

## Caiet de Sarcini

**Obiectul achiziției:** Aeratoare tubulare de tip „Ecopolimer AFT APM-AF-128T” sau analogic destinate aerării amestecului de nămol (ape uzate cu nămol activ) în sistemele de tratare biologică a apelor uzate (BANA).

### 1. Condiții de livrarea și termenii.

1. Furnizorul va livra utilajul conform prevederilor normative privind transportul internațional.
2. Furnizorul va livra utilajul, la adresa Stația de epurare mun. Chișinău, str. Lunca Bâcului, 24. Termenul de livrarea va fi 45 zile de la semnarea contractului.
3. Cheltuielile de transportare până la adresa Stației de epurare mun. Chișinău, str. Lunca Bâcului, 24, vor fi suportate de către furnizor.
4. Furnizorul asigură descărcarea utilajul cu respectarea măsurilor de protecție, folosind resurse proprii.
5. Termenul de garanție oferit de către uzina producătoare se solicită minim 3 ani de la data punerii în funcțiune.

### 2. Parametrii tehnici principali:

- Diametrul exterior al difuzorului (D): 134 mm ± 8
- Diametrul interior al cadrului: 100 mm ± 4
- Lungime standard (L): 2000±20
- Elemente filetate: diametru exterior 118 mm pas 4 mm unghi profil 60°
- Dimensiunea bulelor de aer: 2-5 mm
- Debitul de aer poate varia în intervalul de la 2 la 30 m<sup>3</sup>/oră metru linear
- Debit recomandat 8-10 m<sup>3</sup>/oră metru liniar

#### **Materiale:**

Cadru: polietilenă de joasă presiune grad 273-79 conform GOST 18599  
Acoperire de dispersie: polietilenă de înaltă densitate 10803-020, 15803-020 conform GOST 16337-77

### 3. Setul de documente și informația pe care Furnizorul o va prezenta la livrare:

1. Certificatul de garanție;
2. Certificatul de calitate a produsului, precum că acesta poate fi utilizat în procesul de prelucrare a apelor uzate;
3. Fișa tehnică a produsului;
4. Produsul va fi însoțit de declarația de conformitate și alte documente necesare;
5. Factură fiscală, completată conform prevederilor legislației în vigoare;

#### 4. Specificația produsului

NR	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificația tehnică deplină solicitată	Valoarea estimată, lei (fără TVA)
1	Difuzoare	buc	782	Conform pct.3 Parametrii tehnici principali	1 000 000,00
2	Mufe din polietilenă	buc	680		
3	Capac de închidere terminal	buc	76		