ANEXA NR. 2

Principalii indicatori tehnico-economici ai obiectivului de investiţii: „ SISTEME DE CANALIZARE SI EPURARE APA – RETEA DE CANALIZARE IN COMUNA BARCANESTI, JUDETUL PRAHOVA", ETAPA 2-ZONA CONSORTIU, PARC INDUSTRIAL, ZONA BLOCURI ȘI STRAZILE DALIEI, LILIACULUI, PANSELUȚELOR, CLOPOȚEILOR,MACILOR, ALBASTRELELOR (ETAPA 2) :

Beneficiar : Comună Bărcăneşti, judeţul Prahova
Amplasament : Judeţul Prahova, comună Bărcănești

1. Valoarea totală a investiţiei (preţuri an 2026 – lei)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1.	TOTAL GENERAL	6,795,914.26	1,416,639.27	8,212,553,53
2.	Din care C+M	4,546,633.87	954,793.11	5,501,426.98

2.Durata de realizare a investiţiei: 13 luni;
3.Capacităţi :
➢ SISTEM CANALIZARE

- conducte de canalizare gravitationala, realizate din tuburi PVC-KG, SN8, Dn 250 mm, cu lungimea totala de **2.633,00 m**;
- conducte de canalizare gravitationala, realizate din tuburi PVC-KG, SN8, Dn 400 mm, cu lungimea totala de **1.837,00 m**;
- camine de vizitare/decantare, circulare, prefabricate din beton armat, avand Dn 1000 mm – **98 bucati**;
- statii de pompare apa uzata – **4 bucati :**

SPAU 1: Q = 2,00 l/s, H = 4,00 mCA;
SPAU 2: Q = 38,00 l/s, H = 31,00 mCA
SPAU 3: Q = 3,32 l/s, H = 5,00 mCA;
SPAU 4: Q = 4,00 l/s, H = 12,00 mCA;

- conducte de refulare din PEID, De 63 mm, De 90 mm și 180mm, cu lungimea totala de **1457,00 m**;
- camine de vane, aerisire, golire aferente conductelor de refulare - **5 bucati**;

- racorduri la consumatori – **163 bucati**; căminul de racord va avea Ø 400 mm, va fi din polietilenă și va fi prevăzut cu o intrare și o ieșire Dn 160 mm;

- lucrări speciale necesare pe traseul conductelor de canalizare:
-subtraversare de drum comunal cu conducte PVC Dn 250 mm – 1 bucata, cu lungimea de **26,50 m**;
-subtraversare de drum comunal cu conducte PVC Dn 400 mm – 1 bucata, cu lungimea de **7,00 m**.

- lucrări speciale necesare pe traseul conductelor de refulare:
- subtraversare de drum judetean, cu conducta PEID De 90 mm – 1 bucata cu lungimea de **23,00 m**;
- subtraversare de drum comunal, cu conducta PEID De 180 mm – 3 bucata cu lungimea de **7,00 m**.

4.Finanţarea proiectului : bugetul local al U.A.T. Comuna Bărcăneşti