

Spre satul Hîjdieni, turn 1.
Lungimea totală - 1337 m.

Fazele de execuție

Executarea rețelei exterioare de alimentare cu apă cuprinde următoarele faze de execuție:

a. faza premergătoare:

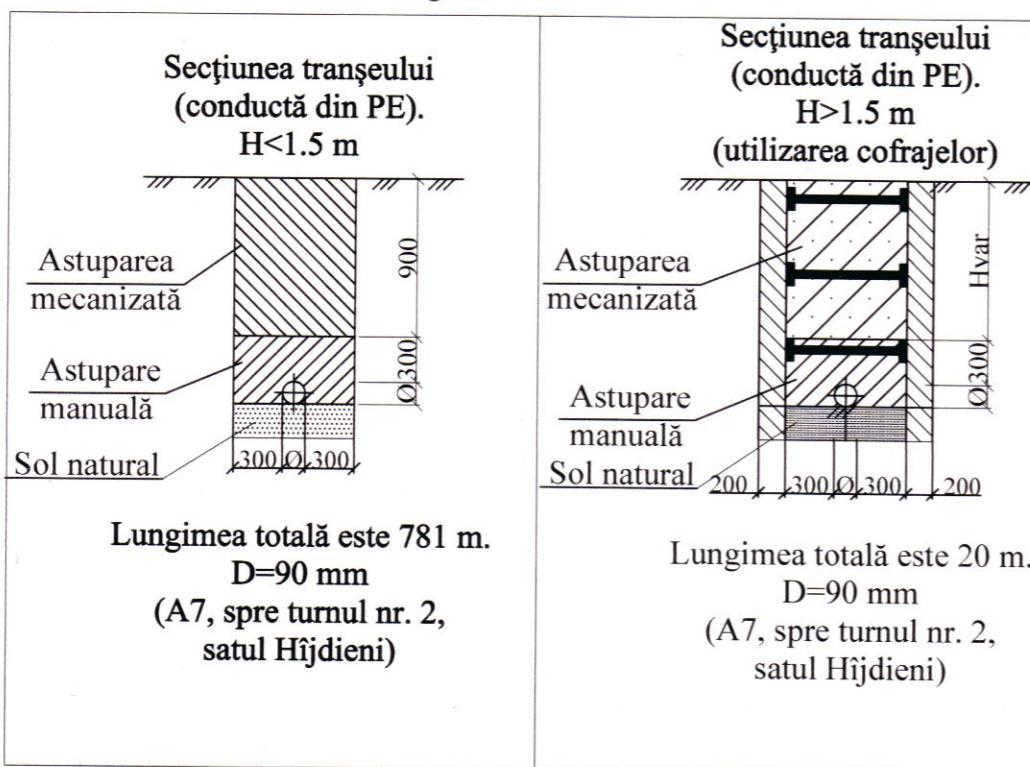
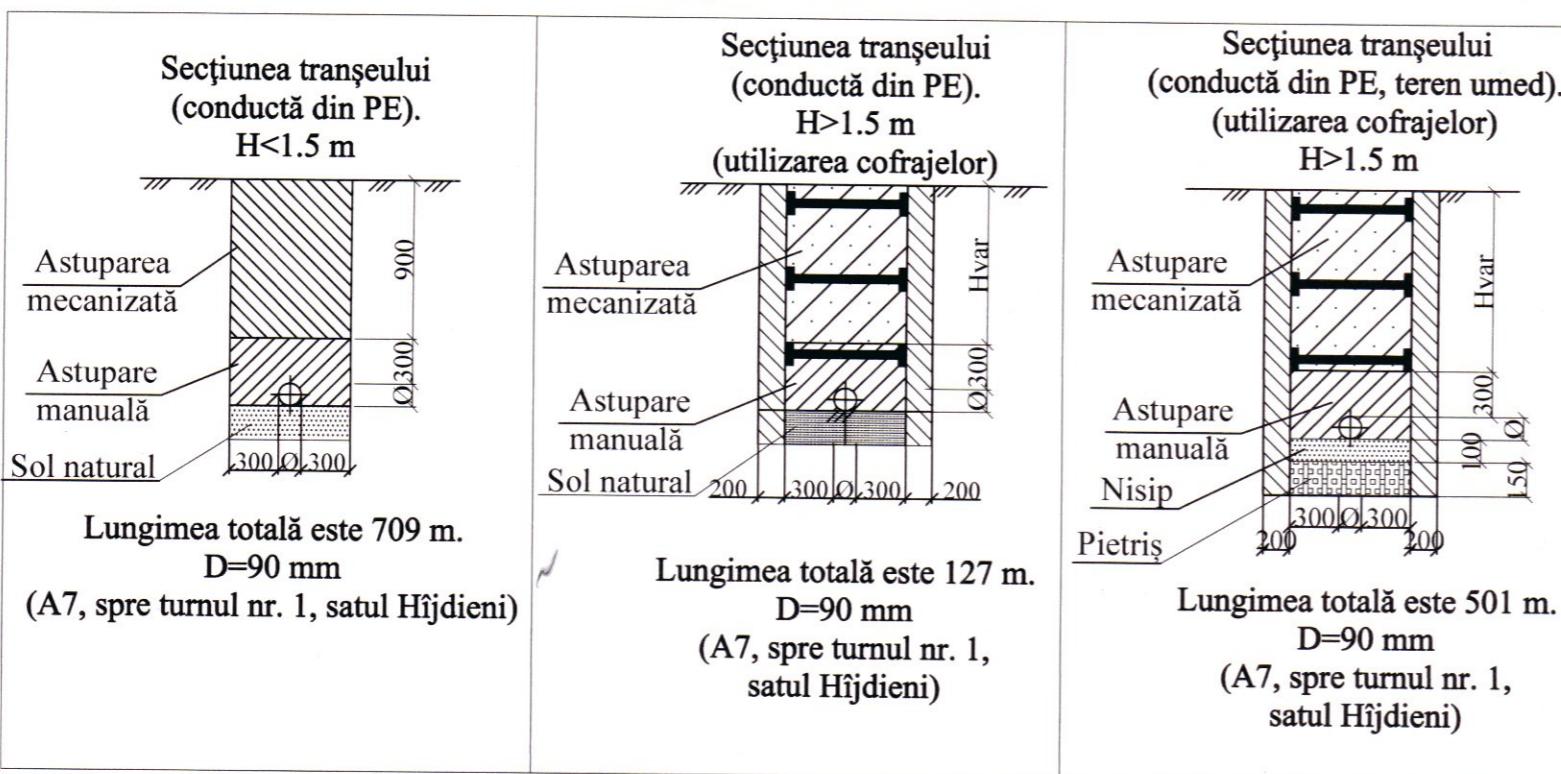
- pregătirea tranșeului unde se va executa rețeaua de alimentare cu apă prin eliberarea terenului de eventuale deșeuri și amenajarea acestuia pentru aprovizionarea și manipularea materialelor;

- fixarea reperelor în afara amprizei lucrărilor, în vederea execuției lucrărilor la cotele din proiect;

- recepția, sortarea și transportul conductelor de alimentare cu apă din polietilenă și a celorlalte materiale legate de execuție.

b. faza de execuție

- execuția șanțurilor;
- montarea conductelor din polietilenă pentru alimentarea cu apă;
- executarea căminelor de alimentare cu apă;
- umplerea cu pământ a șanturilor.



c. săpătura

Săpătura se va executa mecanizat și manual conform prevederilor din proiect. Săparea ultimului strat de 10-20 cm, de deasupra cotei de pozare a conductei trebuie să fie executat numai manual, pentru a realiza o uniformitate a patului conductei.

Adâncimea de pozare a conductei va fi cea prevazută în proiect. Pământul rezultat din săpatură se va depozita pe o singură parte a tranșeului, opusă părții pe care se lucrează la îmbinarea conductei.

Distanța dintre piciorul taluzului depozitului de pământ și marginea tranșeului trebuie să fie cel puțin 1,0 m.

d. sprijinirea malurilor tranșeului

La adâncimi mai mari de 1,5 m, trebuie de consolidat pereții cu cofraje din lemn, se obține o siguranță suficientă și o executare ușoară a lucrărilor în interiorul tranșeului. Demontarea sprijinirilor orizontale se face de jos în sus, câte un dulap de fiecare parte, pământul bătându-se în straturi de câte 35 cm.

În terenurile cu ape subterane abundente și în cele curgătoare, sprijinirile se fac prin intermediul palplanșelor de lemn sau metalice.



REPUBLICA MOLDOVA
Consiliul raional Glodeni

68/15.12.2021 - OLC

Aducțiunea de apă spre satele Clococeenii Vechi, Cajba, Dușmani, Hîjdieni și orașul Glodeni, raionul Glodeni



Erhan Maria

Mod	Nr.par	Coala	Nr.doc	Semnătura	Data
Spec. prin.	V. Virlan				
Efectuat	A. Lungu				

Organizarea lucrărilor de construcție

Faza Coala Coli

PE 3

Fazele de execuție

"ACAN PROIECT" S.R.L.
mun. Chișinău, 2022