



Anexa nr.3

LOT NR.53



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

**1. Statia pluviometrică MOVILA MIRESII jud. Brăila – Cod CPV 71354400-8:**

Observațiile și măsurările 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, ceată, ninsoare, grindină, polei, nebulozitatea cerului, intensitatea vântului;
- determinări zilnice ale stratului de zăpadă;
- transmiterea telefonică a datelor către Compartimentul Hidrologic teritorial;
- în cazul depășirii pragurilor caracteristice de precipitații se fac citiri suplimentare în timpul producerii acestor fenomene, iar atenționările/avertizările se transmit telefonic către Compartimentul Hidrologic teritorial și/sau la Dispeceratul acestuia.
- înscrierea zilnică a datelor în carnetele de observații și măsurători;

**2. Foraj hidrogeologic de observatie MOVILA MIRESII F4, jud. Brăila**

– Cod CPV 71351900-2;

**3. Foraj hidrogeologic de observatie MOVILA MIRESII F5, jud. Brăila**

– Cod CPV 71351900-2;

**4. Foraj hidrogeologic de observatie MOVILA MIRESII F6, jud. Brăila**

– Cod CPV 71351900-2;

Observațiile și măsurările 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 (MOVILA MIRESII F4, MOVILA MIRESII F5, MOVILA MIRESII F6);

- 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 Compartimentul Hidrologic teritorial:
  - acestea se trimit după ultima măsurătoare din lună și cel Tânăr până la data de 3 a lunii următoare;
  - pe fiecare buletin se vor trece numele și semnătura contractantului și stampila acestuia (dacă este cazul);
  - în cazul poluării apei, deteriorării sau descompletării forajului (dală, elevație, capac) se anunță imediat Compartimentul Hidrologic teritorial;

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;



**Şef Serviciu Hidrologie,**

**Hidr.dr. Răzvan ZAREA**

Anexa 1 – Caiet de sarcini (Lot nr.53)

Observații și măsurători la stația pluviometrică Movila Miresii și forajele hidrogeologice de observație Movila Miresii F4, Movila Miresii F5 și Movila Miresii F6

Activitate	Operațiunea	Nr. operatii / lună		Nr. operatii / 1 an ^		Nr. operatii / 4 ani ^^	
		Minime	Maxime	Minime	Maxime	Minime	Maxime
Stația pluviometrică Movila Miresii	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 Movila Miresii F4	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 Movila Miresii F5	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 Movila Miresii F6	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 luniile cu strat de zăpadă, maxim 3 luni / an

^ 1 an = contract subsecvent

^^ 4 ani = acord cadru

Întocmit:  
Hidr. Adina Boțoacă

Şef Serviciu Hidrologie,  
Dr. hidr. Răzvan Zarea

**Anexa 2 - Caiet de sarcini ( Lot nr. 53 )**  
**Observații și măsurători la stația pluviometrică Movila Miresii și forajele hidrogeologice de observație Movila Miresii F4, Movila Miresii F5 și Movila Miresii F6**

Nr. crt.	Operațiunea	Nr.operării / lună	Nr.minute / operatie	Nr.minute / lună
1	Măsurarea precipitațiilor	60	10	600
2	Înscrierea datelor în registrele TM-2C	60	10	600
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	5	300
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	Întretinerea forajelor	3	50	150
Total / lună				<b>2445</b>

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

Înțocmit,  
Hidr. Adina Boțoacă

Şef Serviciu Hidrologie,  
Dr. hidr. Răzvan Zarea