

**SECTIUNEA II**  
**CAIETUL DE SARCINI**



29475/18.08.2015

## CAIET DE SARCINI

### ACHIZITIE ECHIPAMENT DE RECUPERARE A TITEIULUI DEVERSAT PE LUCIUL APEI (SKIMMER)

#### 1. GENERALITATI

Echipamentul de recuperare a hidrocarburilor (titei) deversate pe luciul apei are in componenta sistemul de recuperare (sorb), o unitate de pompare externa (sistem monobloc), furtun de aspiratie, furtun de descarcare. Pompa este actionata de un motor termic. Sistemul de recuperare trebuie montat intr-un cadru metalic sustinut de 3 plutitoare pentru mentinerea acestuia mereu paralel cu luciul de apa poluat.

**Obiectul contractului:** achizitia a doua SKIMMERE-echipamente de recuperare a hidrocarburilor (titei) deversate pe luciul apei, in cazul producerii poluarilor accidentale.

#### 2. CARACTERISTICI TEHNICE

- a. **Debitul pompei:** 15 m<sup>3</sup>/h
- b. **Puterea motorului:** 3,5 kW
- c. **Furtun de aspiratie:** diametru 2", lungime 10 m, rezistent la hidrocarburi, cuplaje rapide la fiecare capat
- d. **Furtun de descarcare:** plat, diametru 2", lungime 10m+10m, rezistent la hidrocarburi, cuplaje rapide la fiecare capat
- e. **Sistem de plutire format din:**
  - a. cadru plutitor din otel inoxidabil
  - b. numar plutitoare: 3

#### 3. GARANTIE

- a. **Termen de Garantie:** minim doi ani de la data receptiei produsului de catre beneficiar
- b. **Documente:**
  - Certificat de garantie produs
  - Declaratie de conformitate produs
  - Instructiuni de utilizare/manual de operare

**NOTA:** documentele mentionate in acest paragraf vor fi prezentate in limba romana

#### 4. ALTE CERINTE

- a. Produsul sa fie nou
- b. Produsul sa prezinte marcajul de conformitate „CE”
- c. Se va asigura instruirea utilizatorilor

Receptia se va face la sediul beneficiarului, ocazie cu care se vor verifica si testa conformitatea cu cerintele caietului de sarcini.

DIRECTOR DIRECTIE  
PROTECTIA INFRASTRUCTURILOR CRITICE  
Ec. Daniel NICULAE

Sef Serviciu Mediu  
Ing. Andronela Barbulescu