

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT 2**DEPARTAMENT HSE****SERVICIUL PROTECȚIA MEDIULUI**

11696/20.03.2024

CAIET DE SARCINI**Pentru achiziția de baraj absorbant****Obiectul contractului**

Obiectul contractului îl constituie achiziția a **310 metri liniari baraj absorbant** în vederea folosirii acestuia în acțiunile de limitare a poluărilor pe cursurile de apă afectate în cazul producerii avariilor pe sistemul de transport țiței al CONPET S.A. Ploiești.

1. Specificatii tehnice ale barajului absorbant

- Starea de agregare: solidă;
- Confectionat din polipropilenă 100% sau un procent de 95% polipropilenă și 5% nailon;
- Să absoarbă și să încorporeze definitive țițeiul brut, cât și produsele petroliere rafinate;
- Să nu permit scurgerea țițeiului sau produselor petroliere după ce acestea au fost absorbite;
- Să se poată utiliza atât pe timp de vară, cât și pe timp de iarnă;
- Perioada de absorție să fie cuprinsă în intervalul 1-24 ore, funcție de vâscozitatea produsului petrolier asupra căruia acționează;
- Să confere o anumită rezistență pentru a putea fi tractat cu barca pe suprafața apei;
- Lungimea tronsonului de baraj absorbant să aibă minim 3 metri și un diametru de Ø 20 cm;
- Cuplarea și decuplarea tronsoanelor să se facă cu ușurință și cât mai rapid (se vor specifica dispozitivele de cuplare);
- Să plutească pe suprafața apei, atât înainte cât și după absorbtia de produs petrolier;
- Să aibă capacitatea de absorbtie pe tronson baraj cât mai mare (certificate de producător). Capacitatea de absorbtie se va exprima în litri(kg) produs absorbit / tronson baraj;
- Să permit o lansare și o recuperare cu ușurință (se va prezenta manual /instrucțiuni de utilizare.)

2. Toxicitate

Barajul trebuie să respecte următoarele:

- Produsele vor fi în conformitate cu normele de Protecție a Mediului și Sănătatea și Securitatea Muncii din România;
- Să nu fie toxice pentru om, animale și faună acvatică.

3. Utilizare

Barajul trebuie să respecte următoarele:

- Să poată fi utilizat în ecologizarea apelor poluate și să nu necesite utilaje speciale (cu excepția bărcii) sau personal calificat;
- Să poată fi utilizate pe apă cu eficacitate maximă;
- Să se poată recupera cu ușurință de pe suprafața apei după utilizare;
- Să permită ancorarea de maluri astfel încât să nu permită trecerea poluantului.

4. Alte specificații

- În condiții de depozitare normale, barajul absorbant să nu fie inflamabil;
- Să nu necesite condiții speciale de transport, depozitare sau utilizare;
- Să își păstreze calitățile pentru o perioadă cât mai îndelungată în condiții de depozitare normale.

- Ambalarea să se facă în saci de plastic;
- Modul de ambalare a produselor va fi în conformitate cu prevederile standardelor internaționale de calitate;
- Transportul să fie asigurat de furnizor;
- Furnizorul să suporte cheltuiala transportului.

5. Condiții ce trebuie îndeplinite de furnizor

- Să prezinte documente care să ateste calitatea (caracteristicile, parametrii tehnici, etc.) și eficiența barajelor în lucrările de depoluare – ecologizare pe teritoriul României eliberate de Autoritățile abilitate de Ministerul Mediului, institute de cercetare (nu mai vechi de 2 ani);
- Să asigure recepția produselor la sediul societății contractante;
- Să asigure garanția produselor pentru o perioadă de minim 24 luni de la data recepției;
- Să prezinte manualul sau instrucțiunile de utilizare în limba română;
- Să prezinte declarația de conformitate a produselor, certificat de calitate și garanție emis de producător (tradus și legalizat), fișele produselor și fișele tehnice de securitate;

6. Condiții și termene de livrare

Contractul intră în vigoare la data semnării lui de către ambele părți contractante.

Livrarea barajului absorbant se va face într-o singură transă, în termen de 30 zile de la primirea comenzii.

La livrare produsul va fi însoțit de următoarele documente:

- a) Factura fiscală;
- b) Aviz de însoțire a mărfii;
- c) Certificat de calitate emis de producător;
- d) Declarație de conformitate (tradus și legalizat);
- e) Certificat de garanție al producătorului;
- f) Fișa tehnică de securitate.

NOTĂ:

Oferta financiară se va întocmi pentru **1 metru liniar de baraj absorbant**.

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT 2

Jr. LUPEA IOANA MĂDĂLINA

ȘEF DEPARTAMENT HSE

Ing. MARUSSI MĂDĂLINA MIHAELA

ȘEF SERVICIU PROTECȚIA MEDIULUI

Ing. PÂRVU RALUCA

Întocmit,

Ec. Ivan Nicolae Adrian