

Caracteristica generală a bazinului

Nr.	Denumire	U.M	Cantitate
1	Suprafața bazinului la NNR	m ²	2900
2	Volumul total al bazinului	m ³	10000
3	Volumul bazinului (util) la NNR	m ³	8650
4	Adâncimea totală a bazinului	m	6
5	Adâncimea (utilă) apei la NNR	m	5.5
6	Cota coronamentului digului de protecție	m	32.5
7	Cota nivelului apei la NNR	m	32.5
8	Lungimea rambleului digului de protecție	m	139
9	Lungimea bazinului la NNR	m	64.5
10	Lățimea bazinului la NNR	m	36.5

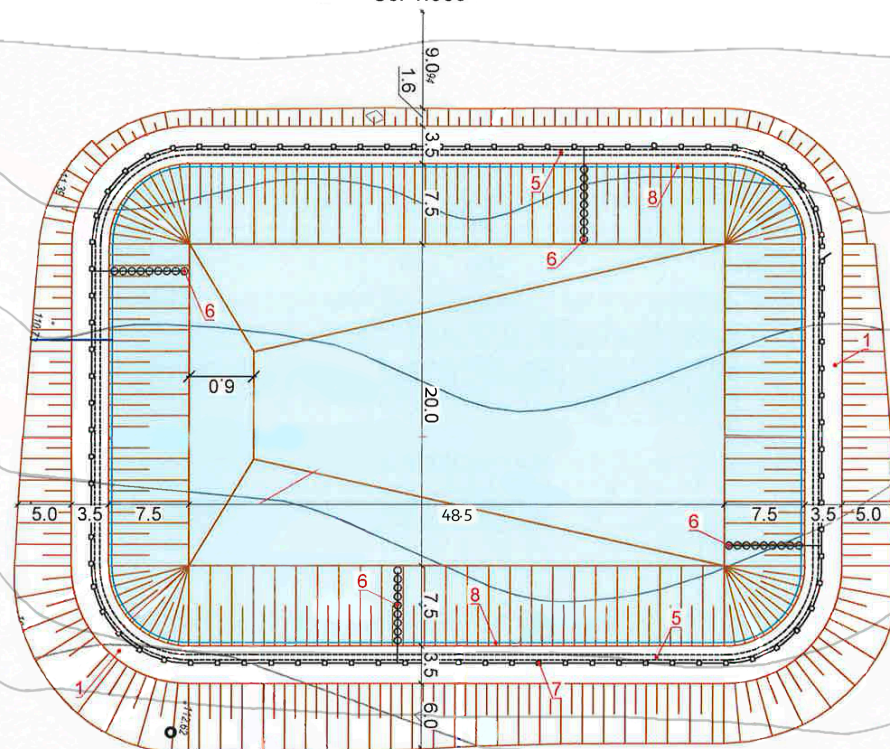
1 - Sol fertil (h=0.5).

2 - Nisipuri argiloase, brune, galben-brune (h=5.5).

2101105.102

PLANUL GENERAL AL BAZINULUI

Sc. 1:500



Notă :

1. Distanțele sunt indicate în metri dacă nu sunt specificat altfel.
2. Patul de fundare a bazinului, cât și digul proiectat se va compacta până la atingerea densității de $\gamma=1,65t/m^3$. Compactarea se va face în staturi cu grosimea de 20-30cm cu ajutorul compactatorului cu crampoane;
3. Solul mineral din corpul digului nu trebuie să conțină incluziuni de pietre ori alte corpuri dure.

Beneficiar:
Primăria orașului Cantemir

Schiță de Proiect

"Bazin de apă în intravilanul or. Cantemir, r-nul Cantemir",
teren nr. cad. 2101105.102

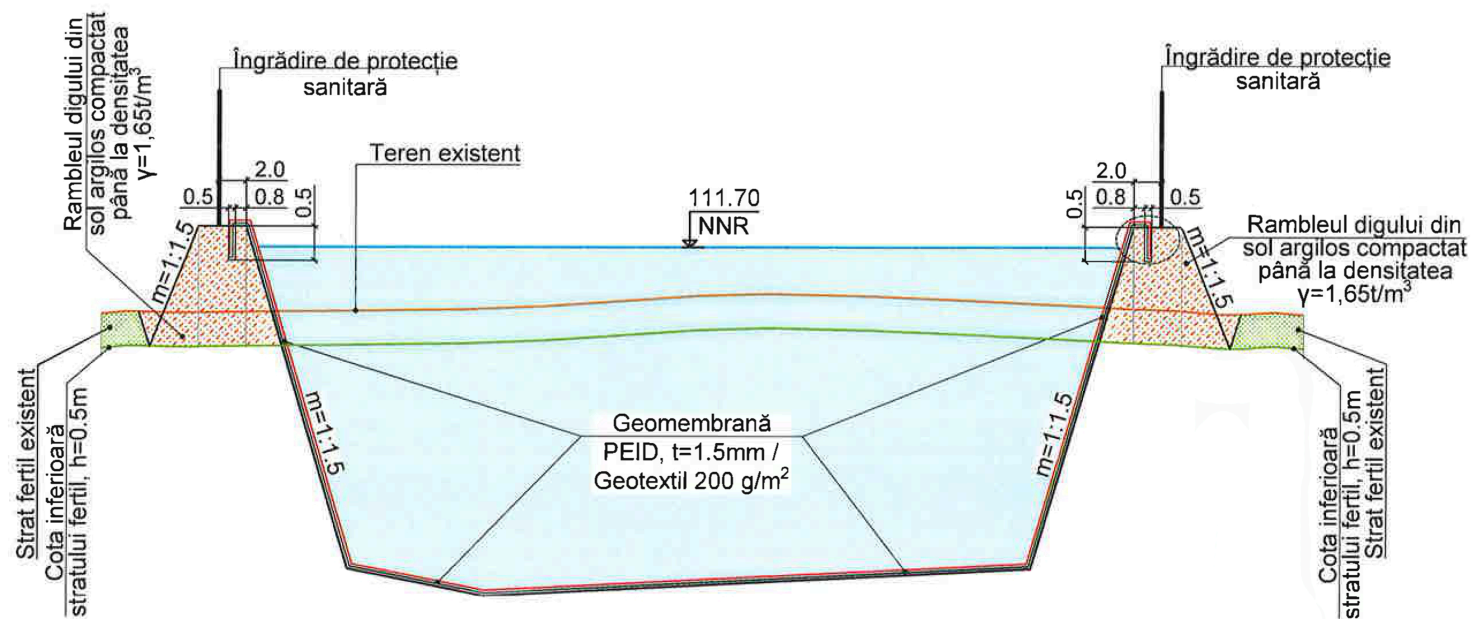
Mod	Nr. par.	Coala	Nr. doc.	Semn.	Data

"ROTOR" S.R.L.
Lucrări hidrotehnice

Faza	Coala	Coli
SP	1	

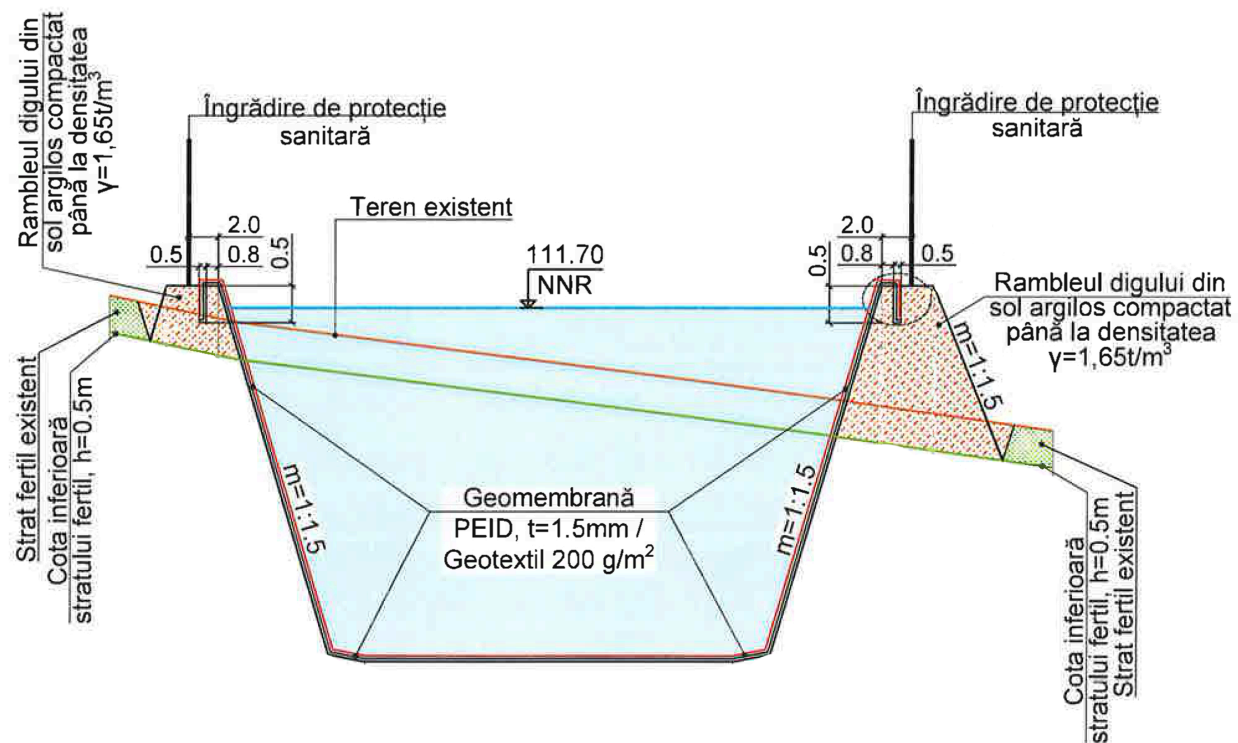
Planul general al bazinului. Sc. 1:500.

"Rotor" S.R.L.
Data: 15.07.2026
Tel: +373 78 090 770
E-mail: hidrorotor@gmail.com

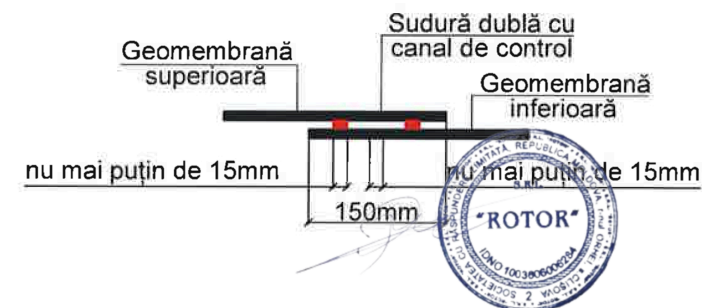


Notă :

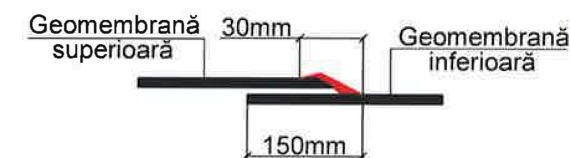
1. Toate dimensiunile și cotele sunt expuse în m;
2. Patul de fundare a bazinului, cât și digul proiectat se va compacta până la atingerea densității de $\gamma=1,65\text{t/m}^3$. Compactarea se va face în staturi cu grosimea de 20-30cm cu ajutorul compactorului cu crampoane;

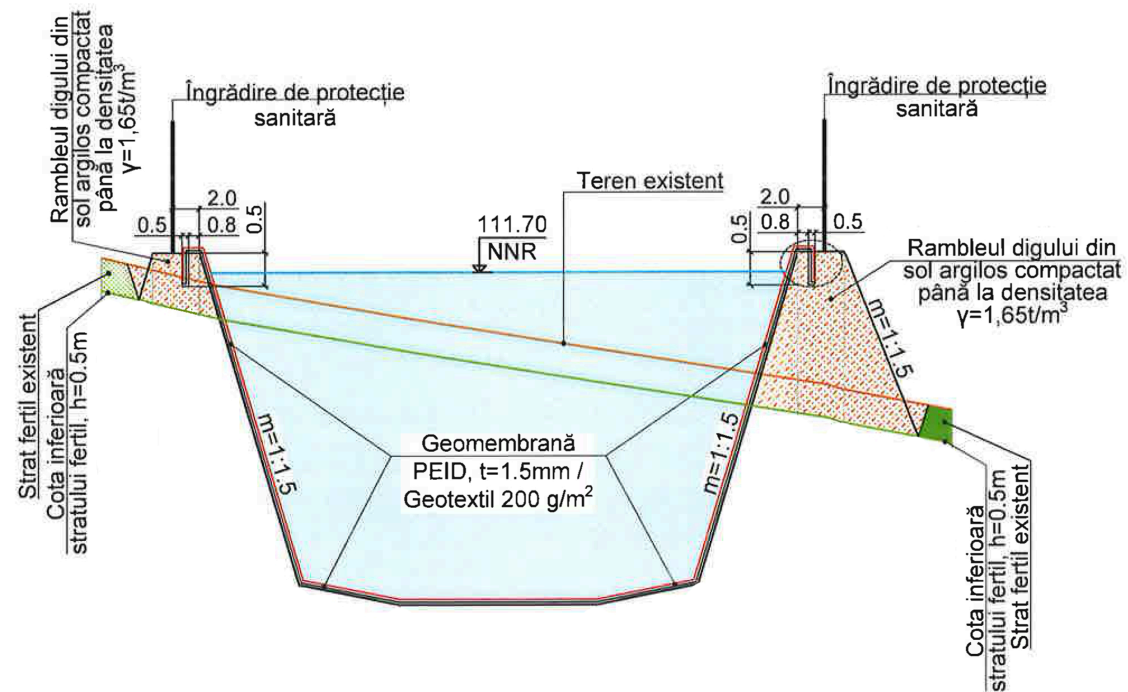


SUDAREA PRIN CONTACT CU AER FIERBINTE



SUDAREA PRIN EXTRUDARE





CONSTRUCȚIA TRANȘEI DE ANCORARE VEDEREA 1

