingineria mediului;
  - Inginerie energetică;
  - Inginerie chimică (cu toate specializările)
  - Inginerie mine, petrol și gaze.
- cunoștințe de operare PC: pachetul Microsoft Office, internet - nivel mediu
- exprimare verbală și scrisă corectă gramatical și coerentă
- capacitate de comunicare,
- capacitate de aplicare și adaptare a cunoștințelor tehnice personale la situații concrete,
- capacitate de analiză și apreciere a relației cauză-efect

Calendarul de desfășurare al concursului pentru ocuparea funcției contractuale de execuție vacante pe perioadă nedeterminată de inginer la Serviciul AVIZE SI AUTORIZATII din cadrul ADMINISTRAȚIEI BAZINALE DE APĂ MUREȘ:

**Adresă de corespondență:**

str. Koteles Samuel, nr. 33, C.P. 540057, Târgu Mureș, jud. Mureș

Tel: +4 0265 260 289 | +4 0265 205 200

Fax: +4 0265 264 290 | +4 0265 265 059

Email: registratura@dam.rowater.ro | dispecer@dam.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23719936

Cod IBAN: RO32 TREZ 4765 0220 1X01 4909

Trezoreria Târgu Mureș

**Concursul se va desfășura la sediul Administrației Bazinale de Apă Mureș din strada Koteles Samuel, nr. 33, după următorul calendar:**

**16.12.2024, orele 14:00 - data limită de depunere a dosarelor de concurs, la sediul ABA Mureș**

**17.12.2024, orele 09:00 - Selecția dosarelor**

17.12.2024, orele 15:00 - termen de afișare a rezultatelor în urma verificării dosarelor

18.12.2024, orele 15:00 - termen de depunere a contestațiilor la rezultatul verificării dosarelor

19.12.2024, orele 15:00 - termen de afișare a rezultatelor privind contestațiile la verificarea dosarelor

**23.12.2024, orele 09:00 - Proba scrisă**

24.12.2024, orele 10:00 - termen de afișare a rezultatelor probei scrise

30.12.2024, orele 10:00 - termen de depunere a contestațiilor la proba scrisă

31.12.2024, orele 10:00 - termen de afișare a rezultatelor privind contestațiile la proba scrisă

**08.01.2025, orele 09:00 - Interviu**

09.01.2025, orele 13:00 - termenul de afișare a rezultatelor interviului

10.01.2025, orele 13:00 - termen de depunere a contestațiilor la interviu

13.01.2025, orele 13:00 - termen de afișare a rezultatelor privind contestațiile la proba interviului și a rezultatelor finale.

Conform art.35 al Hotărârii de Guvern nr.1336 din 2022 pentru înscrierea la concurs **candidații vor prezenta un dosar care va conține următoarele documente:**

- a) formular de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut la anexa nr. 2 din HG 1336/2022;
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- c) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- d) copiile documentelor care atestă nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau instituția publică;
- e) copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;
- f) cazierul judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 30 de zile anterior derulării concursului;
- h) curriculum vitae, model european;

**Adresă de corespondență:**

str. Koteles Samuel, nr. 33, C.P. 540057, Târgu Mureș, jud. Mureș

Tel: +4 0265 260 289 | +4 0265 205 200

Fax: +4 0265 264 290 | +4 0265 265 059

Email: registratura@dam.rowater.ro | dispecer@dam.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23719936

Cod IBAN: RO32 TREZ 4765 0220 1X01 4909

Trezoreria Târgu Mureș

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății.

Copiile de pe actele prevăzute la lit. b) - e), se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea „conform cu originalul“ de către secretarul comisiei de concurs.

Documentul prevăzut la lit. f), poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice a concursului.

Dosarele de concurs se depun la Serviciul Resurse Umane sau pot fi transmise de candidați prin Poșta Română, serviciul de curierat rapid, poșta electronică sau platformele informatice ale autorităților sau instituțiilor publice în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului pentru ocuparea postului vacant.

În situația în care candidații transmit dosarele de concurs prin Poșta Română, serviciul de curierat rapid, poșta electronică sau platformele informatice ale instituțiilor sau autorităților publice, candidații primesc codul unic de identificare la o adresă de e-mail comunicată de către aceștia și au obligația de a se prezenta la secretarul comisiei de concurs cu documentele prevăzute la alin. b) - e) în original, pentru certificarea acestora, pe tot parcursul desfășurării concursului, dar nu mai târziu de data și ora organizării probei scrise/practice.

Transmiterea documentelor prin poșta electronică sau prin platformele informatice ale autorităților sau instituțiilor publice se realizează în format .pdf cu volum maxim de 1 MB, documentele fiind acceptate doar în formă lizibilă. (Se va menționa adresa de mail)

Nerespectarea prevederilor referitoare la transmiterea și înregistrarea dosarului de concurs, după caz, conduce la respingerea candidatului.

Pentru ocuparea unui post contractual vacant **candidatul trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale conform art. 14 din Hotărârea de Guvern nr.1336 din 2022:**

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra îndeplinirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la

**Adresă de corespondență:**

str. Koteles Samuel, nr. 33, C.P. 540057, Târgu Mureș, jud. Mureș  
Tel: +4 0265 260 289 | +4 0265 205 200  
Fax: +4 0265 264 290 | +4 0265 265 059  
Email: registratura@dam.rowater.ro | dispecer@dam.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23719936  
Cod IBAN: RO32 TREZ 4765 0220 1X01 4909  
Trezoreria Târgu Mureș

post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;

g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii.

#### **Bibliografie:**

##### **I. "Amenajări și construcții hidrotehnice (curs)" - prof. Dr. Oncia Silvica**

<https://usab-tm.ro/utilizatori/agricultura/file/organizare/cadastru/Oncia%20Silvica/Amenajari%20si%20construcții%20hidrotehnice.pdf>

#### **Tematică:**

Nr. Capitol/ subcapitol.	Nume capitol și subcapitol	pagina	observatii
1	Considerații generale	2	-
1.1.	Obiectul disciplinei, scopul și importanța	2-3	-
1.2.	Modificări ale regimului de curgere a apelor ca urmare a lucrărilor hidrotehnice	3-4	-
2.2.	Noțiuni de hidrografie	9	-
2.2.1.	Bazinul hidrografic al unui curs de apă	9-11	Exclus formule de calcul
2.2.2.	Rețeaua hidrografică	11	
2.2.3.	Elementele cursurilor de apă	12-13	-
2.3.	Noțiuni de hidrogeologie	13-14	-
2.3.2.	Regimul apelor freatice și hidrometriilor	15	-
4.1.	Îndiguirea terenurilor inundabile - Generalități	25	-
4.2.	Elementele componente ale îndiguirilor	25-27	-
4.3.	Proiectarea îndiguirilor	30	profilul transversal al digului - figura 4.5.

#### **Adresă de corespondență:**

str. Koteles Samuel, nr. 33, C.P. 540057, Târgu Mureș, jud. Mureș  
Tel: +4 0265 260 289 | +4 0265 205 200  
Fax: +4 0265 264 290 | +4 0265 265 059  
Email: registratura@dam.rowater.ro | dispecer@dam.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23719936  
Cod IBAN: RO32 TREZ 4765 0220 1X01 4909  
Trezoreria Târgu Mureș

4.5.	Măsuri și lucrări de protecție întreținere și apărare a digurilor	34  37-38	Ziduri de apărare contra inundațiilor - figura 4.9.  Alte măsuri de combatere a inundațiilor
5.	Amenajări pentru regularizarea albiilor	39-51	Exclus formule de calcul și valori tabelate
6.	Lucrări de desecare-drenaj	52	-
6.1.	Generalități	52	-
6.2.2.	Factorul hidrologic-hidrografic	53	-
6.2.3.	Factorul hidrogeologic	53-54	-
6.2.4.	Factorul geomorfologic	54	-
6.2.5.	Factorul pedolitologic	54	-
6.2.6.	Factorul antropic	54	-
7	Combaterea eroziunii solului	73	-
8	Irigații	113	-
8.1.	Necesitatea aplicării irigației	113-114	-
8.2.	Clasificarea sistemelor de irigații	114	-
8.3.1.	Surse de apă și calitatea apei pentru irigații- Surse de apă	115	-

## **Bibliografie**

### **II. "Construcții de tratarea și epurarea apei" (curs) - prof. Dr. Oncia Silvica**

[https://usab-](https://usab-tm.ro/utilizatori/agricultura/file/organizare/cadastru/Oncia%20Silvica/Constructii%20de%20tratarea%20si%20epurarea%20apei.pdf)

[tm.ro/utilizatori/agricultura/file/organizare/cadastru/Oncia%20Silvica/Constructii%20de%20tratarea%20si%20epurarea%20apei.pdf](https://usab-tm.ro/utilizatori/agricultura/file/organizare/cadastru/Oncia%20Silvica/Constructii%20de%20tratarea%20si%20epurarea%20apei.pdf)

### **Tematică:**

Nr. Capitol/ subcapitol.	Nume capitol și subcapitol	pagina	observatii
1	Sistemul de alimentare cu apă- Generalități	2	-

#### **Adresă de corespondență:**

str. Koteles Samuel, nr. 33, C.P. 540057, Târgu Mureș, jud. Mureș  
Tel: +4 0265 260 289 | +4 0265 205 200  
Fax: +4 0265 264 290 | +4 0265 265 059  
Email: [registratura@dam.rowater.ro](mailto:registratura@dam.rowater.ro) | [dispecer@dam.rowater.ro](mailto:dispecer@dam.rowater.ro)

Cod Fiscal: RO 23719936  
Cod IBAN: RO32 TREZ 4765 0220 1X01 4909  
Trezoreria Târgu Mureș

1.1.	Scheme de alimentări cu apă	2-3	-
1.2.	Cantități de apă necesare	7	Doar "nevoi proprii ale sistemului de alimentare cu apă"
1.3.	Proprietățile și calitatea apei	10-13	-
2.1.	Surse de apă și criteriile pentru alegerea lor	14	-
2.2.	Construcții pentru captarea apelor subterane	15-19	Exclus formule de calcul
3.1.	Captări în mal	20	-
3.2.	Captări în albie	20-21	-
4.	Îmbunătățirea calității apei	22-33	TOATE subcapitolele, <b>excluzând</b> calcule, formule și scheme
5.2.	Clasificarea apelor de canalizare	34-35	-
5.4.	Sisteme de canalizare	37-38	-
8.1.	Cămine de canalizare	62	-
8.2.	Deversoare și canale deversoare	62-63	Exclus formule de calcul
8.5.	Evacuarea apelor uzate în emisar	66-67	-
9.1	Scheme de epurare	68-69	-
9.2.	Epurarea mecanică a apelor de canalizare	70-90	Doar generalitati, <b>excluzând</b> calcule, formule și scheme
9.3.	Coagularea suspensiilor din apă	90	-
10.1.	Epurarea biologică naturală	92-95	Doar generalitati, <b>excluzând</b> calcule, formule și scheme
10.2.	Epurarea biologică artificială	95-104	Doar generalitati, <b>excluzând</b> calcule, formule și scheme
11.1.	Bazine cu nămol activ	105-106	Doar generalitati, <b>excluzând</b>

			calcule, formule și scheme
	Fig. 11.1. - schemele epurării apelor uzate cu namol activat	106	-
11.2.	Decantoarele secundare	112	-

### **Bibliografie**

III. Legea Apelor 107/2006 cu modificările și completările ulterioare

**Tematică:** Legea Apelor 107/2006 cu modificările și completările ulterioare - excluzând anexele și cap IV, V, VI

**Dosarele de înscriere la concurs se depun la sediul instituției, serviciul Resurse Umane, Relații cu publicul și Administrativ, de luni până joi între orele 8,00-15,00 și vineri între orele 8:00-12:00 până în data de 16.12.2024, orele 14:00.**

Informații suplimentare se pot obține:

- la sediul Administrației Bazinale de Apă Mureș din strada Koteleş Samuel, nr. 33
- la număr de telefon 0265-260289 int. 1440 sau 1460
- pe site <http://mures.rowater.ro/despre-noi/cariera/concursuri-ocupare-posturi/>
- e-mail [personal@dam.rowater.ro](mailto:personal@dam.rowater.ro)

DIRECTOR,  
ing. Sorin VLAD



Adresă de corespondență:  
str. Koteleş Samuel, nr. 33, C.P. 540057, Târgu Mureș, jud. Mureș  
Tel: +4 0265 260 289 | +4 0265 205 200  
Fax: +4 0265 264 290 | +4 0265 265 059  
Email: [registratura@dam.rowater.ro](mailto:registratura@dam.rowater.ro) | [dispecer@dam.rowater.ro](mailto:dispecer@dam.rowater.ro)

Cod Fiscal: RO 23719936  
Cod IBAN: RO32 TREZ 4765 0220 1X01 4909  
Trezoreria Târgu Mureș