



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
APELE ROMÂNE  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
BUZĂU – IALOMIȚA



Anexa nr.3

LOT NR.22



Locațiile unde se vor executa observații și măsurători pluviometrice și hidrogeologice:

1. Stia pluviometrică CĂLDĂRĂȘTI jud. Buzău – Cod CPV 71354400-8:

Observațiile și măsurătorile pluviometrice ce se vor executa sunt următoarele:

- 2 citiri zilnice ale precipitațiilor la pluviometru (orele 06 și 18)
- observații zilnice privind fenomenele de brumă, rouă, chiciură, burniță, aer cețos, ceață, ninsoare, grindină, polei, nebulozitatea cerului, intensitatea vântului;
- determinări zilnice ale stratului de zăpadă;
- transmiterea telefonică a datelor către Stația Hidrologică teritorială;
- în cazul depășirii pragurilor caracteristice de precipitații se fac citiri suplimentare în timpul producerii acestor fenomene, iar atenționările/avertizările se transmit telefonic către Stația Hidrologică teritorială și/sau la Dispeceratul acesteia.
- înscrierea zilnică a datelor în cartelele de observații și măsurători;

2. Foraj hidrogeologic de observație CĂLDĂRĂȘTI NORD F1, jud. Buzău

– Cod CPV 71351900-2;

3. Foraj hidrogeologic de observație POGOANELE-POLUARE F1R, jud. Buzău

– Cod CPV 71351900-2;

4. Foraj hidrogeologic de observație PADINA SUD F1, jud. Buzău

– Cod CPV 71351900-2;

Observațiile și măsurătorile hidrogeologice ce se vor executa la fiecare foraj hidrogeologic de observație sunt următoarele:

a. măsurători ale nivelului piezometric (Np) în foraje:

la forajele cu 10 măsurători/lună, acestea se execută în zilele de 3,6,9,12,15,18,21,24,27 și 30 ale lunii. În luna februarie se execută 9

**Adresă de corespondență:**

Str. Bucegi, nr. 20 bis, C.P. 120208, Buzău, jud. Buzău  
Tel: +4 0238 725 446 | +4 0238 725 447  
Fax: +4 0238 427 237  
Email: dispecer@daib.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23706189 / 01.01.2007  
Cod IBAN: RO57 TREZ 1665 0220 1X01 1198  
Trezoreria Buzău

măsurători/lună (CĂLDĂRĂȘTI NORD F1, POGOANELE-POLUARE F1R, PADINA SUD F1);

- b. măsurarea adâncimii forajelor se execută în ultima zi de măsurare a Np;
- c. observații vizuale privind starea vremii, acces sau poluare: cer senin, nori, ploaie slabă, ploaie, vânt, ninsoare, viscol, inundat, inaccesibil noroi, apă poluată și înscrierea acestora în buletinele de măsurători și observații;
- d. înscrierea datelor și observațiilor în buletinele de niveluri;
- e. întreținerea forajelor se va realiza prin curățarea de pământ a dalei forajului și tăierea vegetației din jurul acestuia;
- f. trimiterea buletinelor hidrogeologice de Np către Stația Hidrologică teritorială:
  - acestea se trimit după ultima măsurătoare din lună și cel târziu până la data de 3 a lunii următoare;
  - pe fiecare buletin se vor trece numele și semnătura contractantului și ștampila acestuia (dacă este cazul);
  - în cazul poluării apei, deteriorării sau descompletării forajului (dală, elevație, capac) se anunță imediat Stația Hidrologică teritorială;

Valoarea lunară pentru prestarea serviciilor nu poate depăși **2445** min/ lună / **709,05** lei, din care 1800 min/ lună / **522,00** lei pentru pluviometrie - Cod CPV 71354400-8 și 645 min/ lună / **187,05** lei pentru hidrogeologie Cod CPV - 71351900-2;

Director,  
**Adriana PETȘU**



Șef Serviciu Hidrologie,  
Hidr.dr. Răzvan ZAREA

Anexa 1 – Caiet de sarcini (Lot nr. 22)

Observații și măsurători la stația pluviometrică Căldărăști și forajele hidrogeologice de observație Căldărăști Nord F1, Pogoanele-poluare F1R și Padina Sud F1

Activitate	Operațiunea	Nr. operatii / lună		Nr. operatii / 1 an <sup>^</sup>		Nr. operatii / 4 ani <sup>^^</sup>	
		Minime	Maxime	Minime	Maxime	Minime	Maxime
Stația pluviometrică Căldărăști	Măsurarea precipitațiilor	56	60	672	720	2688	2880
	Înscrierea datelor în registrele TM-2C	56	60	672	720	2688	2880
	Transmiterea telefonică zilnică a datelor și avertizărilor meteorologice	28	30	336	360	1344	1440
	Determinare zilnică grosime strat de zăpadă (3 luni/an) la 0-500 m altitudine	0	60	30	180	120	720
Forajul hidrogeologic de observație Căldărăști Nord F1	Măsurători ale nivelului hidrostatic în foraje	9	10	108	120	432	480
	Măsurarea adâncimii forajelor	0	1	11	12	44	48
	Înscrierea datelor în buletinele de măsurători și observații	9	11	119	132	476	528
	Întreținerea forajelor	0	1	11	12	44	48
Forajul hidrogeologic de observație Pogoanele-poluare F1R	Măsurători ale nivelului hidrostatic în foraje	9	10	108	120	432	480
	Măsurarea adâncimii forajelor	0	1	11	12	44	48
	Înscrierea datelor în buletinele de măsurători și observații	9	11	119	132	476	528
	Întreținerea forajelor	0	1	11	12	44	48
Forajul hidrogeologic de observație Padina Sud F1	Măsurători ale nivelului hidrostatic în foraje	9	10	108	120	432	480
	Măsurarea adâncimii forajelor	0	1	11	12	44	48
	Înscrierea datelor în buletinele de măsurători și observații	9	11	119	132	476	528
	Întreținerea forajelor	0	1	11	12	44	48

\* se va plăti doar în lunile cu strat de zăpadă, maxim 3 luni / an

<sup>^</sup> 1 an = contract subsecvent

<sup>^^</sup> 4 ani = acord cadru

Întocmit:  
Hidr. Adina Boțoacă

Șef Serviciu Hidrologie,  
Dr. hidr. Răzvan Zarea

Anexa 2 - Caiet de sarcini ( Lot nr. 22 )

Observații și măsurători la stația pluviometrică Căldărăști și forajele hidrogeologice de observație Căldărăști Nord F1, Pogoanele-Poluare F1R și Padina Sud F1

Nr. crt.	Operatiunea	Nr.operatii / luna	Nr.minute / operatie	Nr.minute / luna
1	Măsurarea precipitațiilor	60	10	600
2	Înscrierea datelor în registrele TM-2C	60	5	300
3	Transmiterea telefonică a datelor și avertizărilor pluviometrice	30	10	300
4	Determinare zilnică grosime strat de zăpadă (3 luni/an) la 0-500 m altitudine*	60	10	600
5	Măsurători ale nivelului hidrostatic în foraje	30	10	300
6	Măsurarea adâncimii forajelor	3	10	30
7	Înscrierea datelor în buletinele de măsurători și observații hidrogeologice	33	5	165
8	Întreținerea forajelor	3	50	150
	Total / lună			<b>2445</b>

\* se va plăti doar în lunile cu strat de zăpadă, maxim 3 luni / an

Întocmit,  
Hidr. Adina Botoacă



Șef Serviciu Hidrologie,  
Dr. hidr. Răzvan Zarea

