

pentru contractarea serviciilor
„Masuratori si observatii la statiile hidrometrice, statii pluviometrice, statii
evaporimetrice si forajele hidrogeologice de observatie aflate in patrimoniul
Statiei hidrologice Constanta, Sistemul de Gospodarie a Apelor Constanta,
Administratiei Bazinale de Apa Dobrogea-Litoral”
Statia hidrometrica EFORIE SUD , judetul Constanta, Lot 11

CAIET DE SARCINI

Executare Servicii: „Masuratori si observatii la statiile hidrometrice, statiile pluviometrice, statiile evaporimetrice si forajele hidrogeologice de observatie aflate in patrimoniul Administratiei Bazinale de Apa Dobrogea-Litoral .

Masuratorile si observatiile hidrometrice, hidrogeologice si meteorologice ce vor fi contractate se vor executa in conformitate cu Programul anual de activitate al Statiei Hidrologice Marine Constanta program avizat tehnic de INHGA Bucuresti si aprobat de A.N. Apelor Romane Bucuresti.

Aceste observatii si masuratori hidrometrice, hidrogeologice si meteorologice sunt informatii specifice ce devin parte integranta a Fondului national de date de gospodarie a apelor in conformitate cu Legea Apelor 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, Art.35, pct.2, „Informatiile hidrometeorologice, hidrogeologice si cele de gospodarie a apelor se obțin prin unități ale Administrației Naționale „Apele Romane”, de la alte unități specializate autorizate și direct de la utilizatorii de apa. Toate acestea constituie Fondul național de date de gospodărire a apelor”.

Statiile hidrometrice, statiile pluviometrice, statiile evaporimetrice si forajele hidrogeologice de observatie unde se vor presta serviciile contractate fac parte din patrimoniul public de interes national al statului administrat de ANAR prin ABA DL si sunt parti componente ale Rețelei nationale de observatii pentru gospodăria apelor, conform Legii Apelor 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, Art. 36, pct.1, „Unitățile și instalațiile autonome care furnizează informații hidrologice, hidrogeologice și meteorologice specifice gospodării apelor, precum și informații privind caracteristicile cantitative și calitative ale resurselor de apa formează rețeaua nationala de observatii pentru gospodăria apelor”.

Activitatea de efectuare a observatiilor si masuratorilor hidrologice, hidrogeologice si meteorologice sunt parte integranta a Programului de activitate anual al SPBHH/Hidrologie Marina . Acest Program de activitate este avizat tehnic de INHGA Bucuresti si este aprobat de Administratia Nationala „Apele Romane”.

CAIET DE SARCINI



AVIZAT
Director
Stelica HAGI

Receptia serviciilor: Serviciile executate vor fi receptionate lunar, de catre Seful de Statie Hidromarine si Dispecerii de statii hidrometrice, respectiv de catre responsabilul cu activitatea de Hidrogeologie din cadrul Serviciul PBH, pentru observatiile si masuratorile efectuate .

Perioada de prestare a serviciilor: 4 ani, Masuratorile si observatiile la statiile hidrometrice, pluviometrice, evaporimetrice si forajele hidrogeologice de observatie aflate in patrimoniul Administratiei Bazinale de Apa Dobrogea-Litoral se executa zilnic, in conformitate cu prevederile "Indrumarului pentru desfasurarea activitatii in statii hidrometrice".

starea normala de fapt.

-informarea statiei hidrologice in cazul constatarii oricarei abateri de la

- intretinere statie hidrometrica;
- inscrierea zilnica a datelor din carnetele de observatii si masuratori;
- 3 observatii zilnice fenomene de iarna cand se impune ;
- 1 masuratoare simpla pentru aluviuni in suspensie (ora 7);
- 1 prelevare zilnica proba apa pentru determinarea salinitatii (ora 7);
- 3 observatii zilnice privind eventuala poluare a apei ;
- 3 observatii zilnice directie-viteza vant (orele 7, 13 si 19);
- 3 observatii zilnice curenti marini (orele 7, 13 si 19);
- 3 observatii zilnice elemente valuri (orele 7, 13 si 19);
- 3 citiri zilnice temperaturi apa-aer (orele 7, 13 si 19);
- 3 citiri zilnice de nivel apa la mira hidrometrica (orele 7, 13 si 19);

Observatiile si masuratorile hidrometrice ce se vor executa sunt urmatoarele:

1. Statia Hidrometrica EFORIE SUD , jud. Constanta - Marea Neagra

Locatia unde se vor executa observatii si masuratori hidrometrice:

Lot nr : 11

Programul de masuratori si observatii ce vor fi executate este urmatorul:

Apelor Bucuresti.

Observatiile si masuratorile hidrologice , hidrogeologice si meteorologice mentionate se vor executa in conformitate cu prevederile "Indrumarului pentru efectuarea si prelucrarea observatiilor si masuratorilor hidrologice marine " , elaborat stiintific de catre Institutul National de Hidrologie si Gospodarirea

Instalatii si echipamente specifice pentru prestarea serviciilor: Asigurarea instalatiilor, instrumentelor si echipamentelor tehnice specifice pentru prestarea observatiilor si masuratorilor hidrometrice, hidrogeologice si meteorologice intra in sarcina beneficiarului, respectiv Administratia Bazinala de Apa Dobrogea - Litoral. Pe perioada contractului prestatorului va efectua operatiunile de intretinere a aparaturii iar la sfarsitul contractului instalatiile, instrumentele si echipamentele tehnice vor fi predate in aceiasi stare beneficiarului.

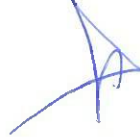
Norme si legi ce trebuiesc respectate de executantii (oferantii) serviciilor:

1. Legislatia in vigoare privind protectia muncii in domeniul Gospodarii apelor
2. Realizarea activitatilor de observatii si masuratori hidrometrice vor fi in conformitate cu prevederile „In drumarul pentru efectuarea si prelucrarea observatiilor si masuratorilor hidrometrice marine”, elaborat stiintific de catre Institutul National de Hidrologie si Gospodaria Apelor Bucuresti conform Ordinului de Ministru Nr.3262 din 15.12 2022.

Director tehnic MEIRA
Otilia MACOVEI



Şef Serv. PBHH
Camelia DUMITRACHE



Responsabili de contract :
Andrei AXENTE - Serv. PBHH/Hidrologie Marina
Daniel RADOI-Serv. PBHH/Hidrologie Marina