

Sistem de alimentare cu apa Fruntiseni - Retele apa proiectate

Nr. crt.	Denumire amplasament	Suprafete afectate definitiv
1	GA Fruntiseni	3.718 mp
TOTAL SUPRAFATA AFECTATA DEFINITIV		3.718 mp

Aductiuni noi

Nr. Crt.	Fruntiseni	lungime
Aductiune noua Ramura Fruntiseni pentru ZAA Fruntiseni		4.800
TOTAL GENERAL (m)		4.800 ml
TOTAL SUPRAFATA AFECTATA TEMPORAR REELE (Lx2,5m)		12.000 mp

Statii de pompare noi

Nr. Crt.	Fruntiseni	Suprafata
TOTAL SUPRAFATA AFECTATA TEMPORAR SP 1-ad Uzina de apa Barlad la GA existenta Fruntiseni (10x10m)		100 mp
TOTAL SUPRAFATA AFECTATA TEMPORAR - Statie de pompare pe RD-Grajdeni SPH-1 (10x10m)		100 mp

Zona de alimentare cu apă Fruntiseni**Rețea de distribuție a apei în ZAA Fruntiseni (localitățile Fruntiseni și Grajdeni) - Extindere**

Lungimea conductelor prevăzute pentru extinderea rețelei de distribuție include și traversările de pe traseul acesteia.

Nr. crt.	Denumire strada/alee	Lungime rețele alimentare cu apa, PEID (m)
		Diametru (mm)

		110
	Fruntiseni	
1	Strada 23	273
2	Strada 27	108
3	Str. Drumul de la GA la Fruntiseni	616
4	Strada 22	181
5	Strada 5	314
6	Strada 18	488
7	Strada 20	174
8	Strada 9	200
9	Strada 8	167
10	Strada 4	94
11	Strada 1	104
12	Strada DC73	1.705
13	Strada 33	91
14	Strada 7	156
15	Strada 6	387
16	Strada 32	216
17	Str. 29	192
18	Str. 31	93
19	Str. 40	246
20	Str. 42	52
21	Str. 24	685
22	Str. 25	55
23	Str. 26	145
24	Str. 28	222
25	Str. 46	83
26	Str. 16	226
27	Str. 15	132
28	Str. 14	87
29	Str. 37	67

Nr. crt.	Denumire strada/alee	Lungime retele alimentare cu apa, PEID (m)
		Diametru (mm)
		110
TOTAL Fruntiseni (m)		7.559
Grajdeni		
1	Str. 45	88
2	Str. 10	508
3	Str. 2	212
4	Str. 35 (intab.34)	59
5	Str. 44	271
6	Str. 43	411
7	Str. 29	92
8	Str. 30	233
9	Str. 32 (intab.34)	99
10	DJ242 F	599
11	Str. 20	116
12	Str. 19	233
13	Str. 26	233
14	Str. 22 (intab.23)	167
15	Str. 25	299
16	Str. 41	125
17	Str. 42	139
TOTAL Grajdeni (m)		3.884
TOTAL GENERAL (m)		11.443 ml
TOTAL SUPRAFATA AFECTATA TEMPORAR RETELE (Lx2,5m)		28.607,5 mp

- 5 subtraversari de rau Cornizoia, prin foraj dirijat;
- 4 subtraversari de vale locala, prin foraj orizontal si dirijat;
- 3 subtraversari de vale locala, prin foraj dirijat;
- 3 subtraversari de drum judetean prin foraj orizontal;
- o subtraversare tub transfer apa pluviala, prin sapatura deschisa