

Indicatorii tehnico - economici actualizati la faza PT pentru Proiectul:

„Înființare de sisteme individuale adecvate (SIA) de colectare și epurare a apelor uzate în comuna Ciolănești, județul Teleorman”, **finantat prin PNRR/2022/C1/2, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e.**

Principalii indicatori tehnico-economici ai investitiei sunt:

- Valoarea totala a investitiei fara T.V.A.: 16.699.222,75 lei, din care lucrari de constructii - montaj (C+M) 3.946.174,38 lei
- Valoarea totala a investitiei cu T.V.A.: 19.863.827,56 lei din care lucrari de constructii - montaj (C+M) 4.695.947,51 lei.

Durata de realizare a investitiei:12 luni

Capacitati tehnice:

Se vor amplasa un numar de 1550 de sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate (SIA) de care vor beneficia un numar de 2331 locuitori echivalenti din gospodarii.

Caracteristici bazin vidanjabil:

- Volum util 3000-8000 l;
- Prelungiri pentru gurile de vidanjabare pana la 0.8 m;
- Dimensiuni: Diametru intre 1.5 – 2.0 m; Lungime 2.50 – 3.00 m;
- Racord teava de intrare de 110 mm / teava de iesire 110 mm (inchisa cu dop) ;
- Guri de vidanjabare telescopice D320 mm / D400 mm cu capace incluse;

Astfel au fost prevazute a se amplasa un numar de 735 sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate menajere. Gradul mare de dispersie a gospodariilor pe aceste zone nu justifica realizarea unui sistem centralizat de colectare si transport a apelor uzate. Acestea vor fi defalcate astfel, conform formularului F4 - LISTA cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale:

Nr. crt.	Nume	UM	Cantitate
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
1	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 3 mc	buc	697
2	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 5 mc	buc	822
3	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 8 mc	buc	31

Bazinele vor fi proiectate și fabricate conform standardelor europene: SR EN 12566-

1.

CLASA, CATEGORIA DE IMPORTANTA Conform STAS 4273-83 lucrarile propuse pentru sistemul de canalizare se incadreaza in clasa de importanta - IV, (lucrari permanente si secundare), categoria 4.

Categoria de importanta – D, conform HG 766/1997, reactualizata in 2008.

PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Luca Adrian

