

"FLUXPROIECT" S.R.L.

Beneficiar: Primaria satul Crihana Veche r-nul Cahul

EXTINDEREA RETELELOR DE CANALIZARE IN LOCALITATEA
CRIHANA VECHER-NUL CAHUL

obiect nr.50/24

DOCUMENTATIE DE PROIECT

Piese desenate

VOLUMUL II

Chisinau 2024

"FLUXPROIECT" S.R.L.

Beneficiar: Primaria satul Crihana Veche r-nul Cahul

EXTINDEREA RETELELOR DE CANALIZARE IN LOCALITATEA
CRIHANA VECHER-NUL CAHUL

obiect nr.50/24-CE

DOCUMENTATIE DE PROIECT

Piese desenate

SISTEMUL DE CANALIZARE

Chisinau 2024

BORDEROUL SETURILOR PRINCIPALE ALE DESENELOR DE EXECUTIE		
Setul	Denumirea setului	Nota
50/24-CE	Sistemul de canalizare	
50/24-OLC	Organizarea lucrarilor de constructie	

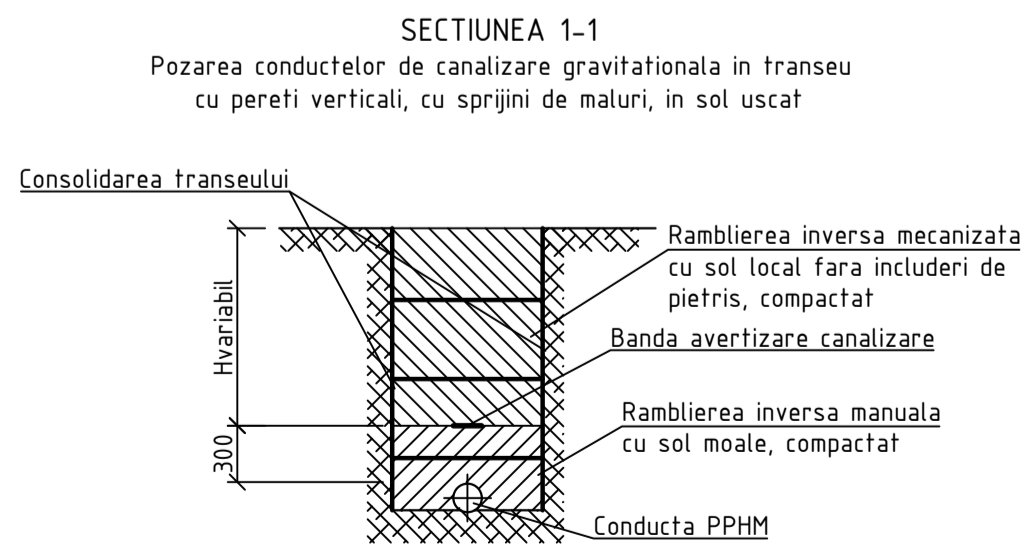
BORDEROUL DESENELOR DE EXECUTIE A SETULUI PRINCIPAL		
Coala	Denumirea	Nota
1	Date generale (inceput)	
2	Date generale (sfirsit)	
3	Plan de situatie (Sc 1:10000)	
4	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
5	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
6	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
7	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
8	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
9	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
10	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
11	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
12	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
13	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
14	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
15	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
16	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
17	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
18	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
19	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
20	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
21	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
22	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
23	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
24	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
25	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
26	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
27	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1500)	
28	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
29	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
30	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
31	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
32	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
33	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
34	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
35	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
36	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
37	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
38	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
39	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
40	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
41	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
42	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
43	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
44	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
45	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
46	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
47	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	

BORDEROUL DESENELOR DE EXECUTIE A SETULUI PRINCIPAL		
Coala	Denumirea	Nota
48	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
49	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
50	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
51	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
52	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
53	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
54	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
55	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
56	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
57	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
58	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
59	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
60	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
61	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
62	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
63	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
64	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
65	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
66	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
67	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
68	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
69	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
70	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
71	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
72	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
73	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
74	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
75	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
76	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
77	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
78	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
79	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
80	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
81	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
82	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
83	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
84	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
85	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
86	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
87	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	
88	Tabelul caminetor de vizitare	
89	Tabelul caminetor de vizitare	
90	Tabelul caminetor de vizitare	
91	Tabelul caminetor de vizitare	
92	Tabelul caminetor de vizitare	
93	Tabelul caminetor de vizitare	
94	Tabelul caminetor de vizitare	
95	Tabelul caminetor de vizitare	
96	Tabelul caminetor de vizitare	
97	Tabelul caminetor de vizitare	
98	Tabelul caminetor de vizitare	
99	Tabelul caminetor de vizitare	
100	Tabelul caminetor de vizitare	
101	Tabelul caminetor de vizitare	
102	Tabelul caminetor de vizitare	
103	Tabelul caminetor de vizitare	

BORDEROUL DESENELOR DE EXECUTIE A SETULUI PRINCIPAL		
Coala	Denumirea	Nota
104	Tabelul caminetor de vizitare	
105	Tabelul caminetor de vizitare	
106	Tabelul caminetor de vizitare	
107	Tabelul caminetor de vizitare	
108	Tabelul caminetor de vizitare	
109	Tabelul caminetor de vizitare	
110	Tabelul caminetor de vizitare	
111	Tabelul caminetor de vizitare	
112	Tabelul caminetor de vizitare	
113	Tabelul caminetor de vizitare	
114	Schema de montare a elementelor de imbinare MC	
115	Detaliu racord canalizare in caminul de vizitare din beton armat	

BORDEROUL DOCUMENTATIEI DE REFERINTA SI ANEXATE		
	Documentatia de referinta	
NCM G.03.02:2015	"Rețele și instalații exterioare de canalizare"	
NCM A.07.02-2012	„Procedura de elaborare, avizare, aprobare și conținutul-cadru al documentației de proiect pentru construcții"	
NCM B.01.03:2016	"Sistemizarea teritoriului și a localităților. Planuri generale ale întreprinderilor industriale în construcții"	
NCM B.01.05:2019	"Urbanism. Sistemizarea și amenajarea localităților urbane și rurale"	
NCM A.08.02:2014	"Securitatea și sănătatea muncii în construcții"	
CP G.03.02-2006	"Proiectarea și montarea conductelor sistemelor de alimentare cu apă și canalizare din materiale de polimeri"	
СНУП 3.05.04-85	"Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации"	
NCM E.04.04:2016	„Protecția contra acțiunilor mediului ambiant. Proiectarea protecției anticorozive a construcțiilor"	
CP A.08.01-96	"Instrucțiuni de verificare a calității și de rețete a lucrarilor ascunse și/sau în faze determinate la construcții și instalații aferente"	
CP D.02.08-2014	"Dimensionarea structurilor rutiere suplă"	
CP D.02.11-2014	"Recomandări privind proiectarea șraților și drumurilor din localități urbane și rurale"	
NCM A.06.02:2015	"Executarea lucrarilor geodezice în construcții"	
	Legea nr.721 din 02.02.1996 privind calitatea în construcții	
ТП 902-09-22.84	"Колодцы канализационные круглые из сборного железобетона для труб Ду=150-1200мм "	
ТП 901-09-11.84	"Колодцы водопроводные круглые из сборного железобетона для труб Ду=50-600мм"	
SM SR EN 1917:2010/AC:2010	„Camine de vizitare și camine racord sau de inspectie din beton simplu, beton slab armat și beton armat"	
Seria 3.900-3	"Сборные железобетонные конструкции емкостных сооружений для водоснабжения и канализации Выпуск 3 "Изделия для круглых колодцев"	
	Documentatia anexata	
50/24-CE.SU	Specificatia utilajului si a materialelor (sistemul C1)	2 coli
50/24-CE.SU	Specificatia utilajului si a materialelor (racordarea consumatorilor)	1 coli

INDICI PRINCIPALI					Nota
Denumirea	Debitul de calcul				
	m ³ /zi	m ³ /h	l/s	pentru calcularea debitului, l/s	
Sistemul C1	72,80	7,58	2,10		



Diametrul conductei, mm	Lățimea transeului, mm
D200	900
D160	900

DATE GENERALE

1. Documentația de proiect a fost elaborată conform cerințelor NCM G.03.02:2015 "Rețele și instalații exterioare de canalizare"; NCM B.01.03:2016 "Sistemizarea teritoriului și a localităților. Planuri generale ale întreprinderilor industriale în construcții"; NCM B.01.05:2019 "Urbanism. Sistemizarea și amenajarea localităților urbane și rurale"; Certificatul de Urbanism pentru Proiectare nr.12 din 30.09.2024 eliberat de către Primarul satul Crihana Veche r-nul Cahul; Prospectivă topografică (Sc 1:500) și geotehnică executată de către S.R.L. „GEOUXPRIM”;

2. Conform condițiilor geologice și hidrogeologice ale terenului din satul Crihana Veche: gradul de seismicitate – 8 grade; teren tasabil, corespunde categoriei 2 după tasabilitate; adâncimea apelor subterane: forajul 35 – de la 1,70m; alunecări de teren: lipsesc.

3. Documentația de proiect prevede extinderea rețelelor de canalizare gravitacionala în unele sectoare satul Crihana veche r-nul Cahul din tevi PPHM SN8 cu diametrul D200mm și D160mm multistrat compact cu mufa defasabilă și garnitură, rezistentă la fisurare și socuri mecanice pentru colectarea și transportarea gravitacională a apelor uzate spre caminele de vizitare existente Cex-1 și Cex-2 din localitate; spre caminele de vizitare proiectate C1-104; C1-422; C1-427; C1-447; C1-477; C1-524; C1-546; C1-553; C1-557; C1-562; C1-569; C1-612; C1-613; C1-614; C1-626; C1-627; C1-631; C1-640; C1-641; C1-649; C1-652; C1-656; C1-674; C1-710; C1-719; C1-785; C1-862; C1-865; C1-811; C1-941; C1-1136 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apă și canalizare" (4.WW.3 "Construcția sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani și Manța" elaborat de către "FLUXPROIECT" S.R.L.) și spre caminele de vizitare proiectate C1-2066; C1-2068; C1-2069 (ob.01/19-5 "Alimentarea cu apă și canalizare" (4.WW.1 "Extinderea rețelelor de canalizare în orasul Cahul" elaborat de către "FLUXPROIECT" S.R.L.).

5. Montarea conductelor din PPHM SN8 de efectuat: în pământuri uscate – pe sol existent; în pământuri umede – pe pat din piatră spartă h=150mm, cu astuparea ulterioară mecanizată cu sol local moale fara adosuri solide (piatră, prundis și pietris).

6. Rambleierea inversă a transeului de efectuat: sub partea carosabilă a drumului cu pamant nisipos, în rest cu pamant local, compactat în straturi cu umiditate optima (15,0-20,0cm grosime) pana la o densitate a solului uscat nu mai mica de 1,601/m³.

7. Caminele de vizitare sunt proiectate conform prevederilor standardului SM SR EN 1917:2010/AC:2010 „Camine de vizitare și camine racord sau de inspectie din beton simplu, beton slab armat și beton armat”.

8. În jurul elementelor prefabricate din beton armat ale caminelor de vizitare rambleierea inversă se va efectua prin compactarea terenului în straturi cu umiditatea optima a solului (15,0-20,0cm grosime) pana la o densitate a solului uscat de cel puțin 1,601/m³. În jurul gurilor de acces al caminelor de vizitare amplasate în afara drumului carosabil, sa va executa un peret din beton cu lățimea de 1,00m și o pantă de 0,05 de la gura de acces.

9. Hidroizolarea interioară a caminelor de vizitare se va efectua cu penetron în doua (2) straturi. Hidroizolarea exterioră a caminelor de vizitare se va efectua cu bitum. Pereții interiori ai caminelor de vizitare vor fi prelucrați cu hidroxid de calciu.

10. Conform p.7.22 din СНУП 3.05.04-85 "Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации", rețelele exterioare de canalizare gravitacionala vor fi verificate la etanșeitate de doua ori preliminar pe tronsoane între doua camine de vizitare pana la astuparea transeelor și acceptare (finala) după astuparea transeelor prin umplerea conductelor cu un volum de apă. Se considera că rețelele exterioare de canalizare gravitacionala au trecut verificarea la etanșeitate, dacă nu s-au depistat scurgeri vizibile.

11. Excavarea solului mecanizat în spații înguste (drumuri L<3,5m) se va efectua cu excavator cu volumul cupei 0,21 – 0,39 m³.

12. Restabilirea drumurilor din asfalt, a drumurilor din pietris, etc. se va efectua în conformitate cu cerințele NCM B.01.03-2016 "Sistemizarea teritoriului și a localităților. Planuri generale ale întreprinderilor industriale în construcții"; CP D.02.08-2014 "Dimensionarea structurilor rutiere suplă" și CP D.02.11-2014 "Recomandări privind proiectarea șraților și drumurilor din localități urbane și rurale".

13. Montarea sistemului de canalizare de efectuat în conformitate cu cerințele СНУП 3.05.04-85 "Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации", fiind în considerare NCM A.08.02:2014 „Securitatea și sănătatea muncii în construcții”.

14. Reprezentantii organizațiilor, care exploatează rețelele tehnico-edilitare subterane (fundatii, conducte, canale de protecție pentru cabluri electrice sau de telecomunicații, conducte de gaze, apă, canalizare, termoficare, canale acoperite pentru scurgeri sau pentru protecția unor conducte, bazine sau rezervoare care nu sunt vizibile la suprafață, etc.) sunt obligate până la începutul lucrarilor de terasament sa marcheze teritoriul cu indicatoare bine vizibile a axelor și hotarelor acestor comunicatii. Prelucrarea solului în transee în cazul intersecțiilor cu toate tipurile de rețele tehnico-edilitare subterane este permisă cu acordul în forma scrisă al Organizației exploatare a acestor comunicatii.

15. Conform p.9.1 din NCM A.06.02:2015 "Executarea lucrarilor geodezice în construcții" și conform Legii nr.778 din 27.12.2001 cu privire la geodezie, cartografie și geoinformatică, înainte de astuparea finală a transeelor se va efectua ridicarea topografică de control, o ridicare topografică specială pentru a determina corectitudinea dimensiunilor planimetrice ale construcției, reconstrucției pe teren; pentru a determina coordonatele și cotele absolute ale obiectelor executate, distanțele dintre caminele de vizitare și alte date numerice necesare pentru întocmirea planului topografic de control, care face parte din documentația prezentată obligatoriu de către Antreprenor la recepția obiectului construit.

Conform CP A.08.01-96 "Instrucțiuni de verificare a calității și de rețete a lucrarilor ascunse și/sau în faze determinate la construcții și instalații aferente" după montarea sistemului de canalizare se va întocmi următoarele procese-verbale de verificare a calității lucrarilor:

- in faze determinate:
 - proces-verbal la montarea conductelor de canalizare gravitacionala (cu respectarea pantei conform documentației de proiect);
 - proces-verbal privind montarea caminelor de vizitare;
 - proces-verbal de testare hidraulică de încercare (la rezistență) a rețelelor de canalizare gravitacionala până la astuparea transeelor;
 - proces-verbal de testare hidraulică (la etanșeitate) a rețelelor de canalizare gravitacionala după astuparea transeelor;
- pentru lucrări ce devin ascunse:
 - proces-verbal privind pregătirea patului de fundație sub conducte;
 - proces-verbal privind pozarea conductelor în transeu;
 - proces-verbal privind compactarea transeului;
 - proces-verbal privind montarea bandei de semnalizare și avertizare.

Nota:

C1-104; C1-422; C1-427; C1-447; C1-477; C1-524; C1-546; C1-553; C1-557; C1-562; C1-569; C1-612; C1-613; C1-614; C1-626; C1-627; C1-631; C1-640; C1-641; C1-649; C1-652; C1-656; C1-674; C1-710; C1-719; C1-785; C1-811; C1-862; C1-865; C1-941; C1-1136 – camine de vizitare proiectate (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apă și canalizare" (4.WW.3 "Construcția sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani și Manța" elaborat de către "FLUXPROIECT" S.R.L.)

C1-2066; C1-2068; C1-2069 – camine de vizitare proiectate (ob.01/19-5 "Alimentarea cu apă și canalizare" (4.WW.1 "Extinderea rețelelor de canalizare în orasul Cahul" elaborat de către "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Beneficiar: Primaria satul Crihana Veche r-nul Cahul							
Certificat pe numele ROSCA Constantin Seria 2024-P nr.1235 din 16.08.2024							
					50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare în localitatea Crihana Veche r-nul Cahul							
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data		
Director		Cretu I.			11.24.		
Manager pr.		Rosca C.			11.24.		
Sp. princ.		Rosca C.			11.24.		
Elaborat		Cretu I.			11.24.		
Sistemul de canalizare					Etapa	Coala	Coli
Date generale (inceput)					PE	1	115
					"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Documentația de proiect este elaborată conform normativelor în construcții în vigoare în Republica Moldova cu asigurarea criteriilor de calitate în construcții respectind exigențele esențiale:

A – rezistența și stabilitatea;

B – siguranța în exploatare;

C – securitatea la foc;

D – igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului inconjurator;

E – izolare termică, hidroizolație și economie de energie;

F – protecția împotriva zgomotului;

G – utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

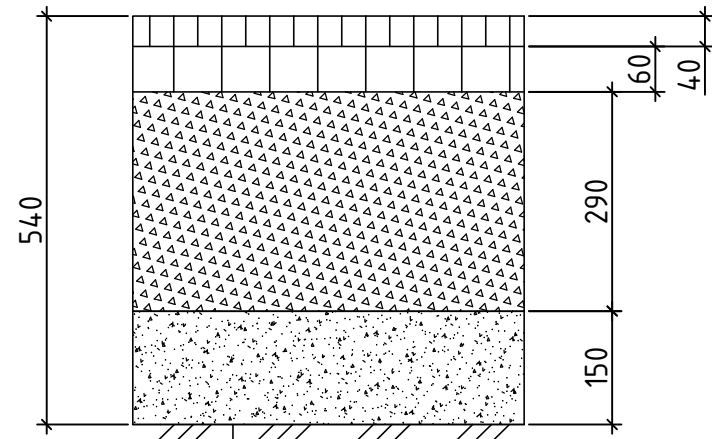
Manager de proiect /Rosca Constantin/

Coordonator

Semnatura și data

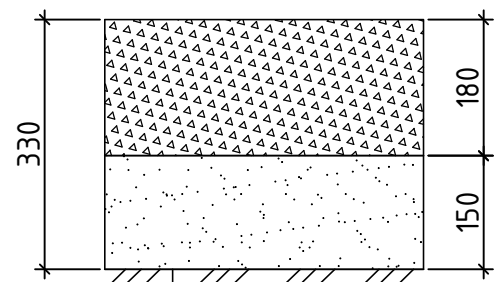
Nr. inventar

Construcția de imbraminte rutiera (As drum)
(dimensiunile sunt date in mm)
Scara 1:10



- Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul., liant 50/70, h=40mm (conform CP D.02.25:2021)
- Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, 0,30 l/m² (conform SM SR EN 12591:2010)
- Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70, h=60mm (conform CP D.02.25:2021)
- Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, 0,70 l/m² (conform SM SR EN 12591:2010)
- Strat de fundație din piatra sparta LA30, amestec optimal fr. 8-63 mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1:2010)
- Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45 mm si d=0mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1:2010)
- Terasament existent compactat

Construcția de imbraminte rutiera (Pr drum)
(dimensiunile sunt date in mm)
Scara 1:10



- Strat de fundație din piatra sparta LA30, amestec optimal fr. 8-63 mm (conform SM SR EN 13242+A1:2010)
- Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45 mm si d=0mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010
- Terasament existent compactat

NOTA:

Andreprenorul va restabili imbracamintea rutiera conform situatiei existente in teren.

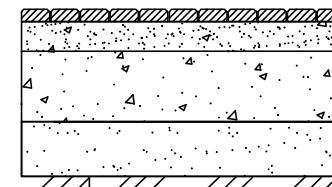
LEGENDA

- Gm — Retele de gazificare de presiune medie existente
- Gj — Retele de gazificare de presiune joasa existente
- • — • — Cablu telefonic existent
- A — Retele de distributie a apei existente
- C — Retele de canalizare existente
- C1 — Retele de canalizare gravitacionala proiectate
- ○ — C1-1 Camin de vizitare proiectat

INDICATII GEOLOGICE

- 1 sol tehnogen 24a
- 2 sol vegetal 9a
- 3 argila nisipoasa 33g
- 4 nisip argilos 34a
- 5 nisip 27a
- 6 argila compacta 8g

Construcția de imbraminte rutiera (suprafete pavate)

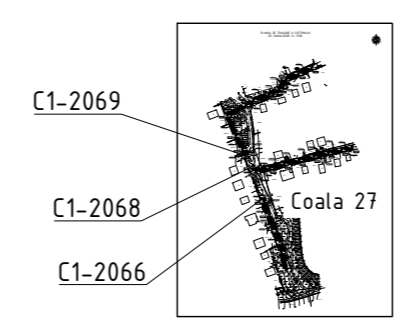


- Dale de pavaj - 60mm
- Amestec uscat din ciment si nisip - 50mm
- Piatra sparta M400 (SM SR EN 12620+A1:2010) - 120mm
- Nisip (conform SM SR EN 12620+A1:2010) - 100mm
- Sol compactat

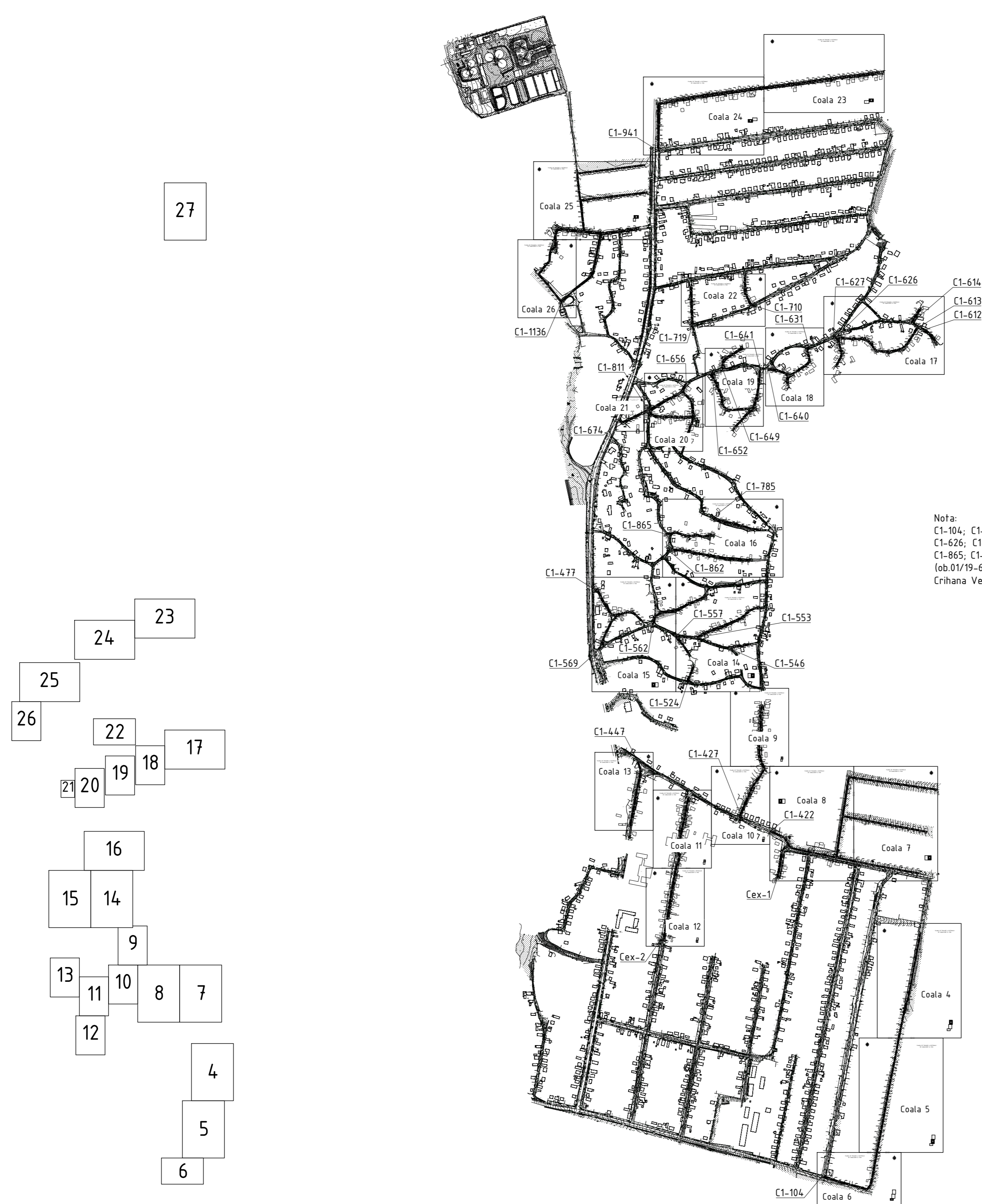
Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		Etapa
						PE		Coala
						2		Coli
						Date generale (sfirsit)		"FLUXPROIECT" S.R.L.
Sp. princ.	Rosca C.				11.24			
Elaborat	Cretu I.				11.24			

PLANUL DE SITUATIE (Sc 1:10000)



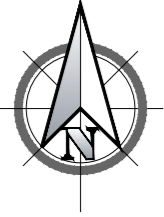
Nota:
 C1-2066, C1-2068, C1-2069 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-5 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.1 "Extinderea retelelor de canalizare in orasul Cahul" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)



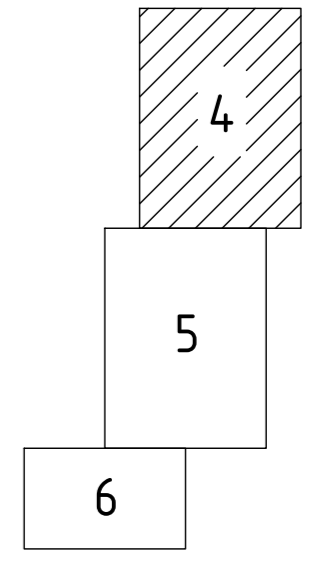
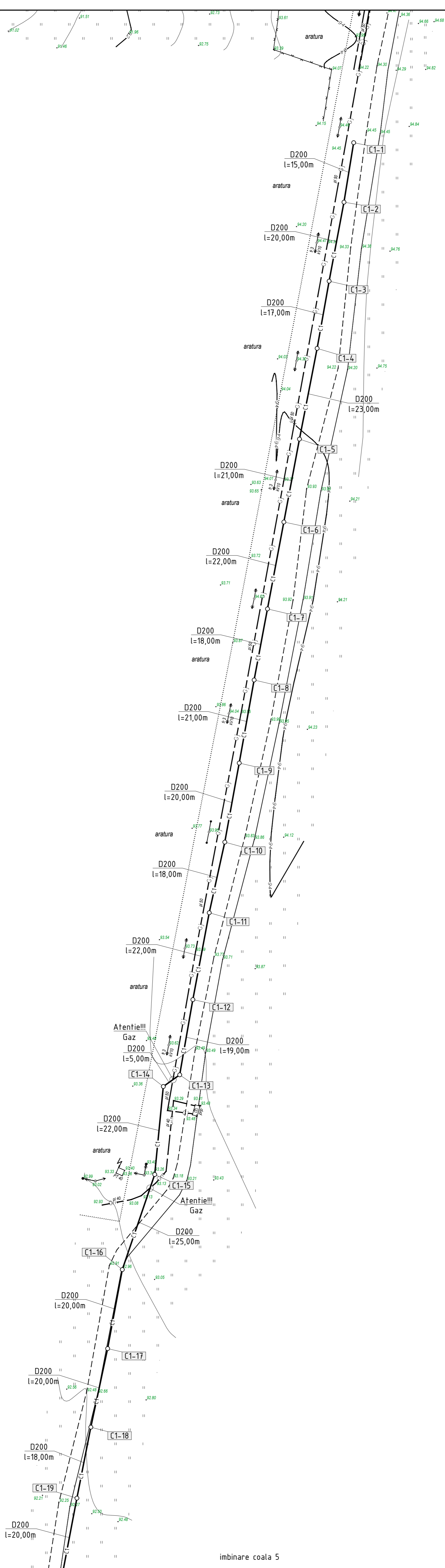
Nota:
 C1-104; C1-422; C1-427; C1-447; C1-477; C1-524; C1-546; C1-553; C1-557; C1-562; C1-569; C1-612; C1-613; C1-614; C1-626; C1-627; C1-631; C1-633; C1-640; C1-641; C1-649; C1-652; C1-656; C1-674; C1-710; C1-719; C1-785; C1-811; C1-862; C1-865; C1-941; C1-1136 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Mantia" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Nr. Inventar

50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Sp. princ.				PE	3
Elaborat					
Planul de situatie (Sc 1:10000)				"FLUXPROIECT" S.R.L.	



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



imbinare coala 5

imbinare coala 5

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-1 pana la C1-15 vezi coala 28
 Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-15 pana la C1-20 vezi coala 29

					50/24-CE		
					Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data		
						Sistemul de canalizare	
						Etapa	Coala
						PE	4
						Coli	
Sp. princ.	Rosca C.			11.24			
Elaborat	Cretu I.			11.24			
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)	
						"FLUXPROIECT" S.R.L.	

Nr. inventar

Semnatura si data

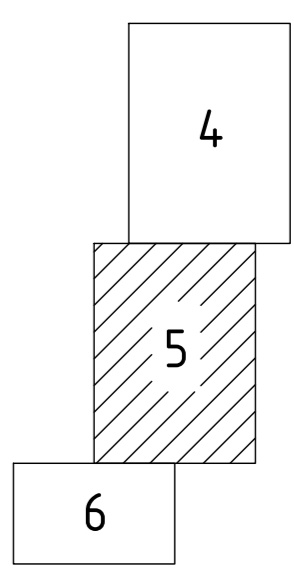
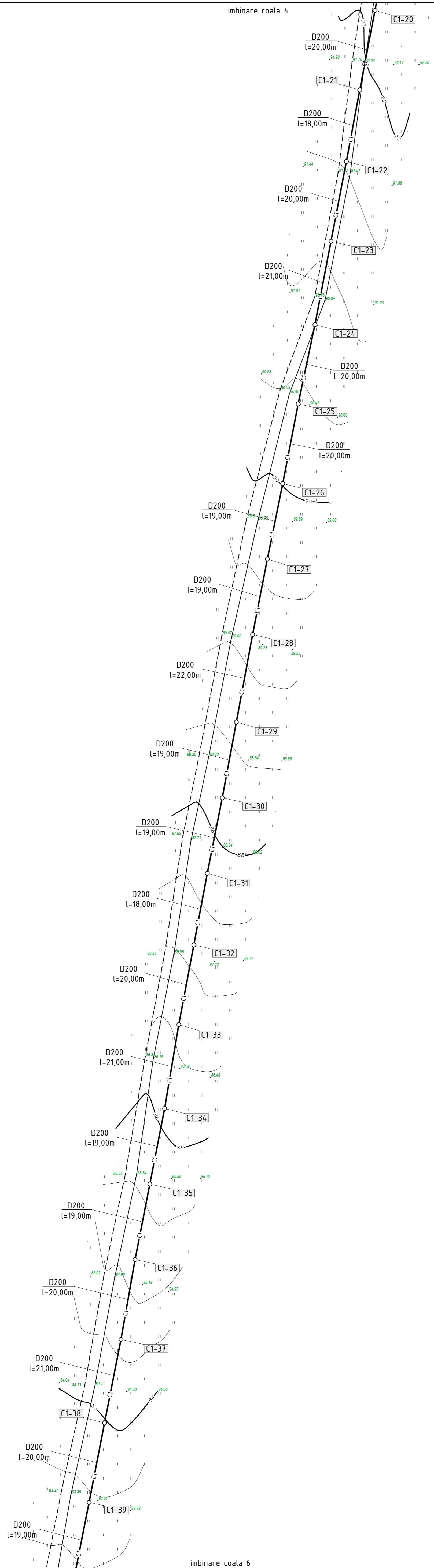
Coordonat



imbinare coala 4

imbinare coala 4

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500

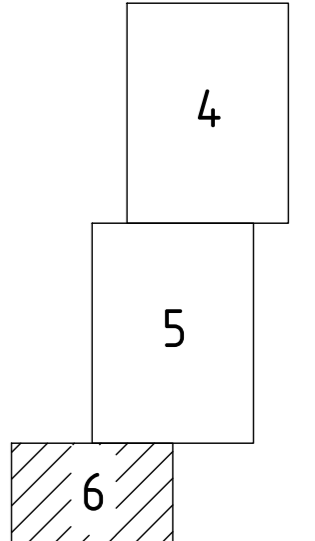
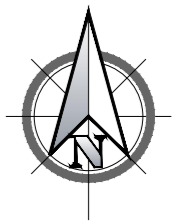
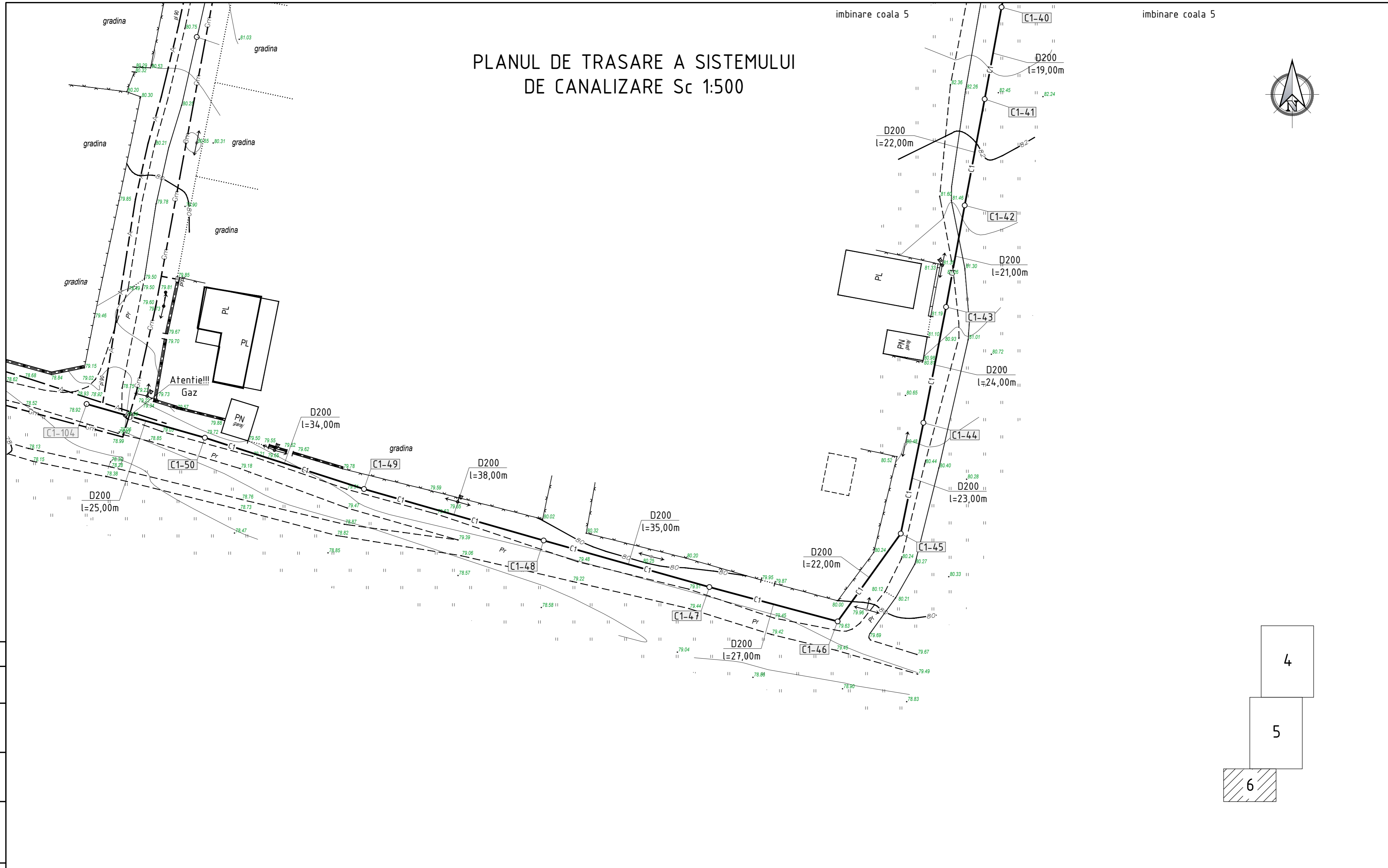


Nr. inventar

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitatonala de la C1-20 pana la C1-27 vezi coala 29
 Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitatonala de la C1-27 pana la C1-40 vezi coala 30

50/24-CE				
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn. Data
Sp. princ.	Rosca C.			11.24
Elaborat	Cretu I.			11.24
Sistemul de canalizare			Etapa	Coala
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)			PE	5
			"FLUXPROIECT" S.R.L.	

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



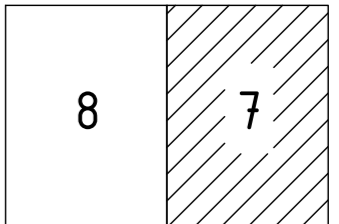
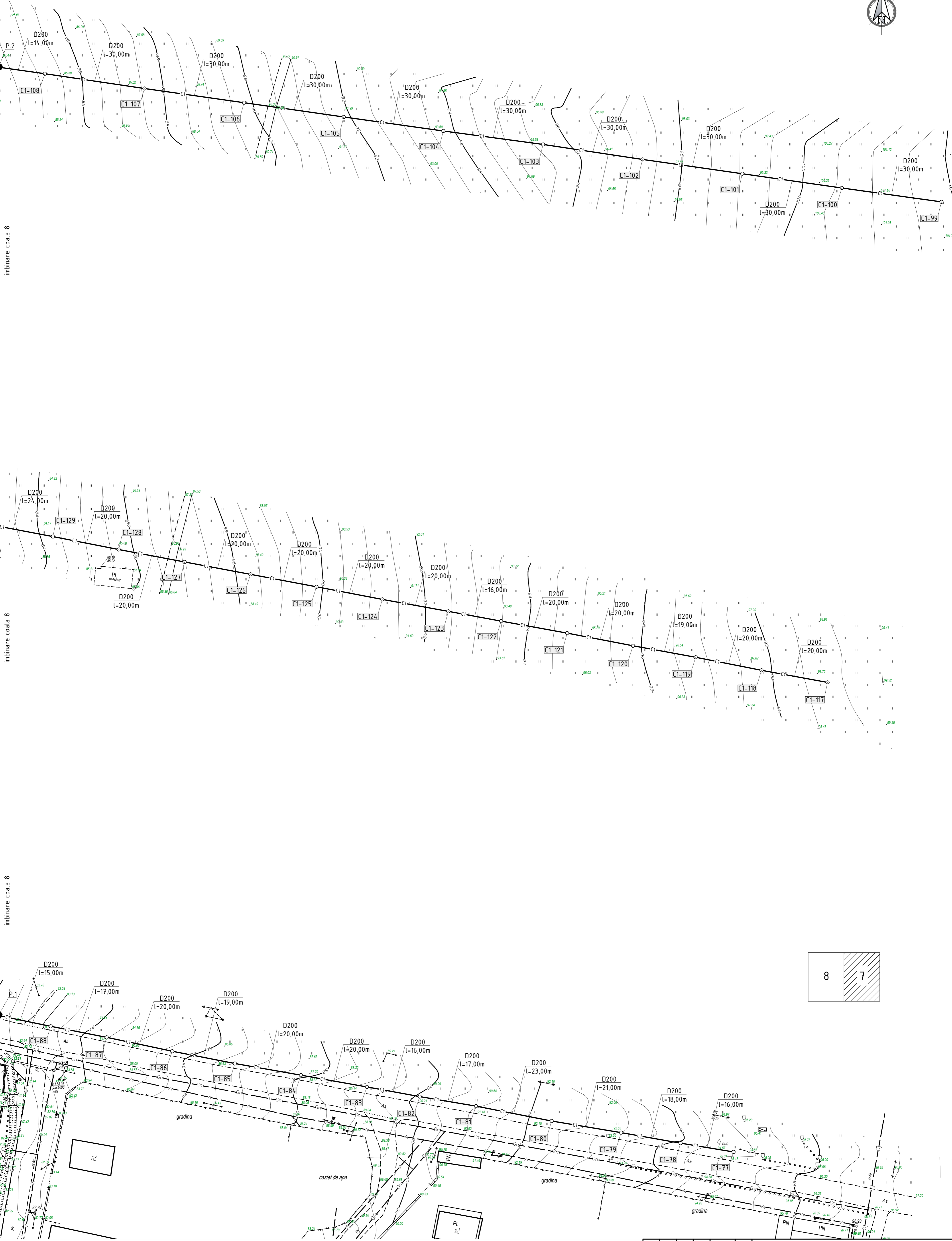
Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-40 pana la C1-104 vezi coala 31

Nota:
 C1-104 – camin de vizitare proiectat
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

50/24-CE					
Extinderea retelei de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sp. princ.		Rosca C.			11.24
Elaborat		Cretu I.			11.24
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)				PE	6
"FLUXPROIECT" S.R.L.					

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500

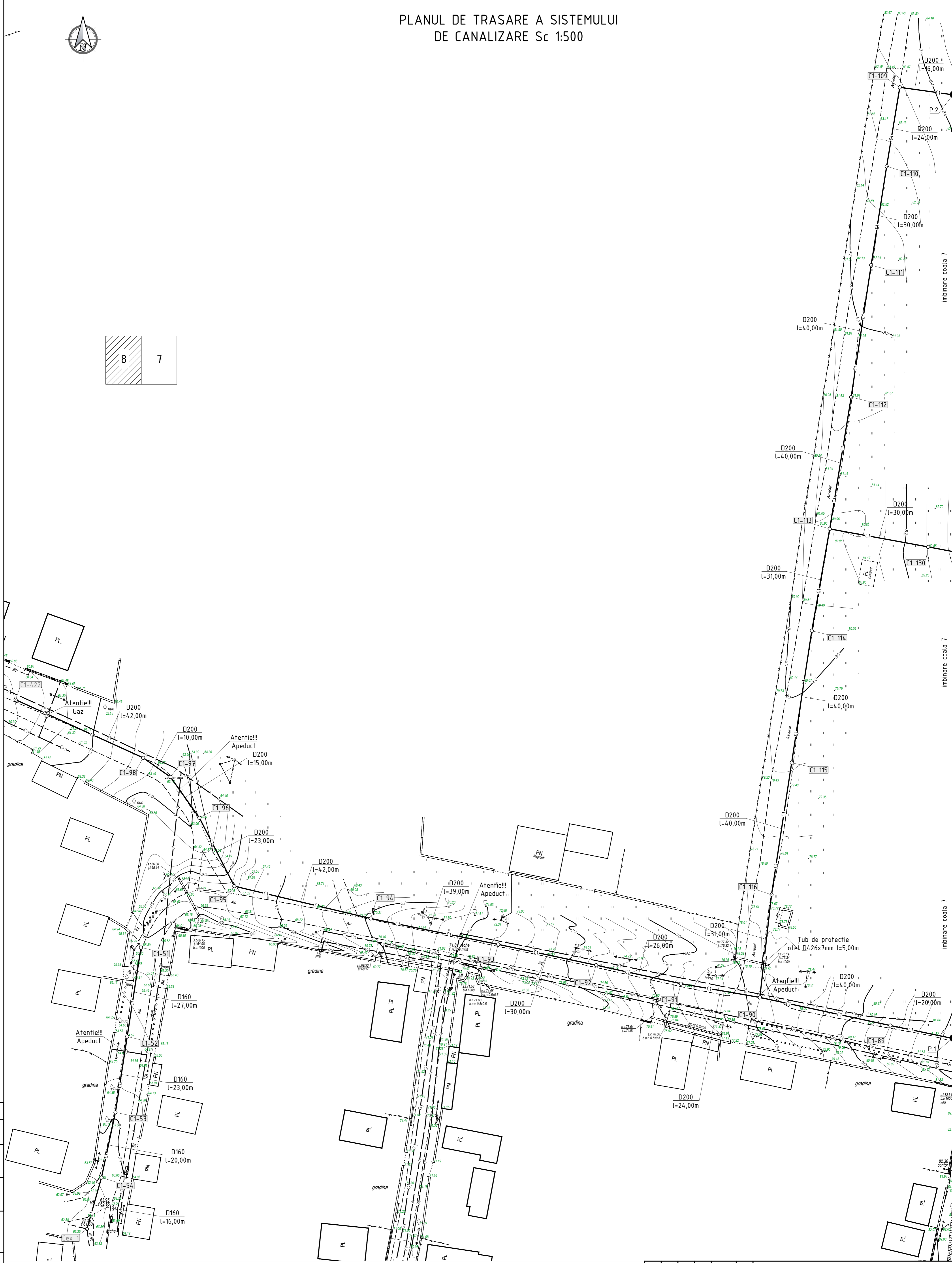
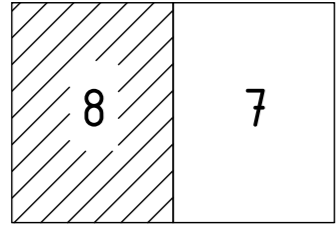


Nr. inventar: _____
Semnalatura si data: _____
Coordonata: _____

Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-77 pana la C1-84. vezi coala 35
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-84 pana la P.1 vezi coala 36
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-99 pana la C1-104 vezi coala 39
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-104 pana la C1-108 vezi coala 40
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-108 pana la P.2 vezi coala 41
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-117 pana la C1-124 vezi coala 43
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-124 pana la C1-130 vezi coala 44

		50/24-CE		
		Extinderea retelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala Nr.doc.	Semn.	Data
		Sistemul de canalizare		Etapa
				Coala
				Coli
Sp. princ. Elaborat		Rosca C. Cretu I.	11.24	PE
		Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)		7
				"FLUXPROJECT" S.R.L.

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



Nr. Inventar

Semnatura si data

Coordonat

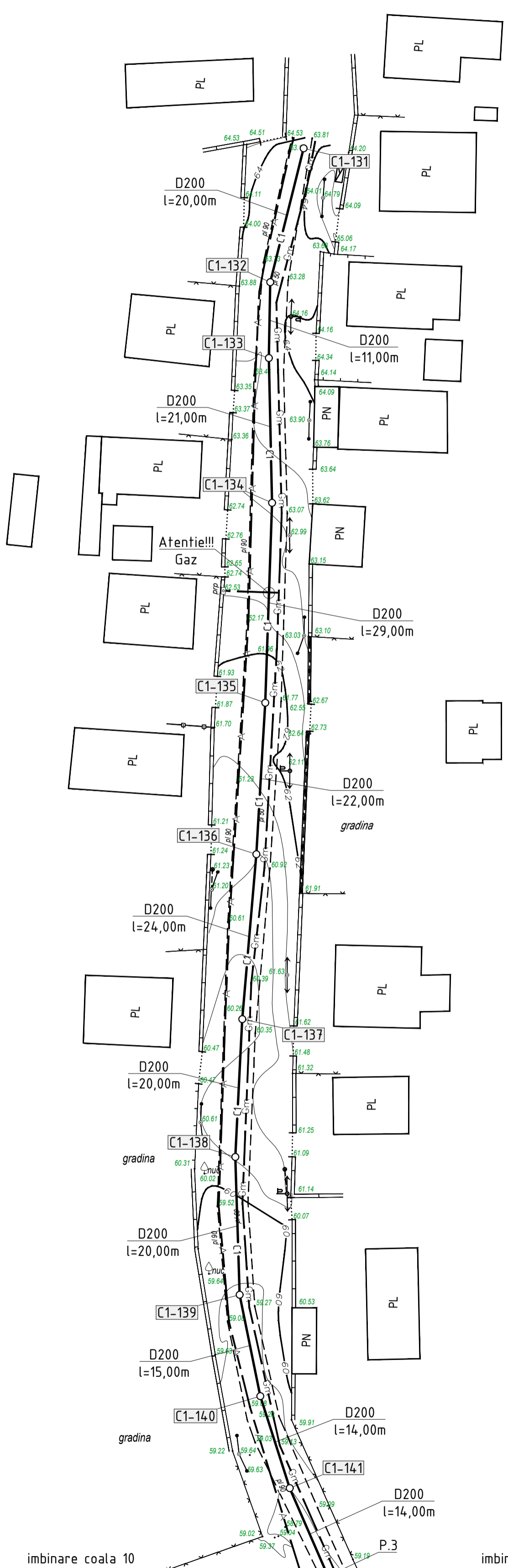
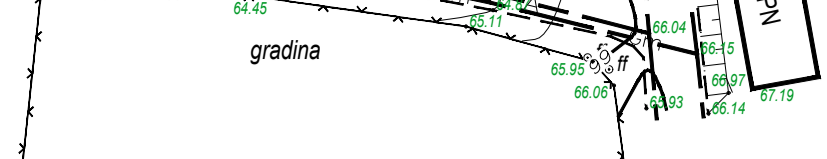
Nota:
C1-422 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la C1-51 pana la Cex-1 vezi coala 32
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la P.1 pana la C1-90 vezi coala 36
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la C1-90 pana la C1-94 vezi coala 37
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la C1-94 pana la C1-422 vezi coala 38
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la P.2 pana la C1-115 vezi coala 41
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la C1-115 pana la C1-90 vezi coala 42
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la C1-130 pana la C1-113 vezi coala 45

50/24-CE			
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sch.	Cant.	Coala Nr.doc.	Semn.
Sistemul de canalizare			
Etapa			
Coala			
Coli			
Sp. princ.	Rosca C.	11.24	
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)			
Elaborat	Cretu I.	11.24	
"FLUXPROIECT" S.R.L.			



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



9
10

Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

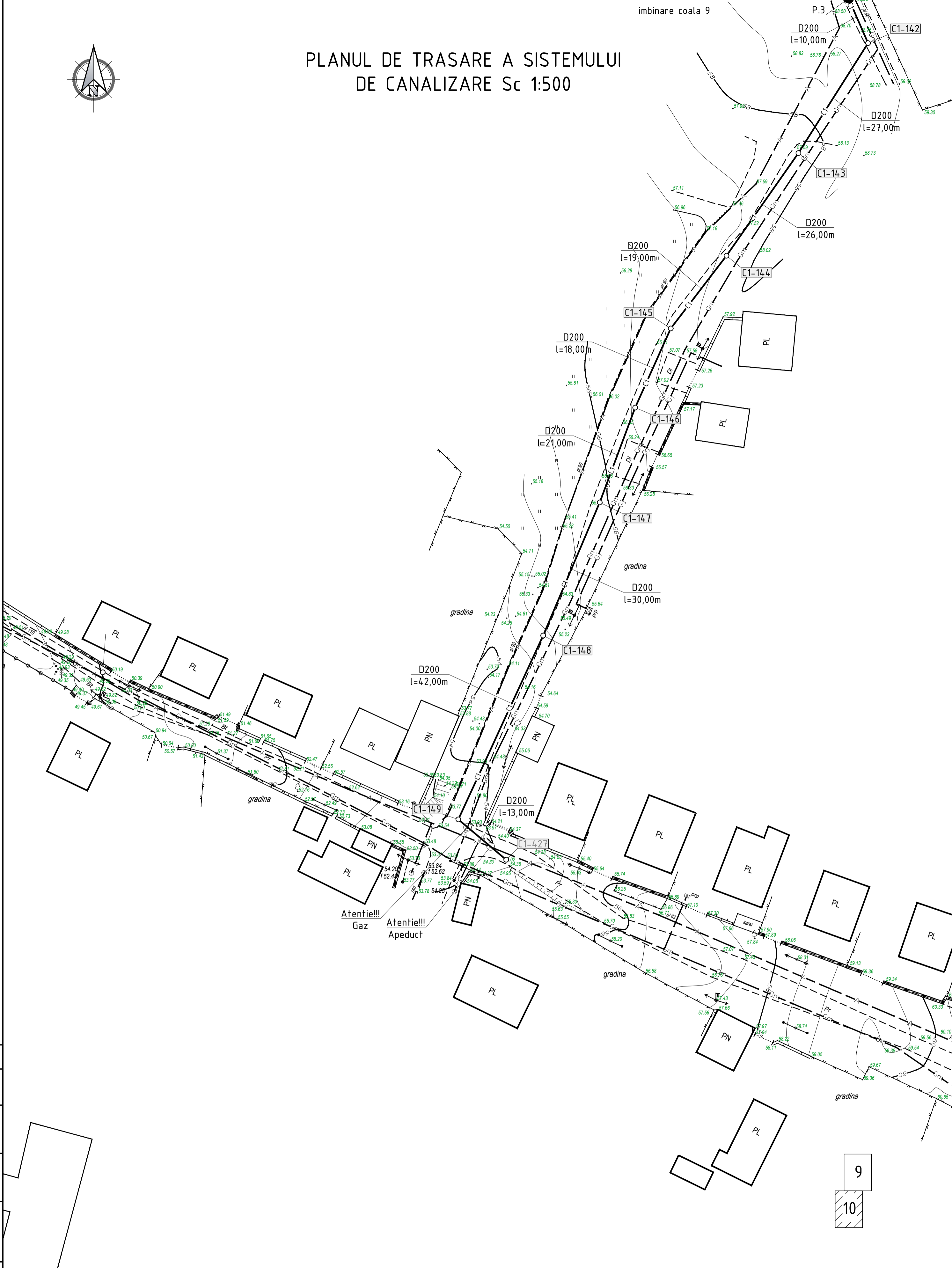
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-131 pana la P.3 vezi coala 46

50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare			Etapa		
Sp. princ. Rosca C.			PE		
Elaborat Cretu I.			Coala 9		
			Coli		
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)			"FLUXPROIECT" S.R.L.		



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500

imbinare coala 9



Coordonat	

Nr. inventar	
Semnatura si data	

Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitationala de la P.3 pana la C1-144 vezi coala 46
 Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitationala de la C1-144 pana la C1-427 vezi coala 47

Nota:
 C1-427 - camin de vizitare proiectat
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

					50/24-CE		
					Extinderea retelei de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data		
						Sistemul de canalizare	
						Etapa	Coala
						PE	10
						Coli	
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)	
						"FLUXPROIECT" S.R.L.	

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



imbinare coala 12

imbinare coala 12

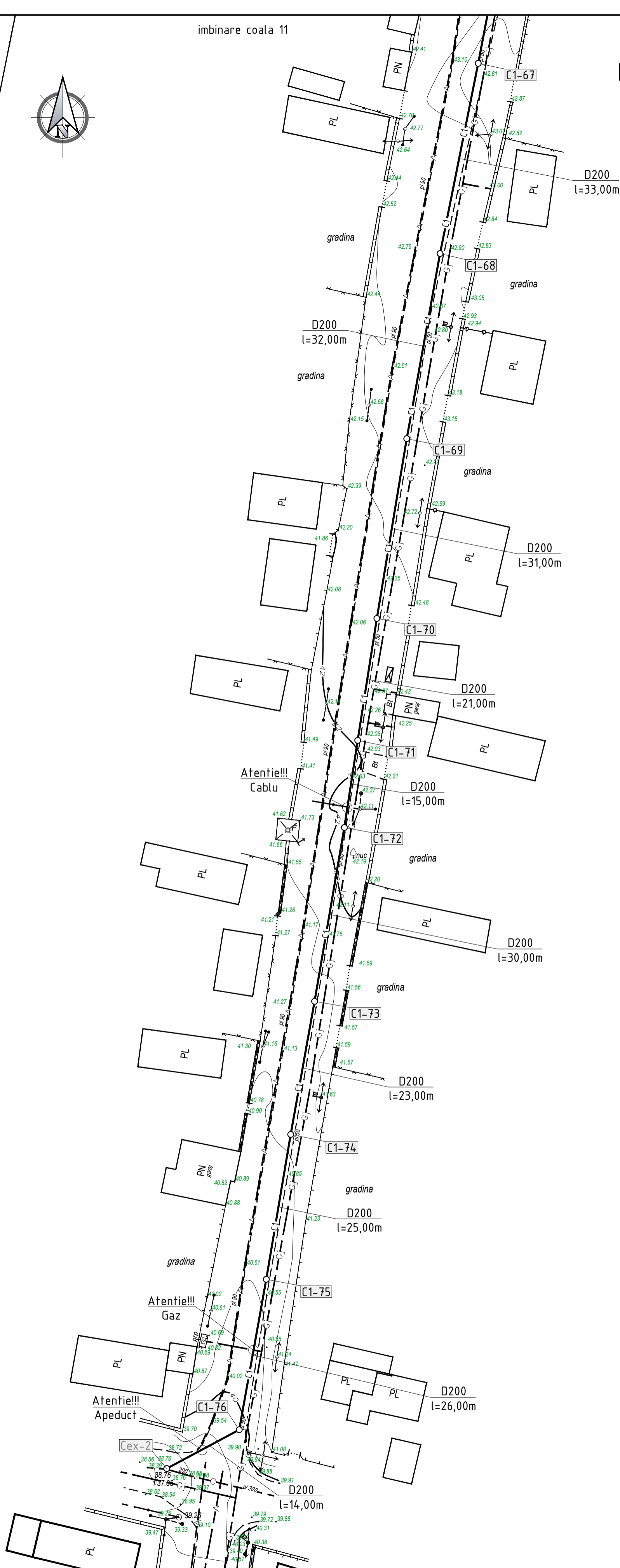
11
12

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-55 pana la C1-67 vezi coala 33

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		Coli
						PE	11	
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)		"FLUXPROIECT" S.R.L.

Nr. inventar	Semnatura si data	Coordonat

PLANUL DE TRASARE A RETELOR DE CANALIZARE Sc 1:500



11
12

Coordonat

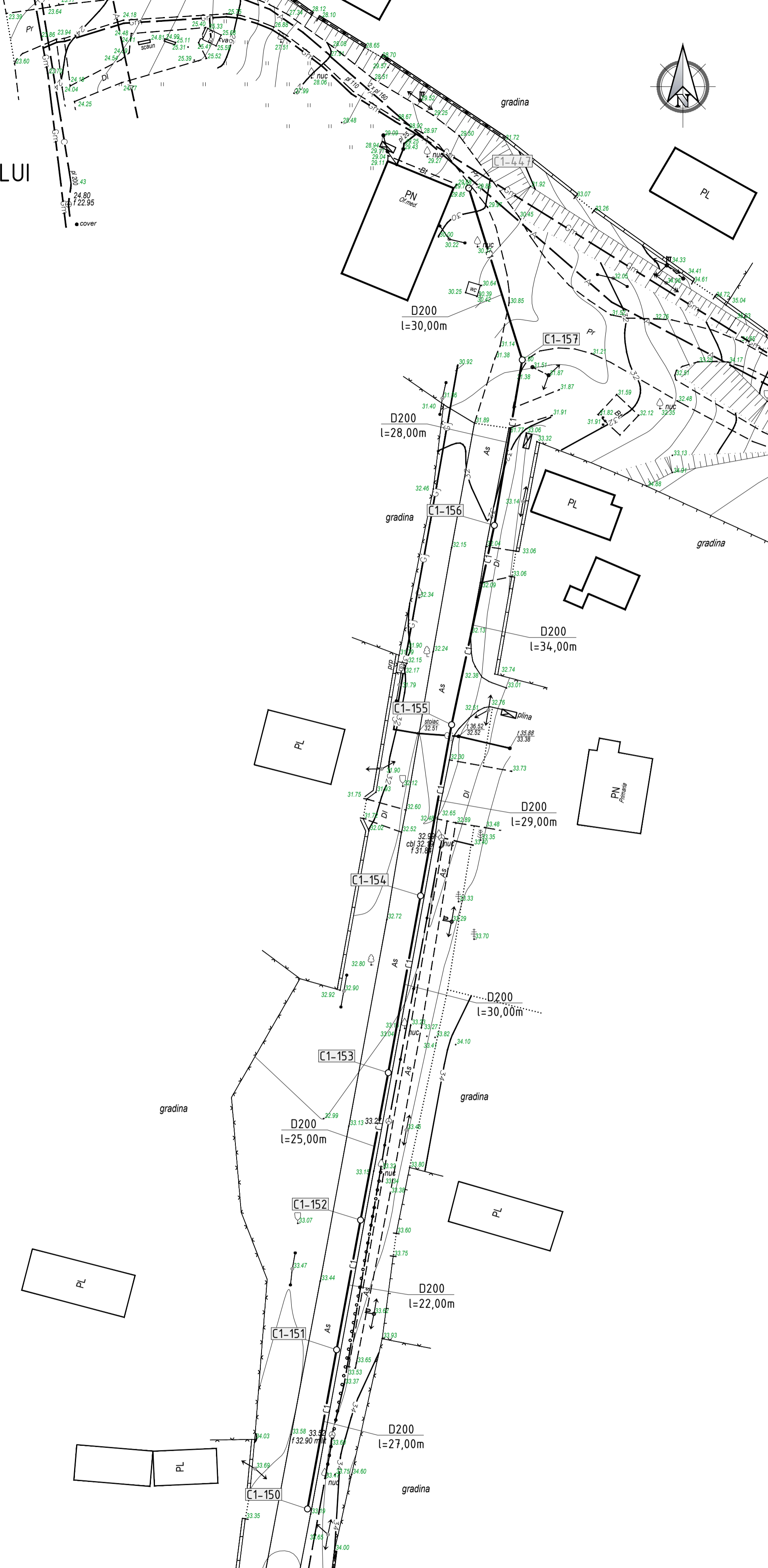
Semnatura si data

Nr. inventar

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-67 pana la Cex-2 vezi coala 34

					50/24-CE			
					Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	12	
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500

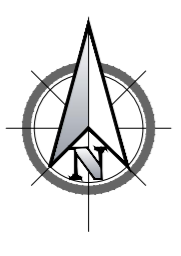


Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

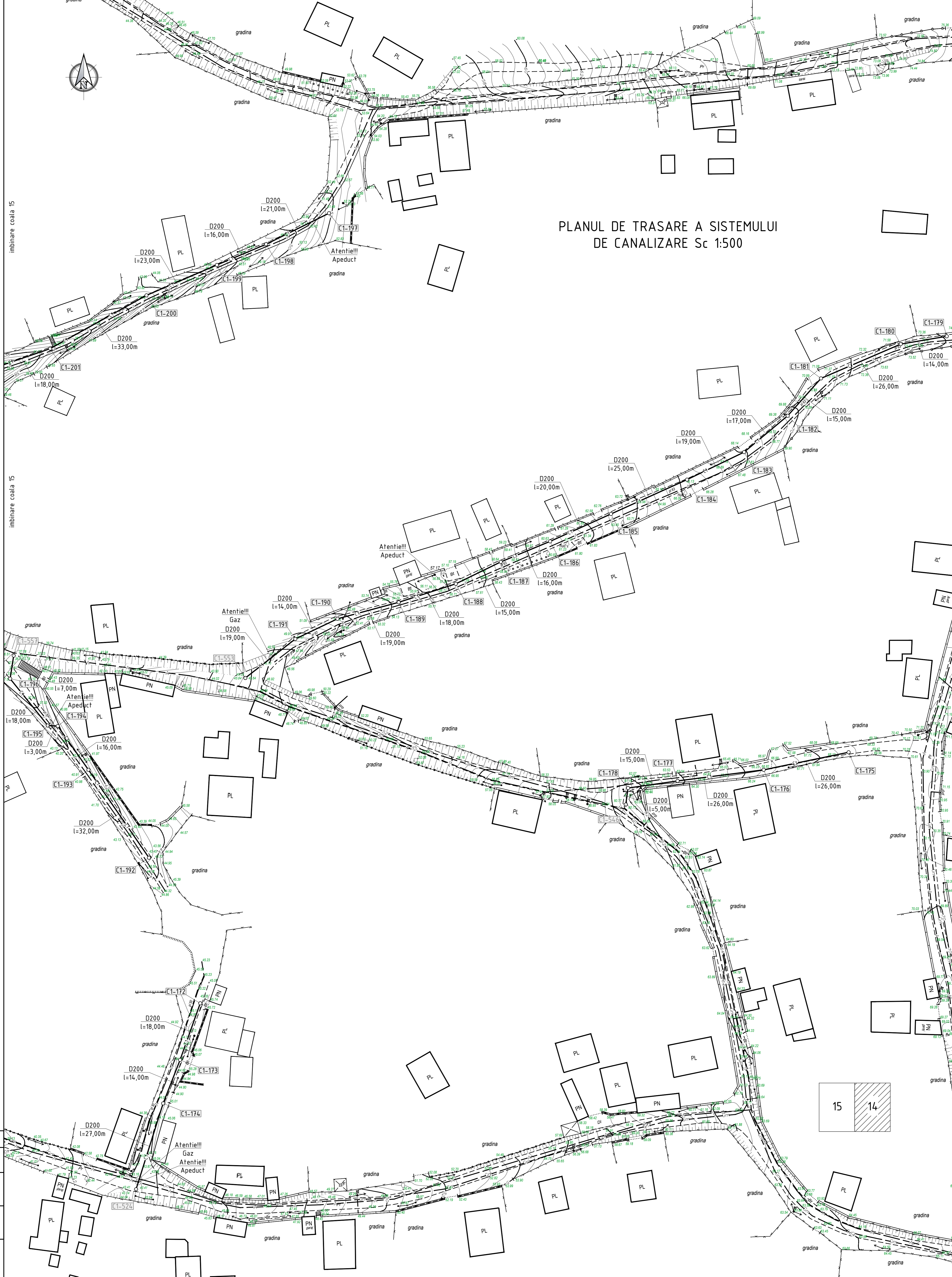
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-150 pana la C1-447 vezi coala 48

Nota:
C1-447 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

					50/24-CE		
					Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data		
Sp. princ.		Rosca C.			11.24	Sistemul de canalizare	
Elaborat		Cretu I.			11.24	Etapa	Coala
						PE	13
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)	
						"FLUXPROIECT" S.R.L.	



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



Nota:
 C1-524, C1-546, C1-553, C1-557 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.W.W.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor
 uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-172 pana la C1-524 vezi coala 51
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-175 pana la C1-546 vezi coala 51
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-179 pana la C1-183 vezi coala 51
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-183 pana la C1-553 vezi coala 52
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-192 pana la C1-557 vezi coala 53
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-197 pana la C1-202 vezi coala 53

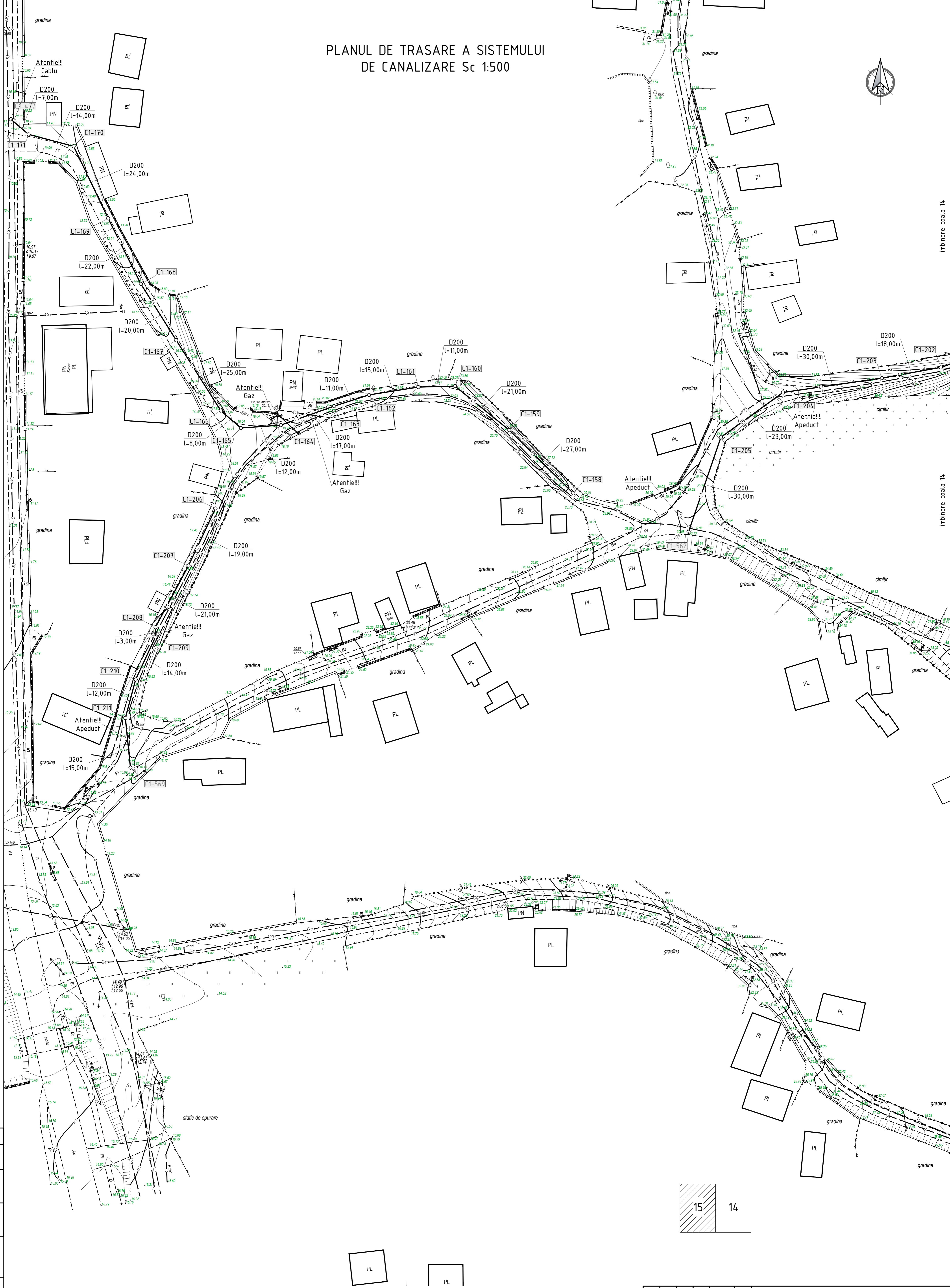
				50/24-CE		
				Extinderea retelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	
Sp. princ.	Rosca C.				11.24	Sistemul de canalizare
Elaborat	Cretu I.				11.24	Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)
				Etapa		Coala
				PE		14
				Coli		
				"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Nr. inventar

Semnatura si data

Coordonat

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



15 14

Nota:
 C1-477; C1-562; C1-569 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcția sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-158 pana la C1-167 vezi coala 49
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-167 pana la C1-477 vezi coala 50
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-202 pana la C1-203 vezi coala 53
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-203 pana la C1-562 vezi coala 54
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-206 pana la C1-569 vezi coala 54

Nr. inventar

Semnatura si data

Coordonat

				50/24-CE		
				Extinderea rețetelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala Nr.doc.	Semn.	Data		
				Sistemul de canalizare		Etapa
				PE	Coala	Coli
				15		
				Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)		
				"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



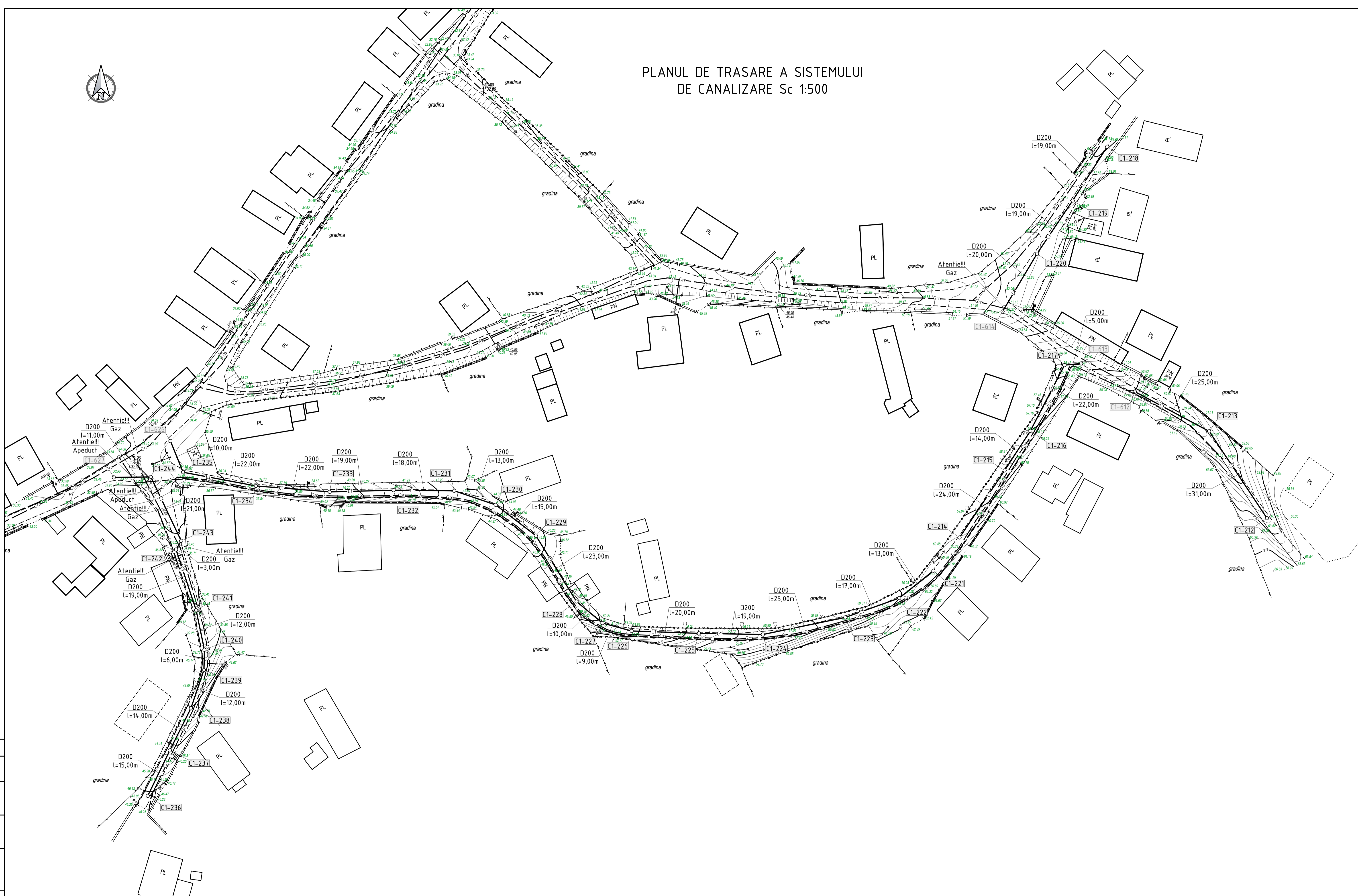
Nota:
 C1-785; C1-862; C1-865 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW3 "Construcția sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-322 pana la C1-785 vezi coala 68
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-341 pana la C1-346 vezi coala 71
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-346 pana la C1-349 vezi coala 72
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-349 pana la C1-862 vezi coala 73
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-355 pana la C1-865 vezi coala 74

50/24-CE						
Extinderea rețetelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul						
Sch.	Can.	Coala	Nr.doc.	Semm.	Data	
Sp. princ.	Rosca C.				11.24.	
Elaborat	Crețu I.				11.24.	
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala	Coli
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)				PE	16	
"FLUXPROIECT" S.R.L.						

Nr. inventar: _____
 Semnatura si data: _____
 Coordonat: _____

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



Nota:
C1-612; C1-613; C1-614; C1-626; C1-627 - camine de vizitare proiectate
(ob.017/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor
uzate din Crihana Veche, Pascani si Mantia" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-212 pana la C1-612 vezi coala 54
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-214 pana la C1-613 vezi coala 55
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-218 pana la C1-614 vezi coala 55
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-221 pana la C1-229 vezi coala 56
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-229 pana la C1-626 vezi coala 57
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-236 pana la C1-627 vezi coala 58

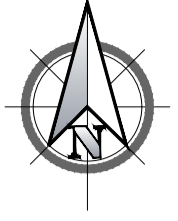
50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Can.	Coala	Nr.doc.	Semm.	Data
Sp. princ.	Rosca C.				11.24.
Elaborat	Crețu I.				11.24.
Sistemul de canalizare			Etapa	Coala	Coli
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)			PE	17	
"FLUXPROIECT" S.R.L.					

Nr. inventar

Semnatura si data

Coordonata

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

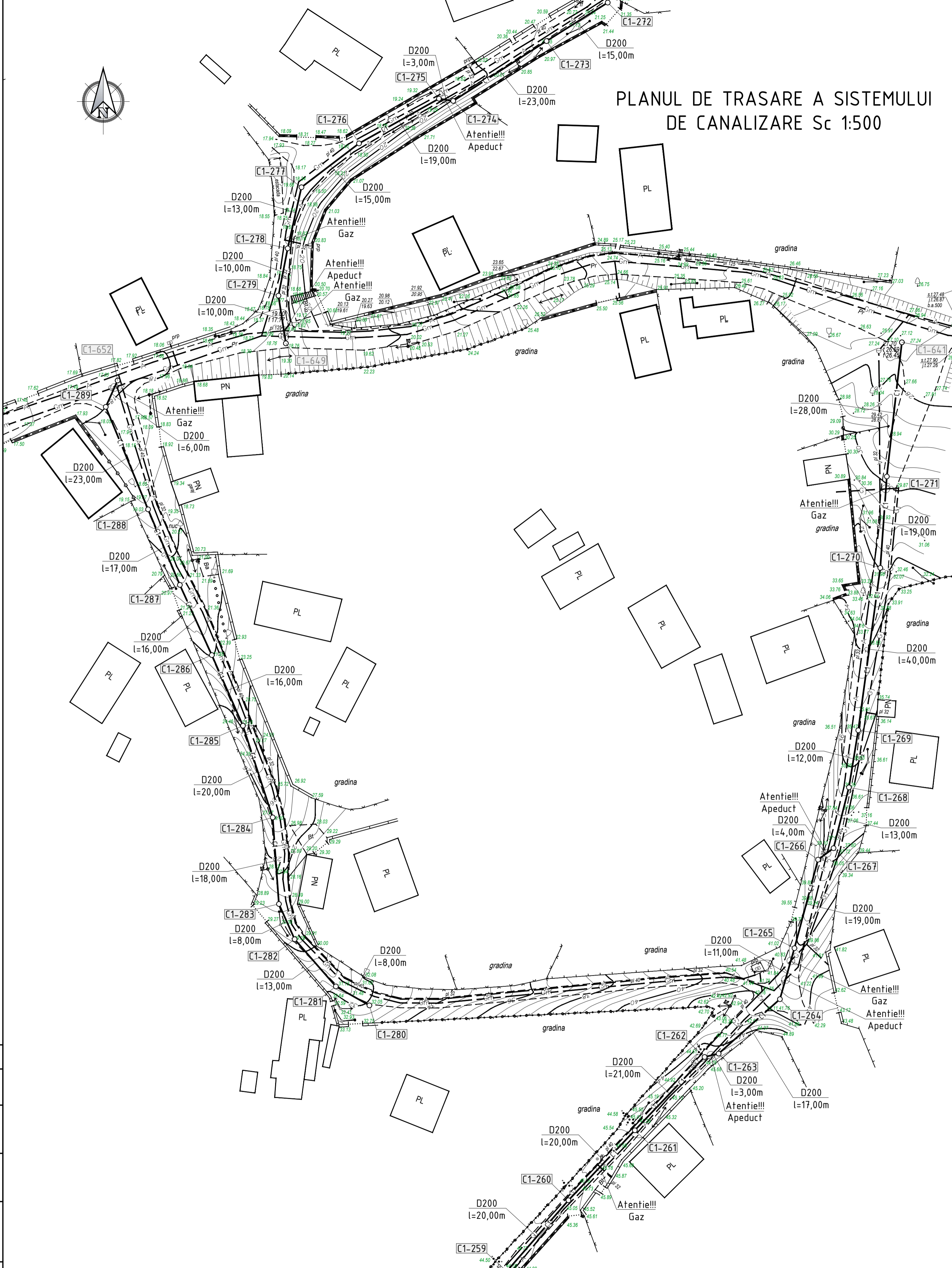
Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-245 pana la C1-631 vezi coala 59
 Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-253 pana la C1-640 vezi coala 60

Nota:
 C1-631; C1-640 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

					50/24-CE				
					Extinderea retelei de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data				
						Sistemul de canalizare	Etapa	Coala	Coli
						Sp. princ.	PE	18	
						Elaborat	Rosca C. Cretu I.		11.24 11.24
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)		"FLUXPROIECT" S.R.L.	



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

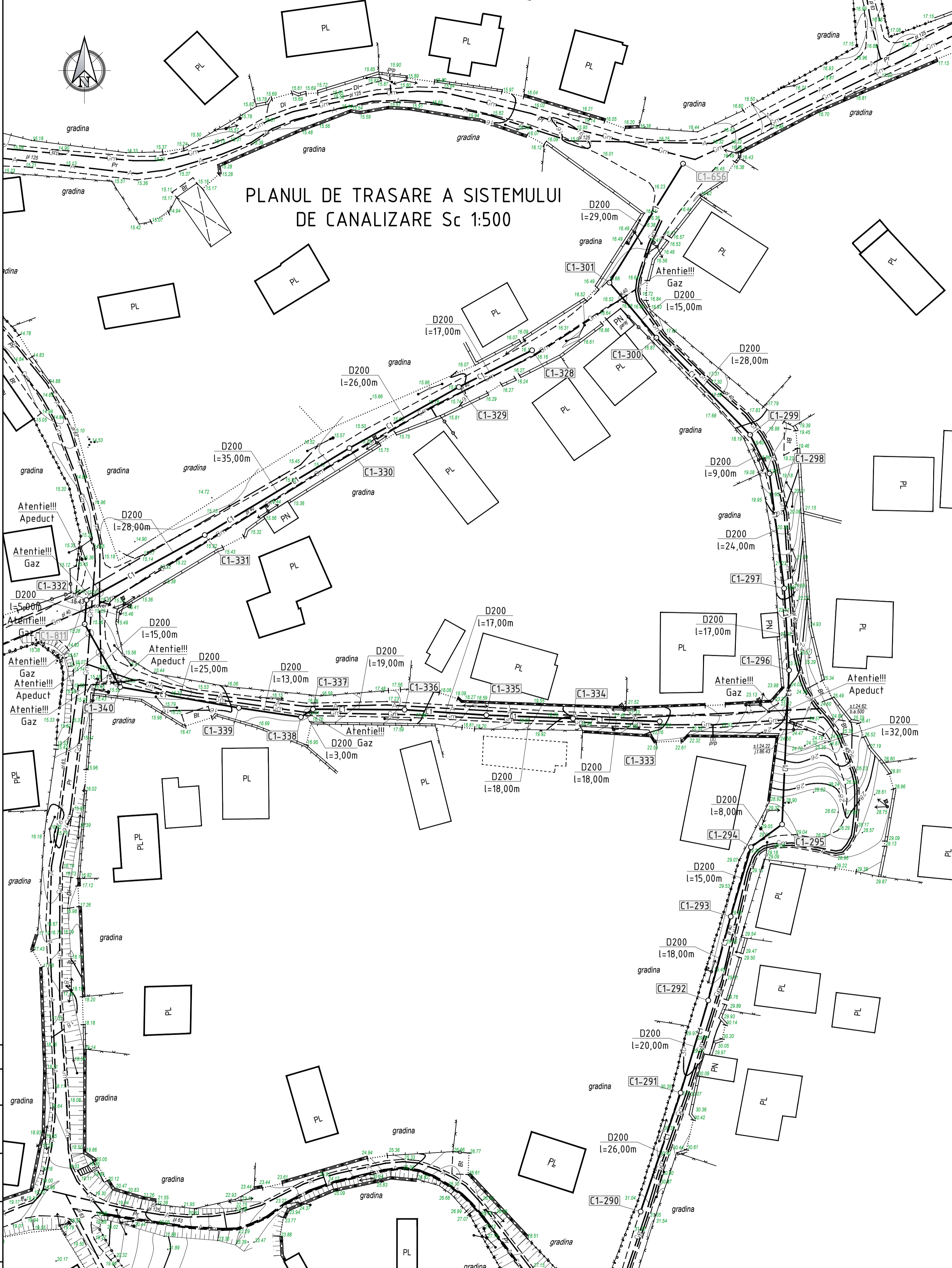
Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-259 pana la C1-641 vezi coala 61
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-272 pana la C1-649 vezi coala 62
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-280 pana la C1-652 vezi coala 63

Nota:
 C1-641; C1-649; C1-652 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcția sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

					50/24-CE			
					Extinderea rețetelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	19	
Elaborat								
Rosca C.								
Cretu I.								
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



Coordonat
Semnat
Nr. inventar

Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitațională de la C1-290 până la C1-297 vezi coala 64
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitațională de la C1-297 până la C1-656 vezi coala 65
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitațională de la C1-328 până la C1-811 vezi coala 69
 Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitațională de la C1-333 până la C1-811 vezi coala 70

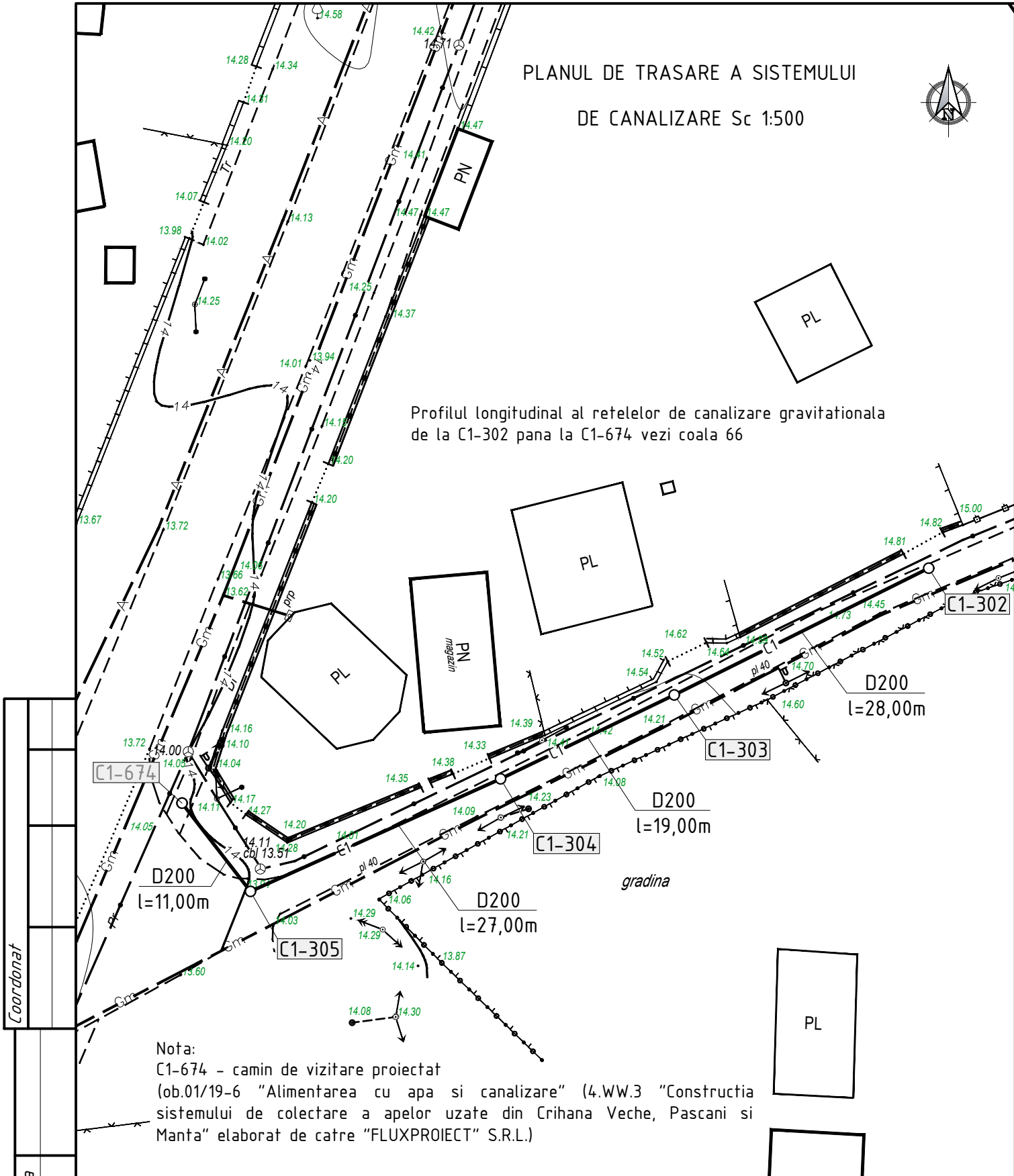
Nota:
 C1-656; C1-811 - camere de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apă și canalizare" (4.WW.3 "Construcția sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani și Manta" elaborat de către "FLUXPROIECT" S.R.L.)

					50/24-CE			
					Extinderea rețetelor de canalizare în localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	20	
Elaborat								
Rosca C.								
Cretu I.								
11.24								
11.24								
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI
DE CANALIZARE Sc 1:500



Profilul longitudinal al rețelilor de canalizare gravitacionala de la C1-302 pana la C1-674 vezi coala 66

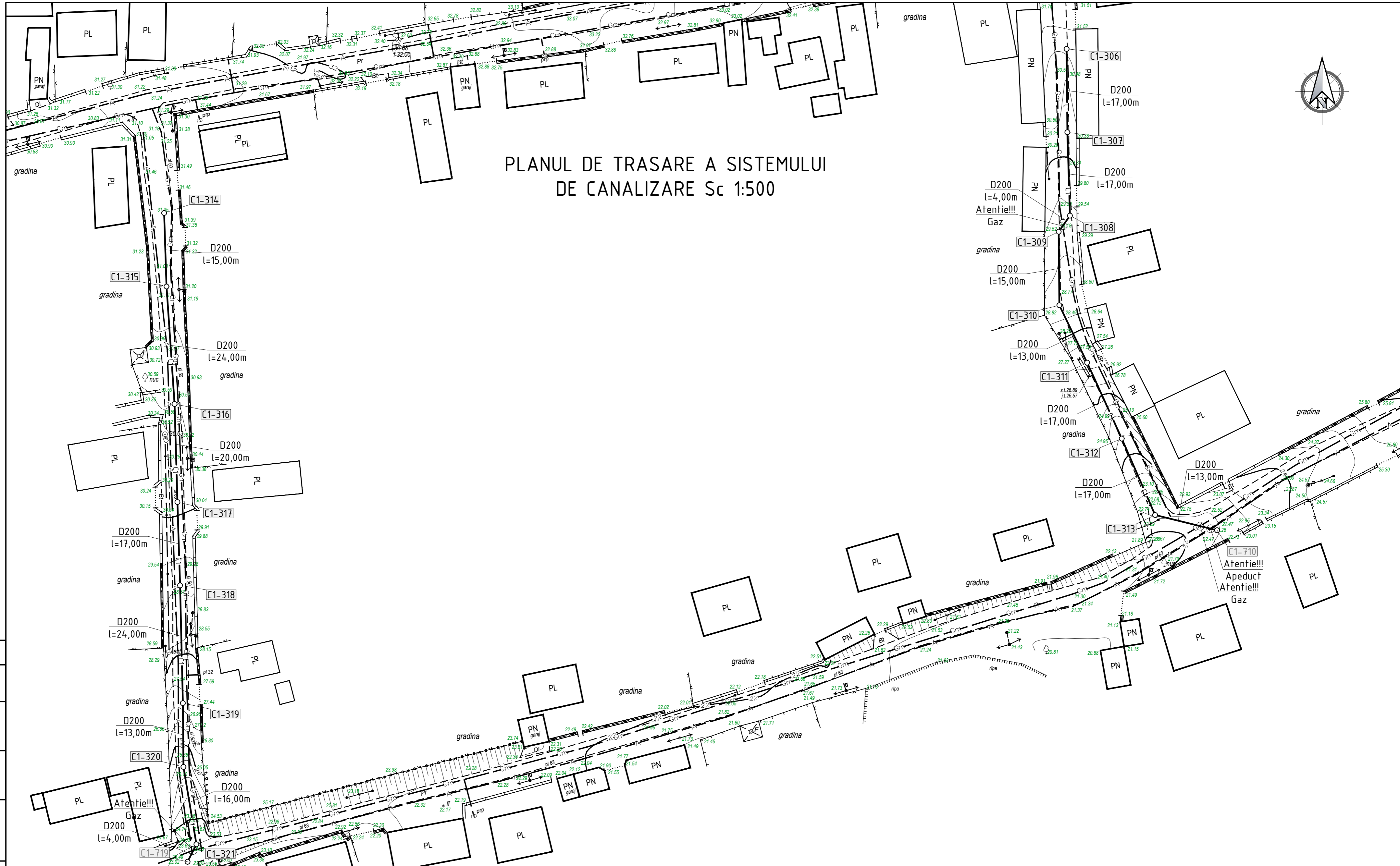
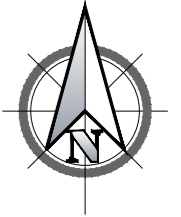


Nota:
C1-674 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

50/24-CE						
Extinderea rețelilor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul						
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala	Coli
				PE	21	
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)				"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Sp. princ.				Rosca C.	11.24	
Elaborat				Cretu I.	11.24	

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



Nota:
 C1-710; C1-719 - camine de vizitare proiectate
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-306 pana la C1-710 vezi coala 66
 Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-314 pana la C1-719 vezi coala 67

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		Etapa
Sp. princ.		Rosca C.			11.24			Coala
Elaborat		Cretu I.			11.24			Coti
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)		"FLUXPROIECT" S.R.L.

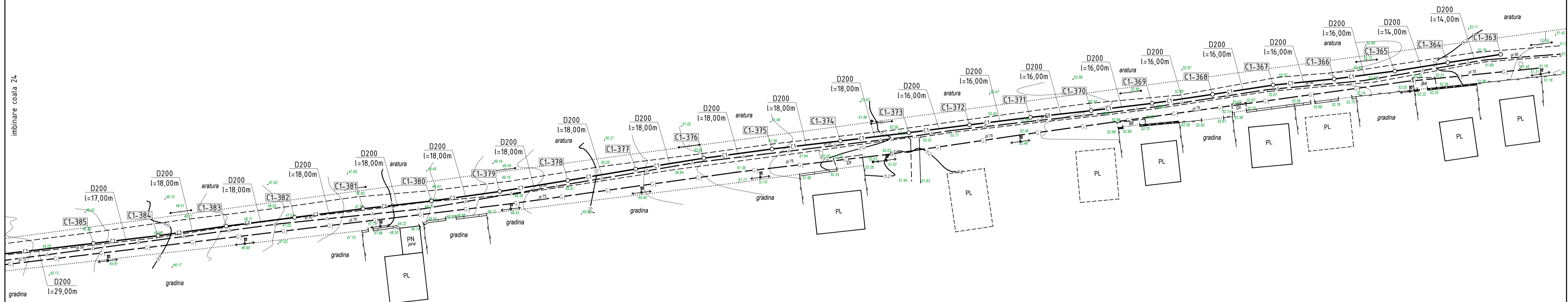
Coordonat

Nr. inventar

Semnatura si data

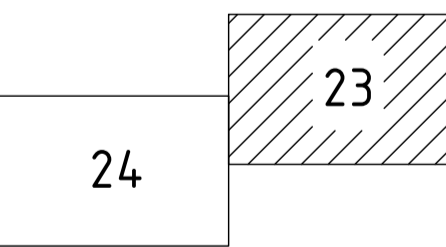


PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



imbinare coala 24

imbinare coala 24



Profilul longitudinal al rețelilor de canalizare gravitațională de la C1-363 până la C1-379 vezi coala 75
 Profilul longitudinal al rețelilor de canalizare gravitațională de la C1-379 până la C1-386 vezi coala 76

50/24-CE					
Extinderea rețelilor de canalizare în localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Can.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare			Etapa	Coala	Coli
Sp. princ. Elaborat			PE	23	
Rosca C. Crețu I.			Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)		
			"FLUXPROIECT" S.R.L.		

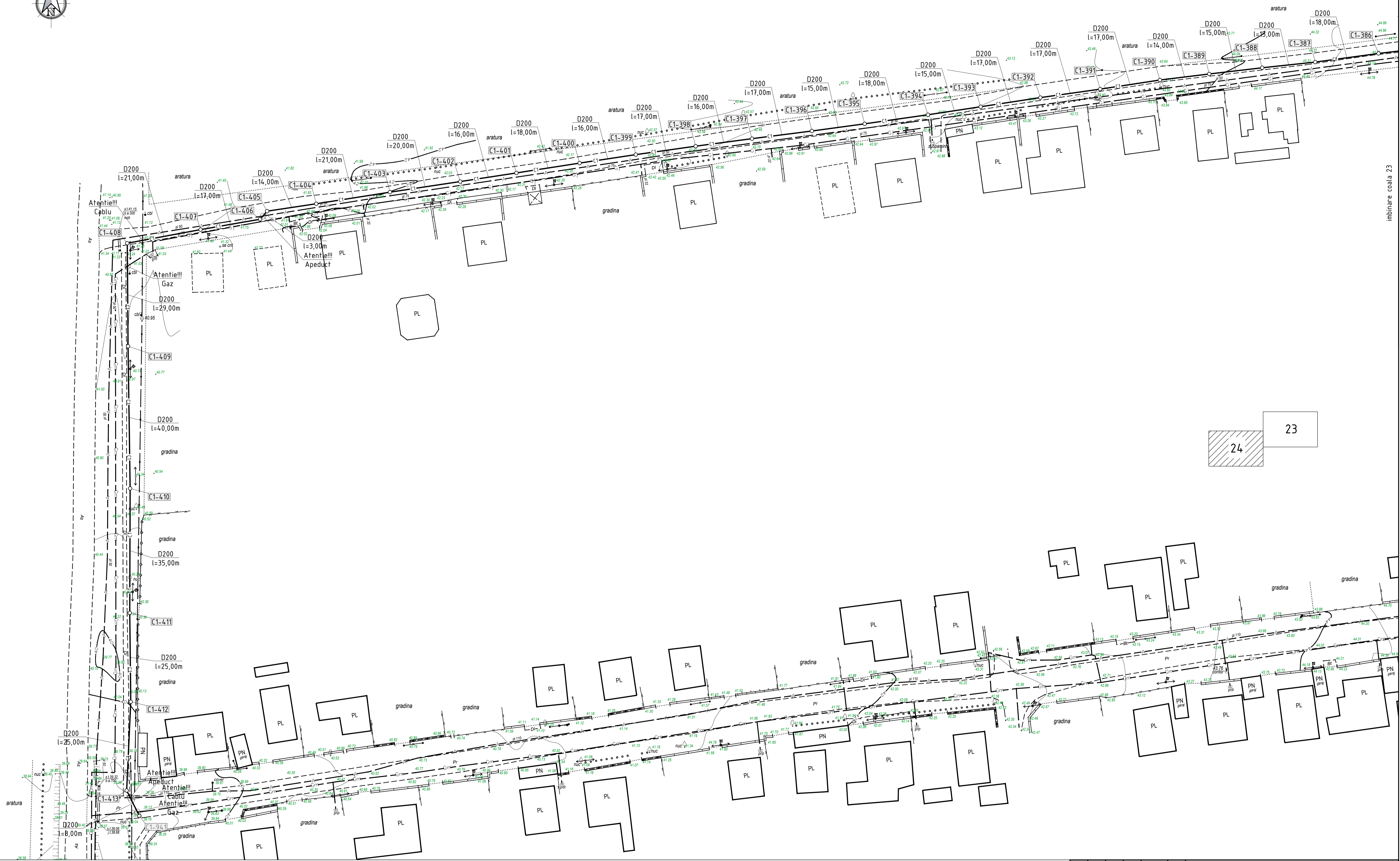
Nr. inventar	
Semnatura și dată	
Coordonată	



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500

imbinare coala 23

imbinare coala 23



Nota:
C1-941 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manfa" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-386 pana la C1-393 vezi coala 76
Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-393 pana la C1-408 vezi coala 77
Profilul longitudinal al rețetelor de canalizare gravitacionala de la C1-408 pana la C1-941 vezi coala 78

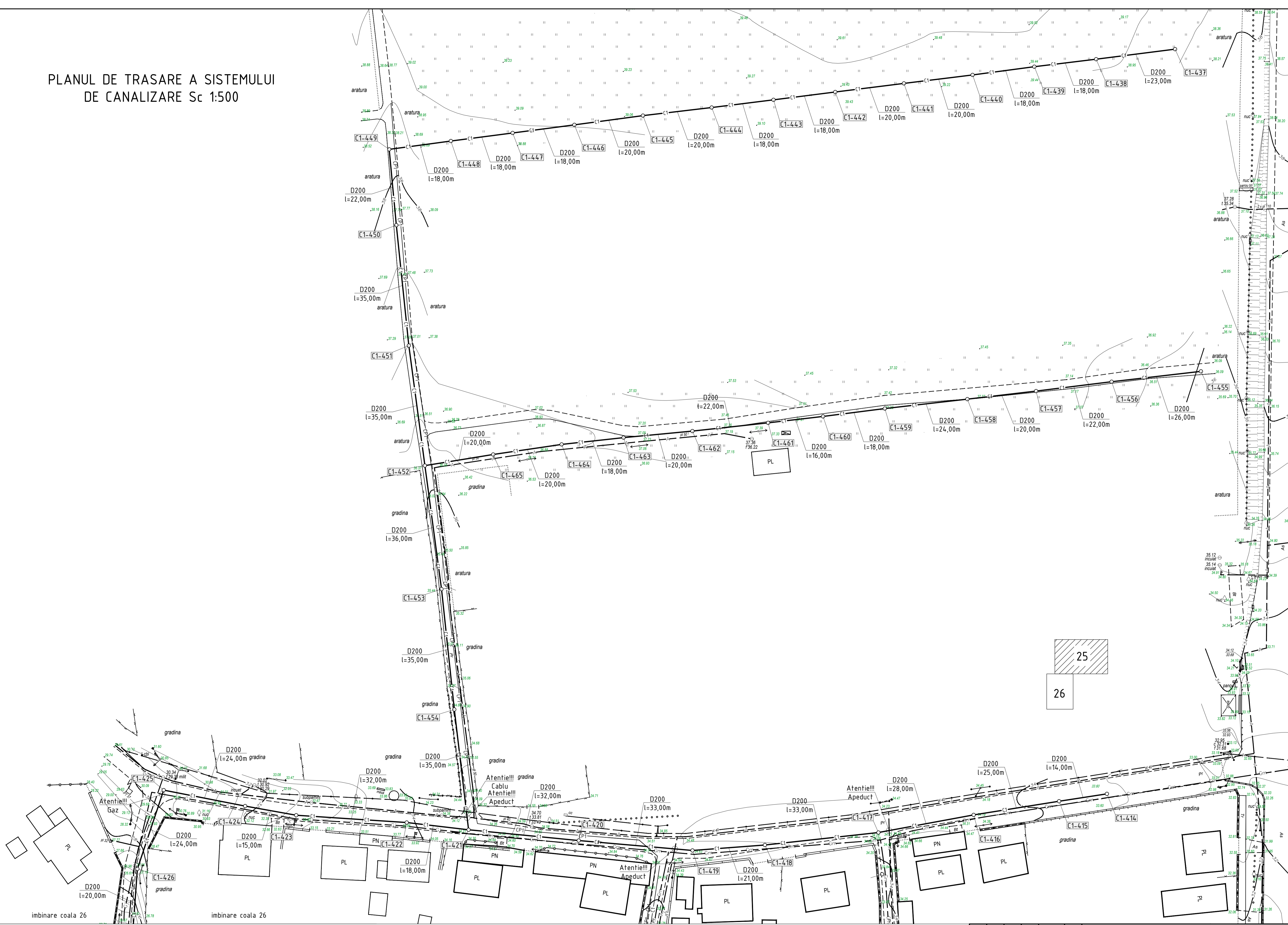
Nr. inventar

Semnatura si data

50/24-CE					
Extinderea rețetelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Can.	Coala	Nr.doc.	Semm.	Data
Sp. princ.	Rosca C.				11.24.
Elaborat	Crețu I.				11.24.
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)				PE	24
"FLUXPROIECT" S.R.L.					



PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



25
26

Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-414 pana la C1-424 vezi coala 79
 Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-424 pana la C1-427 vezi coala 80
 Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-437 pana la C1-450 vezi coala 82
 Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-450 pana la C1-421 vezi coala 83
 Profilul longitudinal al retelei de canalizare gravitacionala de la C1-455 pana la C1-452 vezi coala 84

50/24-CE				
Extinderea retelei de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
Sch.	Can.	Coala	Nr.doc.	Semm.
Sp. princ.	Rosca C.			11.24.
Elaborat	Crețu I.			11.24.
Sistemul de canalizare			Etapa	Coala
Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)			PE	25
			"FLUXPROIECT" S.R.L.	

Nr. inventar

Semnatura si data

Coordonata

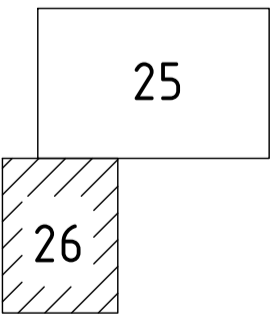
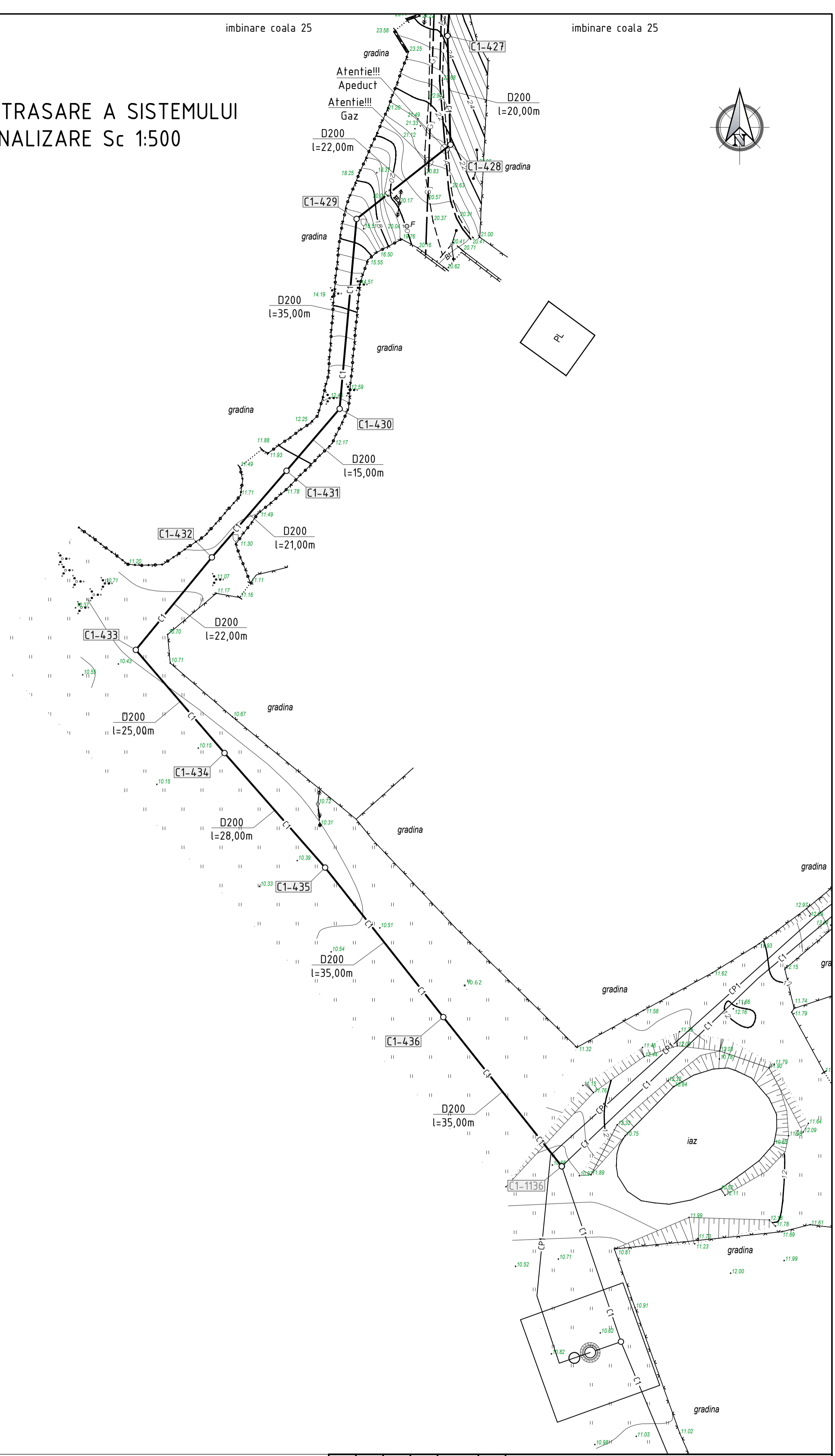
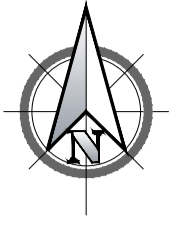
imbinare coala 26

imbinare coala 26

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500

imbinare coala 25

imbinare coala 25



Nr. inventar	Coordonat
	Semnatura si data

Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la C1-427 pana la C1-430 vezi coala 80
 Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala de la C1-430 pana la C1-1136 vezi coala 81

Nota:
 C1-1136 - camin de vizitare proiectat
 (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

					50/24-CE		
					Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data		
Sp. princ.		Rosca C.			11.24	Sistemul de canalizare	
Elaborat		Cretu I.			11.24	Etapa	Coala
						PE	26
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)	
						"FLUXPROIECT" S.R.L.	

PLANUL DE TRASARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE Sc 1:500



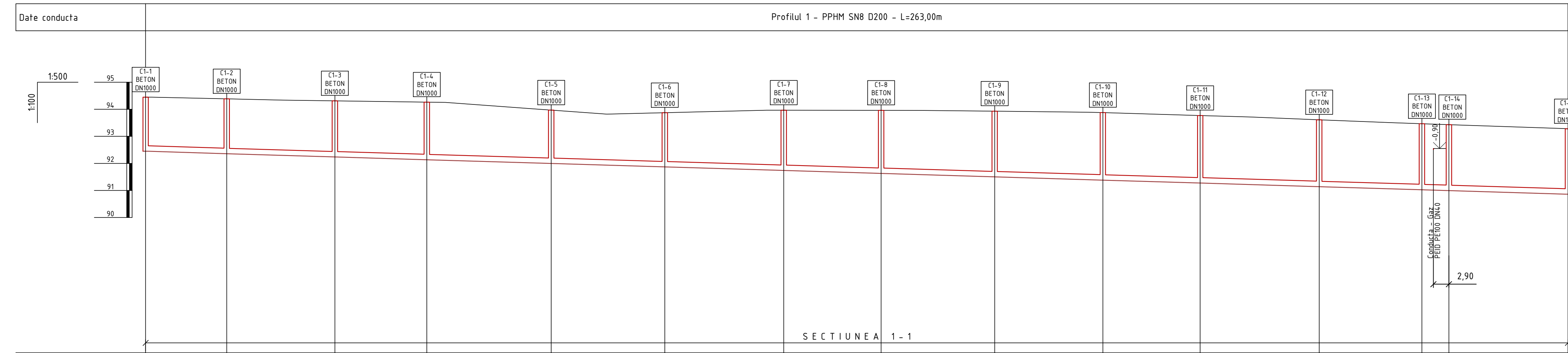
Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-466 pana la C1-2066 vezi coala 85
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-472 pana la C1-2068 vezi coala 86
 Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitacionala de la C1-480 pana la C1-2069 vezi coala 87

					50/24-CE		
					Extinderea retelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data		
						Sistemul de canalizare	
						Etapa	Coala
						PE	27
						Coli	
Sp. princ.	Rosca C.			11.24			
Elaborat	Cretu I.			11.24			
						Planul de trasare a sistemului de canalizare (Sc 1:500)	
						"FLUXPROIECT" S.R.L.	

Nr. inventar

Semnatura si data

Coordonat

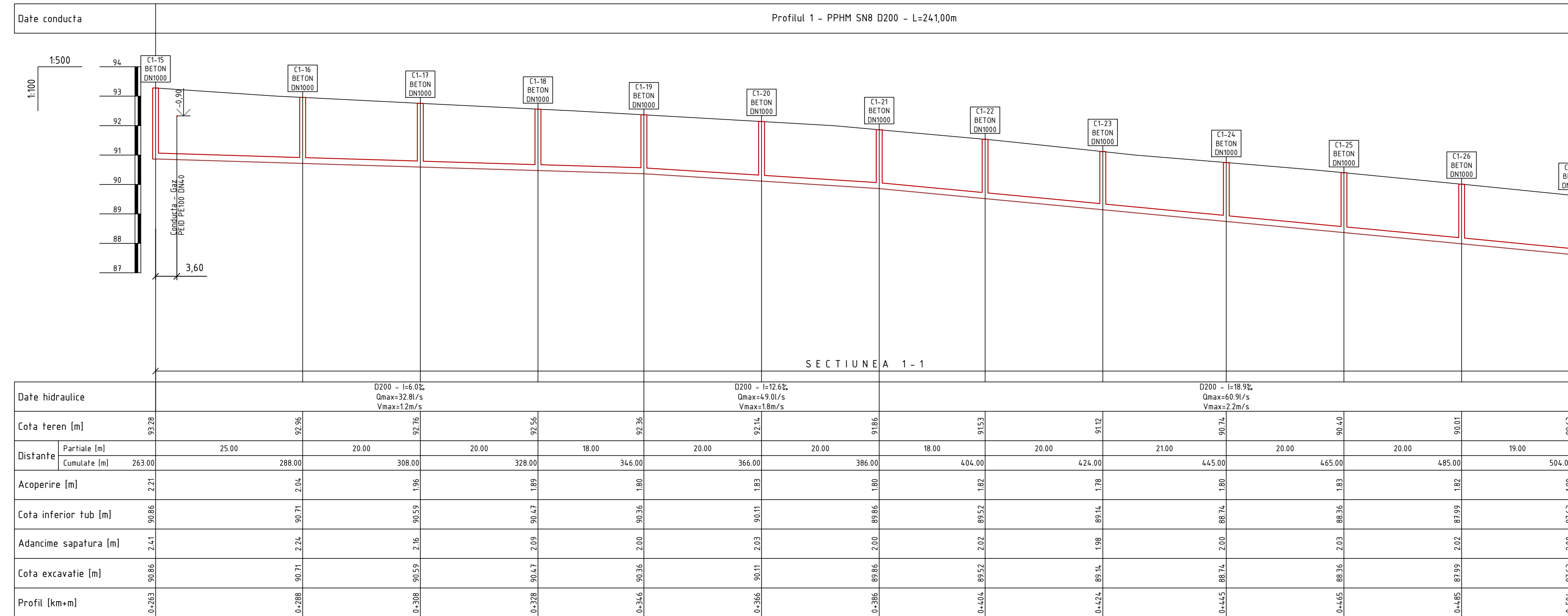


Date hidraulice		D200 - I=6.0‰ Qmax=32.8l/s Vmax=1.2m/s														
Cota teren [m]		94.45	94.39	94.31	94.26	93.97	93.87	93.97	93.96	93.93	93.88	93.77	93.61	93.47	93.43	93.28
Distanțe	Partiale [m]		15.00	20.00	17.00	23.00	21.00	22.00	18.00	21.00	20.00	18.00	22.00	19.00	5.00	22.00
	Cumulate [m]	0.00	15.00	35.00	52.00	75.00	96.00	118.00	136.00	157.00	177.00	195.00	217.00	236.00	241.00	263.00
Acoperire [m]		1.80	1.83	1.87	1.93	1.77	1.80	2.03	2.13	2.23	2.29	2.29	2.27	2.74	2.23	2.21
Cota inferior tub [m]		92.45	92.36	92.24	92.14	92.00	91.87	91.74	91.63	91.50	91.38	91.27	91.14	91.03	91.00	90.86
Adancime sapatura [m]		2.00	2.03	2.07	2.13	1.97	2.00	2.23	2.33	2.43	2.49	2.49	2.47	2.44	2.43	2.41
Cota excavatie [m]		92.45	92.36	92.24	92.14	92.00	91.87	91.74	91.63	91.50	91.38	91.27	91.14	91.03	91.00	90.86
Profil [km+m]		0+000	0+015	0+035	0+052	0+075	0+096	0+118	0+136	0+157	0+177	0+195	0+217	0+236	0+241	0+263

Planul rețelilor de canalizare gravitacionala de la C1-1 pana la C1-15 vezi coala 4

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza rețelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor rețele.

50/24-CE					
Extinderea rețelilor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Can.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Sp. princ.				PE	28
Elaborat				Coli	
Profilul longitudinal al rețelilor de canalizare gravitacionala				"FLUXPROIECT" S.R.L.	

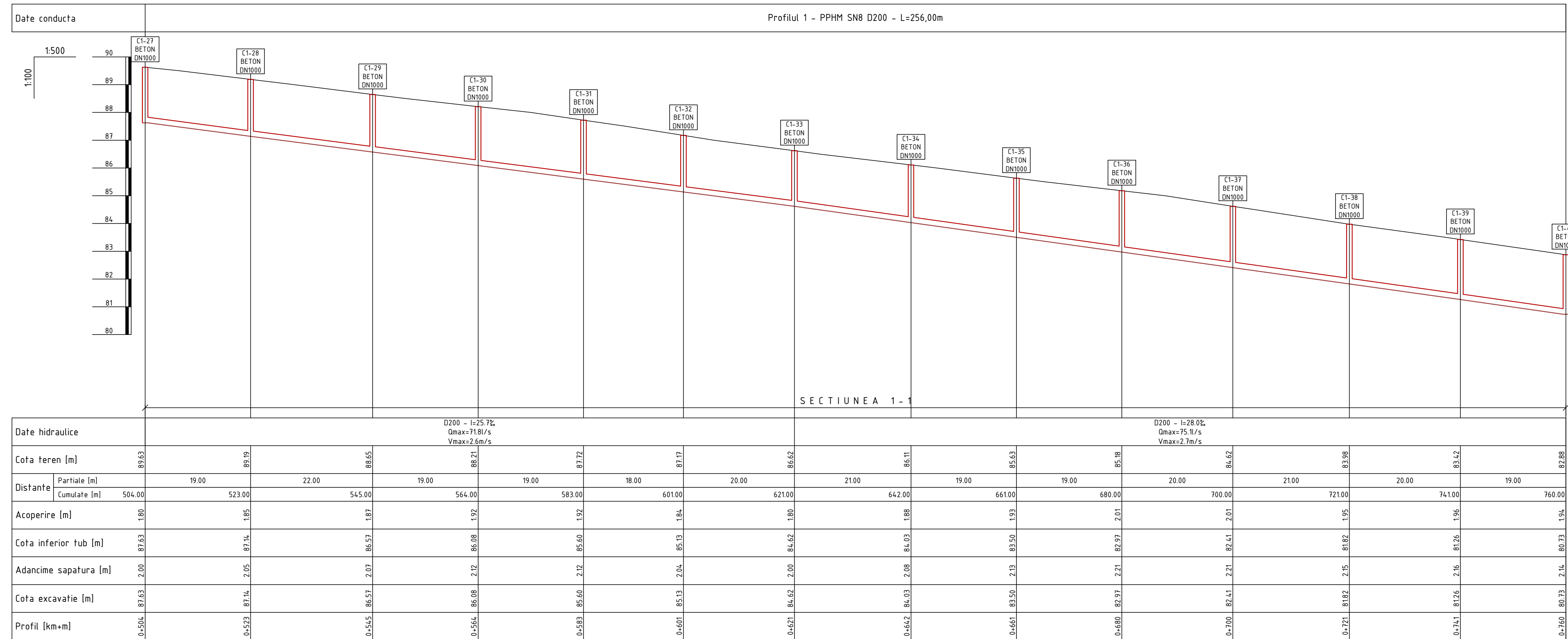


Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-15 pana la C1-20 vezi coala 4
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-20 pana la C1-27 vezi coala 5

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marceze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data					
						Sistemul de canalizare		Etapa PE	Coala 29	Coli
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

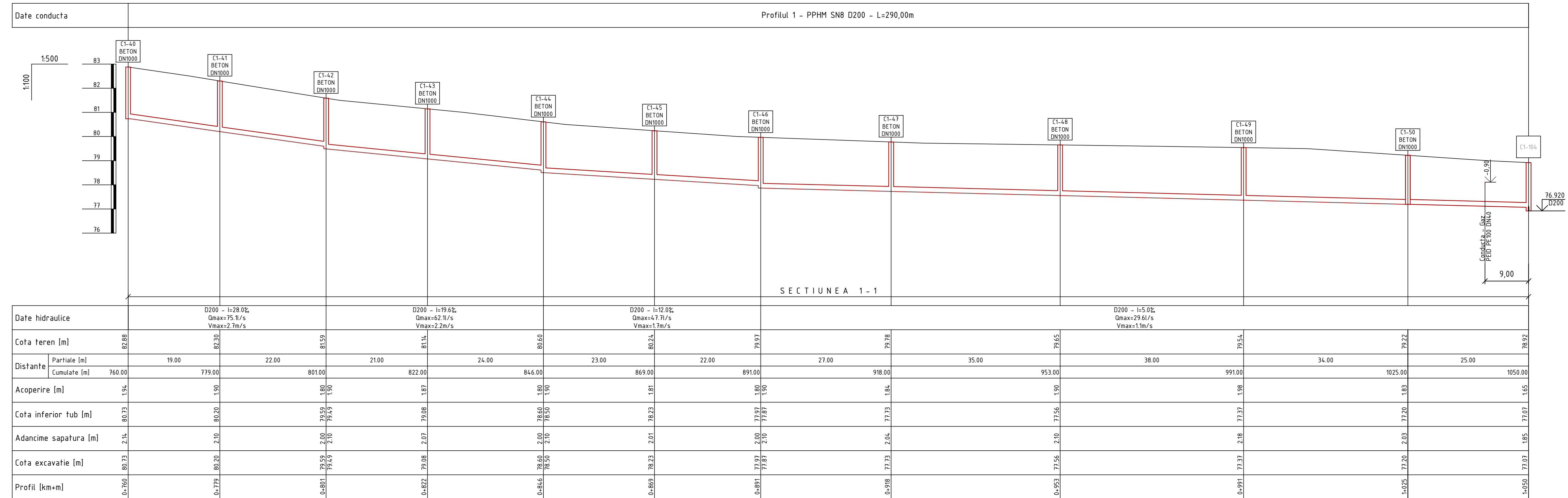


Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-27 pana la C1-40 vezi coala 5

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marceze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	30	
Elaborat						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 1 - PPHM SN8 D200 - L=290,00m															
Date hidraulice		D200 - l=28.0% Qmax=75.1l/s Vmax=2.7m/s				D200 - l=19.6% Qmax=62.1l/s Vmax=2.2m/s				D200 - l=12.0% Qmax=47.7l/s Vmax=1.7m/s				D200 - l=5.0% Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s			
Cota teren [m]		82.88	82.30	81.59	81.14	80.60	80.24	79.97	79.78	79.65	79.54	79.22	78.92				
Distanțe	Partiale [m]	19.00	22.00	21.00	24.00	23.00	22.00	27.00	35.00	38.00	34.00	25.00					
	Cumulate [m]	760.00	779.00	801.00	822.00	846.00	869.00	891.00	918.00	953.00	991.00	1025.00	1050.00				
Acoperire [m]		1.94	1.90	1.80	1.87	1.80	1.81	1.80	1.84	1.90	1.98	1.83	1.65				
Cota inferior tub [m]		80.73	80.20	79.59	79.08	78.60	78.23	77.97	77.73	77.56	77.37	77.20	77.07				
Adancime sapatura [m]		2.14	2.10	2.00	2.07	2.00	2.01	2.00	2.04	2.10	2.18	2.03	1.85				
Cota excavatie [m]		80.73	80.20	79.49	79.08	78.60	78.23	77.87	77.73	77.56	77.37	77.20	77.07				
Profil [km+m]		0+760	0+779	0+801	0+822	0+846	0+869	0+891	0+918	0+953	0+991	1+025	1+050				

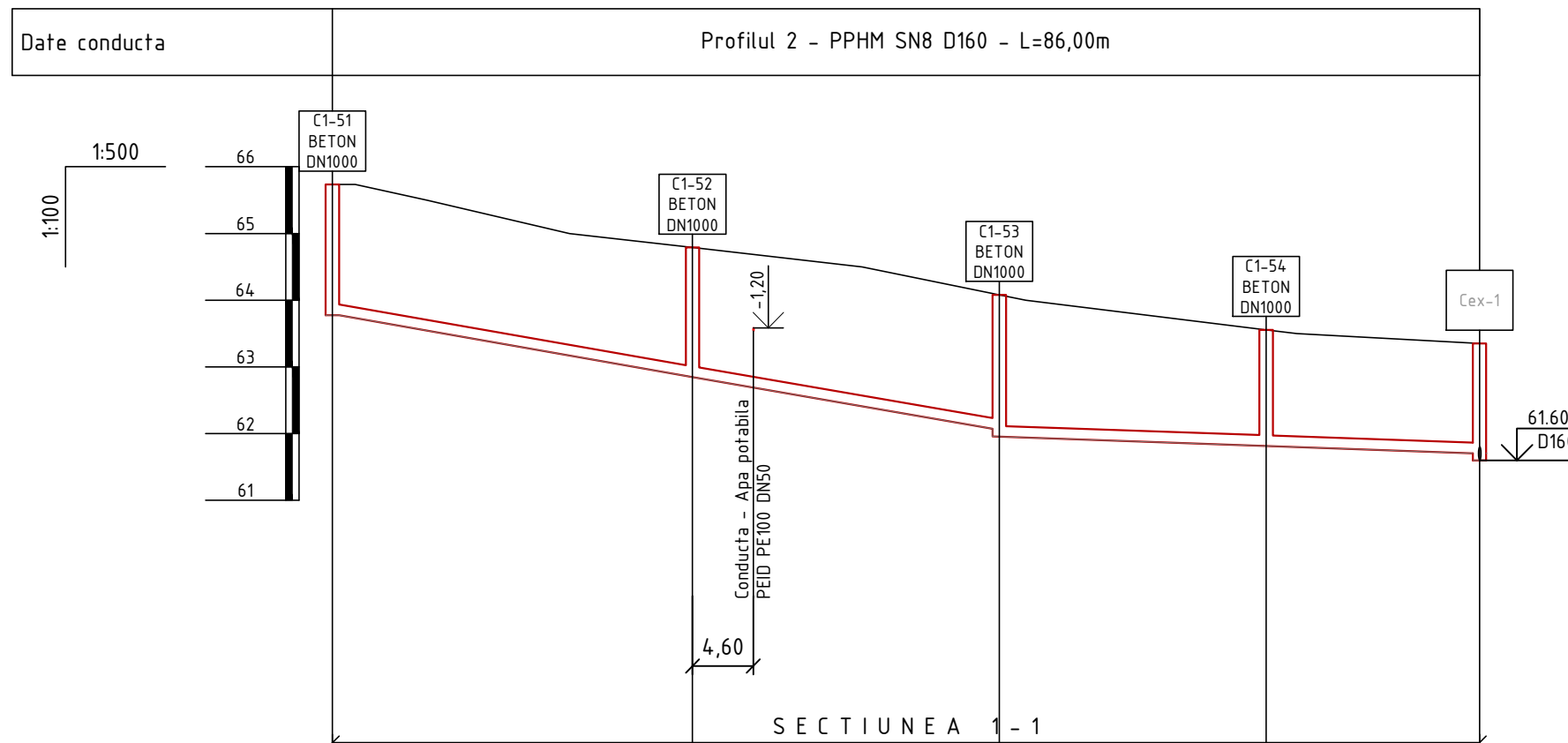
Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-40 pana la C1-104 vezi coala 6

Nota:
C1-104 - camin de vizitare proiectat (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						31		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



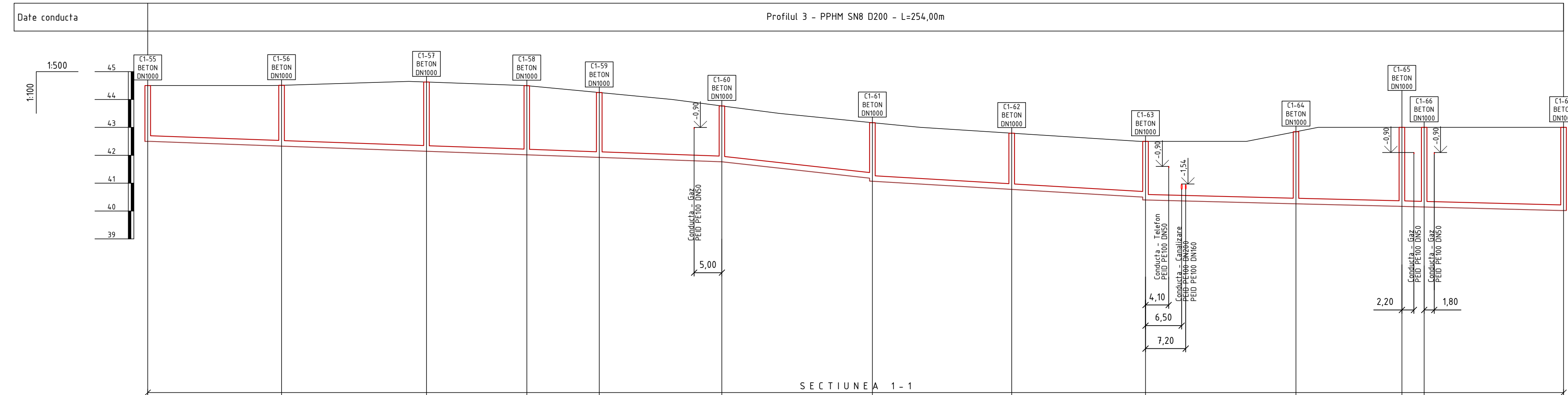
Date conducta		Profilul 2 - PPHM SN8 D160 - L=86,00m				
Date hidraulice		D160 - I=34.4‰ Qmax=46.6l/s Vmax=2.6m/s			D160 - I=7.0‰ Qmax=19.7l/s Vmax=1.1m/s	
Cota teren [m]		65.74	64.79	64.08	63.56	63.35
Distanțe	Partiale [m]		27.00	23.00	20.00	16.00
	Cumulate [m]	0.00	27.00	50.00	70.00	86.00
Acoperire [m]		1.80	1.78	1.87 1.97	1.58	1.49
Cota inferior tub [m]		63.78	62.85	62.06 61.96	61.82	61.70
Adancime sapatura [m]		1.96	1.94	2.03 2.13	1.74	1.65
Cota excavatie [m]		63.78	62.85	62.06 61.96	61.82	61.70
Profil [km+m]		0+000	0+027	0+050	0+070	0+086

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-51 pana la Cex-1 vezi coala 8

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE			
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
						Sistemul de canalizare	Etapa	Coala	Coli
							PE	32	
Sp. princ.		Rosca C.			11.24	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala	"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Elaborat		Cretu I.			11.24				

Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

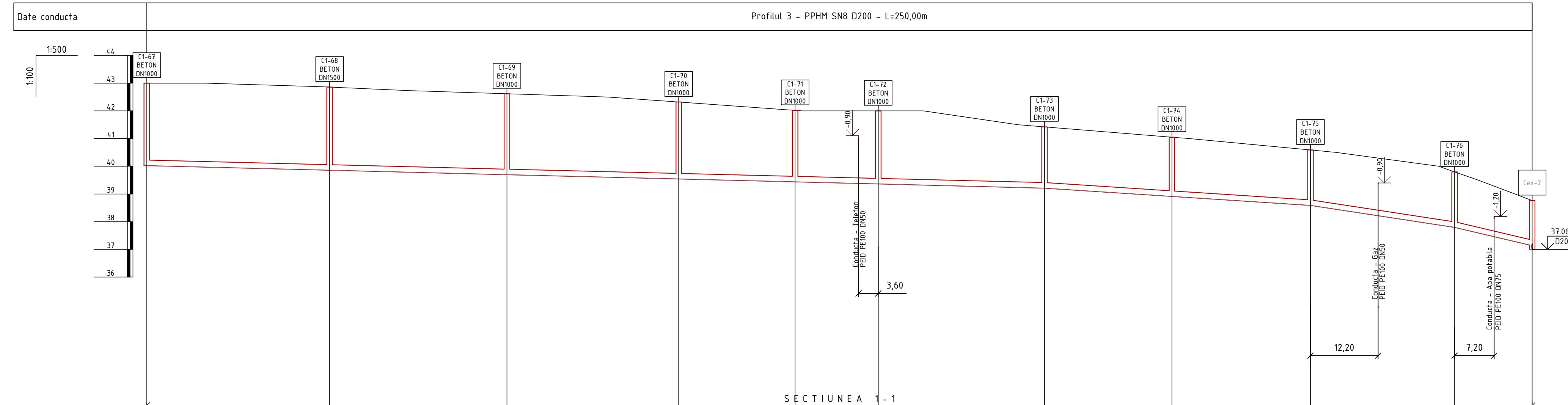


Date hidraulice		D200 - I=7.1% Qmax=35.9l/s Vmax=1.3m/s				D200 - I=22.1% Qmax=66.3l/s Vmax=2.4m/s				D200 - I=11.7% Qmax=47.1l/s Vmax=1.7m/s				D200 - I=5.0% Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s			
Cota teren [m]		44.50	44.51	44.63	44.50	44.25	43.77	43.17	42.79	42.50	42.84	43.00	43.00	43.00	43.00		
Distanțe	Partiale [m]	24.00	26.00	18.00	13.00	22.00	27.00	25.00	24.00	27.00	19.00	4.00	25.00				
	Cumulate [m]	0.00	24.00	50.00	68.00	81.00	103.00	130.00	155.00	179.00	206.00	225.00	229.00	254.00			
Acoperire [m]		1.80	1.98	2.28	2.28	2.12	1.80	1.90	1.82	1.80	2.38	2.63	2.65	2.78			
Cota inferior tub [m]		42.50	42.33	42.14	42.02	41.92	41.77	41.17	40.78	40.50	40.26	40.17	40.15	40.02			
Adancime sapatura [m]		2.00	2.18	2.48	2.48	2.32	2.00	2.00	2.02	2.00	2.58	2.83	2.85	2.98			
Cota excavatie [m]		42.50	42.33	42.14	42.02	41.92	41.77	41.17	40.78	40.50	40.26	40.17	40.15	40.02			
Profil [km+m]		0+000	0+024	0+050	0+068	0+081	0+103	0+130	0+155	0+179	0+206	0+225	0+229	0+254			

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-55 pana la C1-67 vezi coala 11

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Sp. princ.				PE	33
Elaborat					
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala				"FLUXPROIECT" S.R.L.	



SECTIUNEA 1 - 1

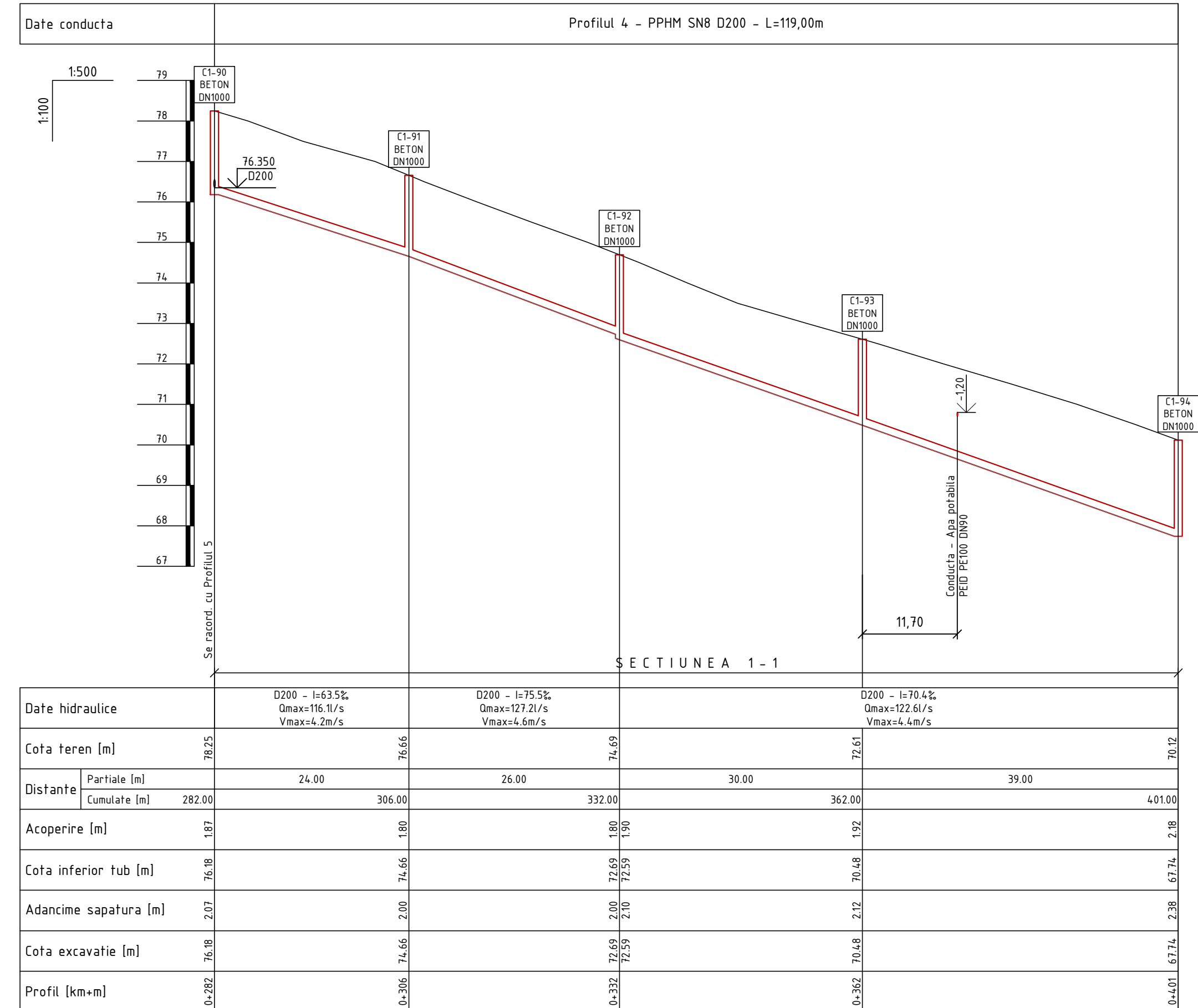
Date conducta		Profilul 3 - PPHM SN8 D200 - L=250,00m											
Date hidraulice		D200 - l=5.0‰ Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s						D200 - l=13.0‰ Qmax=49.8l/s Vmax=1.8m/s			D200 - l=30.5‰ Qmax=78.6l/s Vmax=2.8m/s		D200 - l=45.5‰ Qmax=97.3l/s Vmax=3.5m/s
Cota teren [m]	43.00	42.86	42.62	42.32	42.02	42.00	41.42	41.05	40.59	39.79	38.76		
Distanțe	Partiale [m]	33.00	32.00	31.00	21.00	15.00	30.00	23.00	25.00	26.00	14.00		
	Cumulate [m]	254.00	287.00	319.00	350.00	371.00	386.00	416.00	439.00	464.00	490.00	504.00	
Acoperire [m]	2.78	2.80	2.72	2.58	2.38	2.44	2.01	1.94	1.80	1.80	1.40		
Cota inferior tub [m]	40.02	39.86	39.70	39.54	39.44	39.36	39.21	38.91	38.59	37.79	37.16		
Adancime sapatura [m]	2.98	3.00	2.92	2.78	2.58	2.64	2.21	2.14	2.00	2.00	1.60		
Cota excavatie [m]	40.02	39.86	39.70	39.54	39.44	39.36	39.21	38.91	38.59	37.79	37.16		
Profil [km+m]	0+254	0+287	0+319	0+350	0+371	0+386	0+416	0+439	0+464	0+490	0+504		

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-67 pana la Cex-2 vezi coala 12

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						34		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

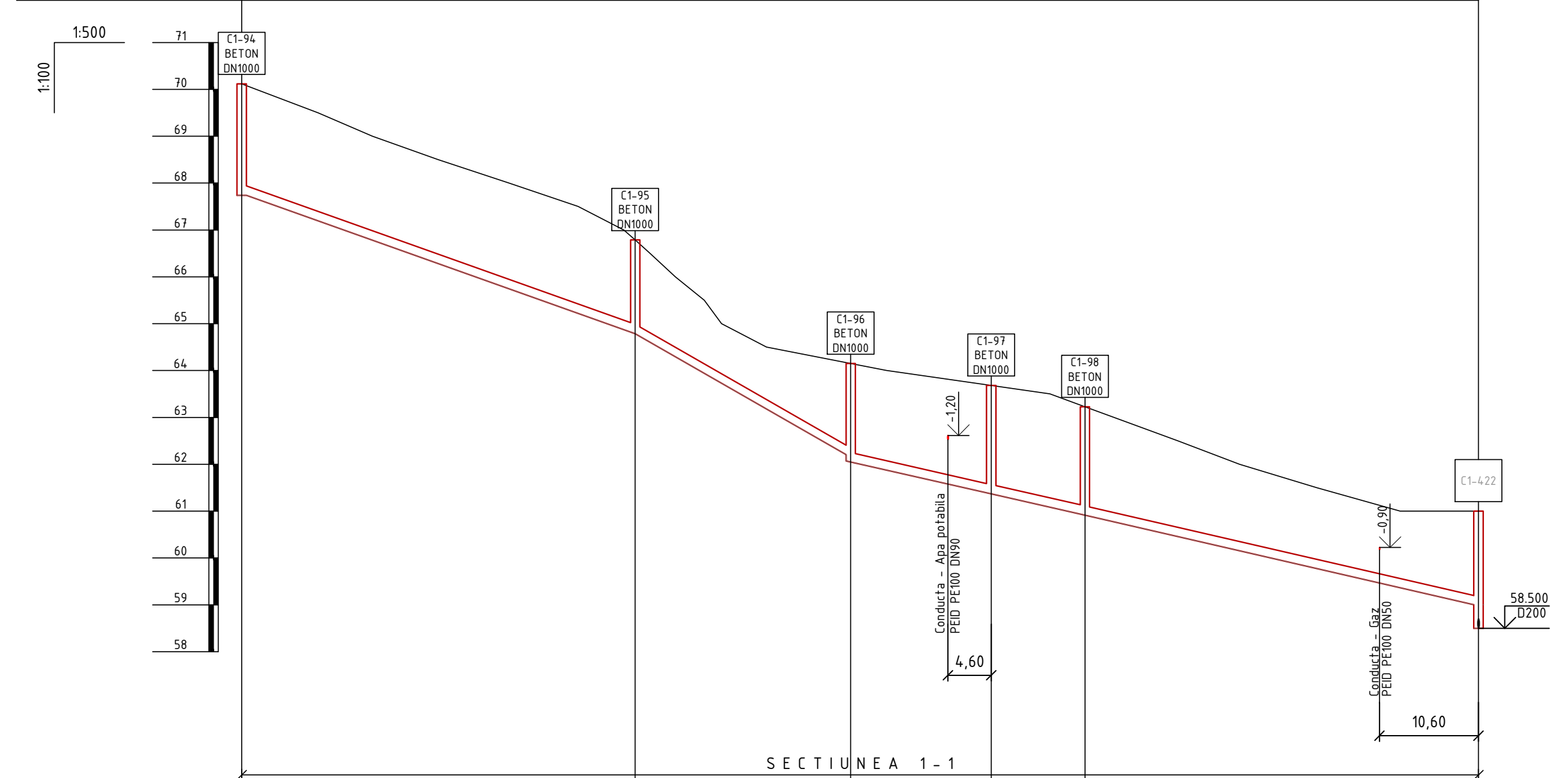


Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-90 pana la C1-94 vezi coala 8

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	37	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROJECT" S.R.L.		

Date conducta Profilul 4 - PPHM SN8 D200 - L=132,00m



Date hidraulice		D200 - I=70.4‰ Qmax=122.6l/s Vmax=4.4m/s		D200 - I=114.7‰ Qmax=158.5l/s Vmax=5.7m/s		D200 - I=45.5‰ Qmax=97.3l/s Vmax=3.5m/s	
Cota teren [m]		70.12	66.79	64.15	63.68	63.23	61.00
Distanțe	Partiale [m]	42.00	23.00	15.00	10.00	42.00	
	Cumulate [m]	401.00	443.00	466.00	481.00	491.00	533.00
Acoperire [m]		2.18	1.80	1.90	2.11	2.11	1.80
Cota inferior tub [m]		67.74	64.79	62.05	61.37	60.91	59.00
Adancime sapatura [m]		2.38	2.00	2.10	2.31	2.31	2.00
Cota excavatie [m]		67.74	64.79	62.05	61.37	60.91	59.00
Profil [km+m]		0+401	0+443	0+466	0+481	0+491	0+533

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

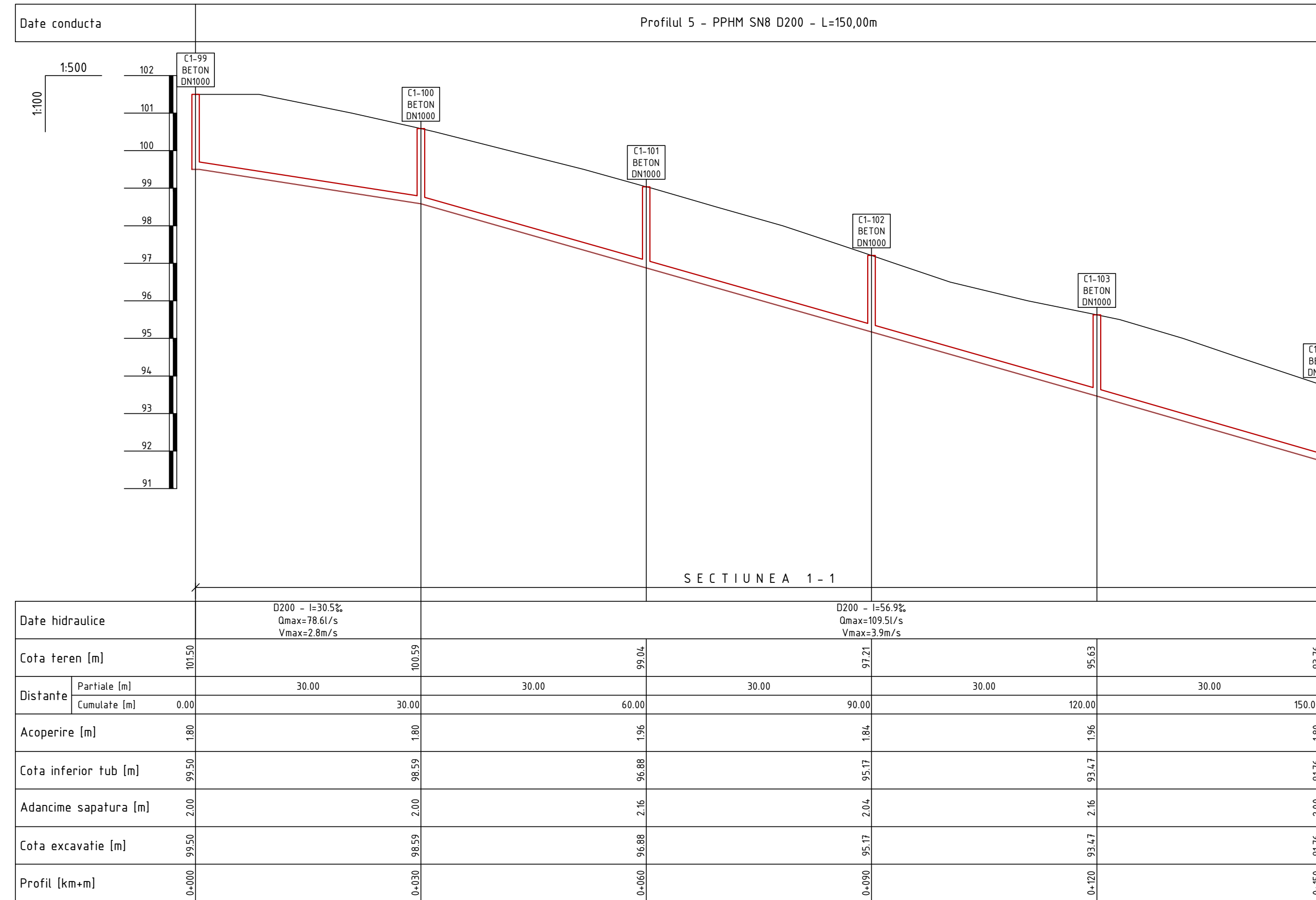
Nota:
C1-422 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-94 pana la C1-422 vezi coala 8

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
						PE		38		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

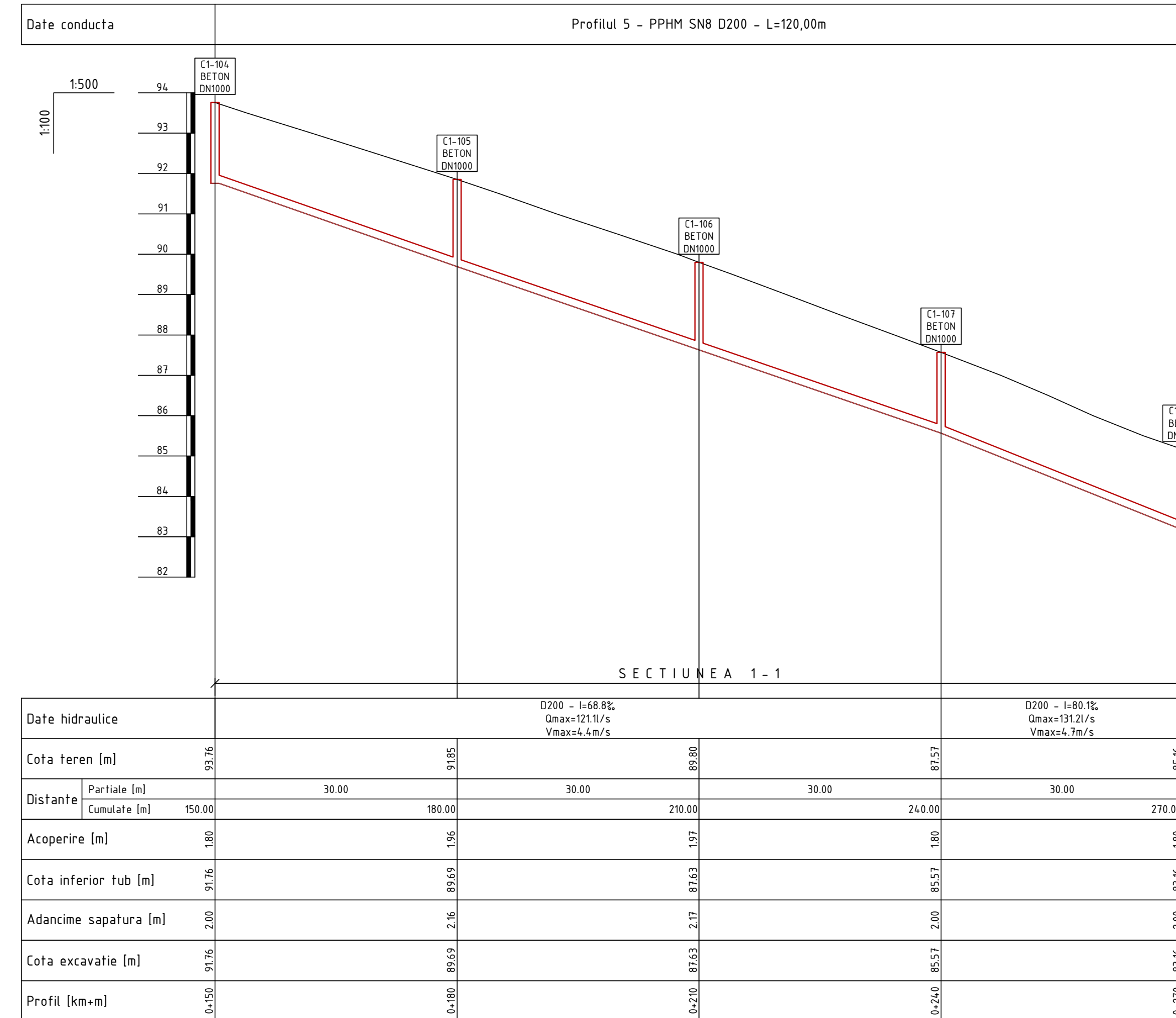


Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-99 pana la C1-104 vezi coala 7

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	39	
Elaborat						"FLUXPROJECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

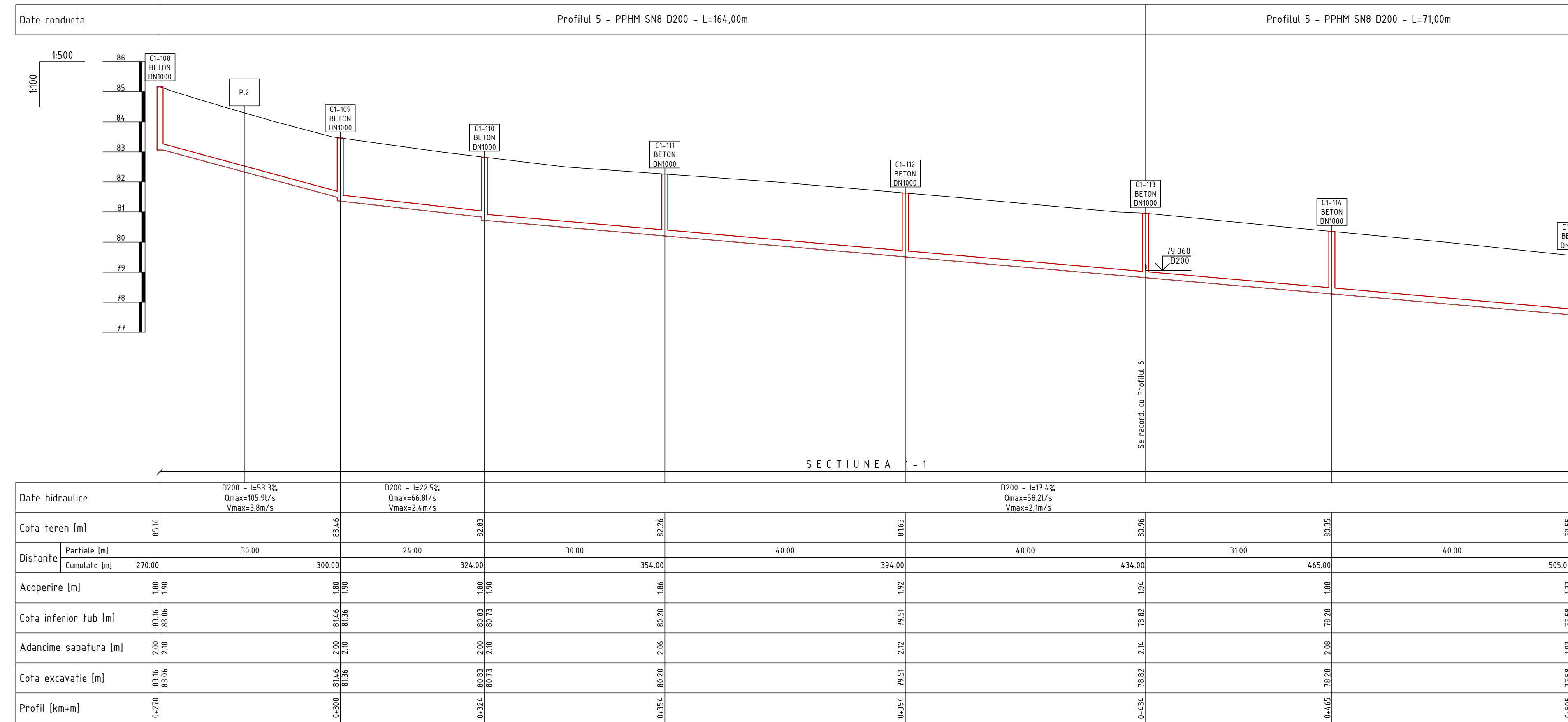


Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-104 pana la C1-108 vezi coala 7

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
						PE		40		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala		"FLUXPROJECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

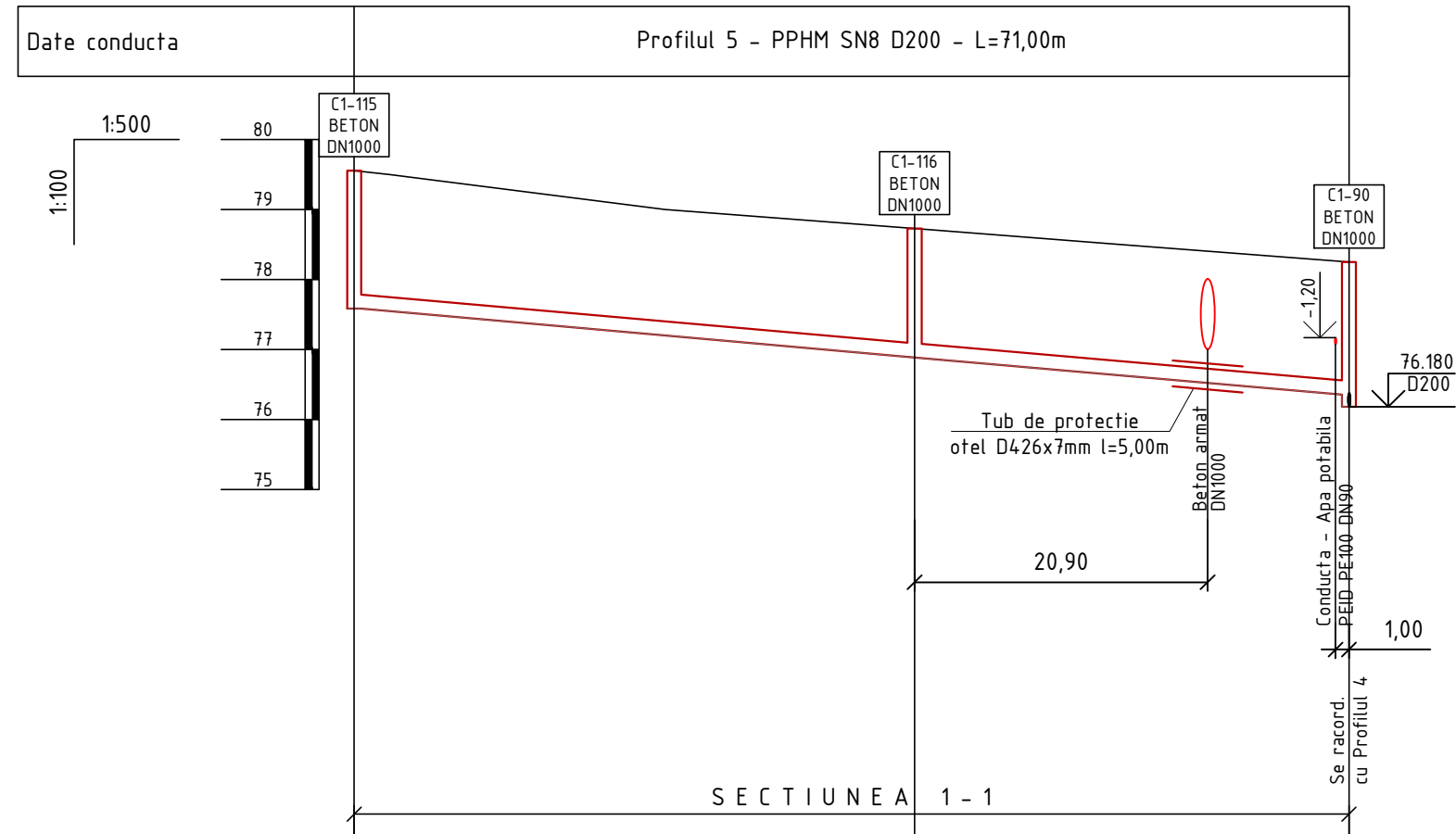


Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-108 pana la P.2 vezi coala 7
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la P.2 pana la C1-115 vezi coala 8

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	41	
Elaborat						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 5 - PPHM SN8 D200 - L=71,00m		
Date hidraulice		D200 - I=17.4% Qmax=58.2l/s Vmax=2.1m/s		
Cota teren [m]		79.55	78.73	78.25
Distanțe	Partiale [m]	40.00		31.00
	Cumulate [m]	505.00	545.00	576.00
Acoperire [m]		1.77	1.64	1.70
Cota inferior tub [m]		77.58	76.89	76.35
Adancime sapatura [m]		1.97	1.84	1.90
Cota excavatie [m]		77.58	76.89	76.35
Profil [km+m]		0+505	0+545	0+576

Coordonat

Semnatura si data

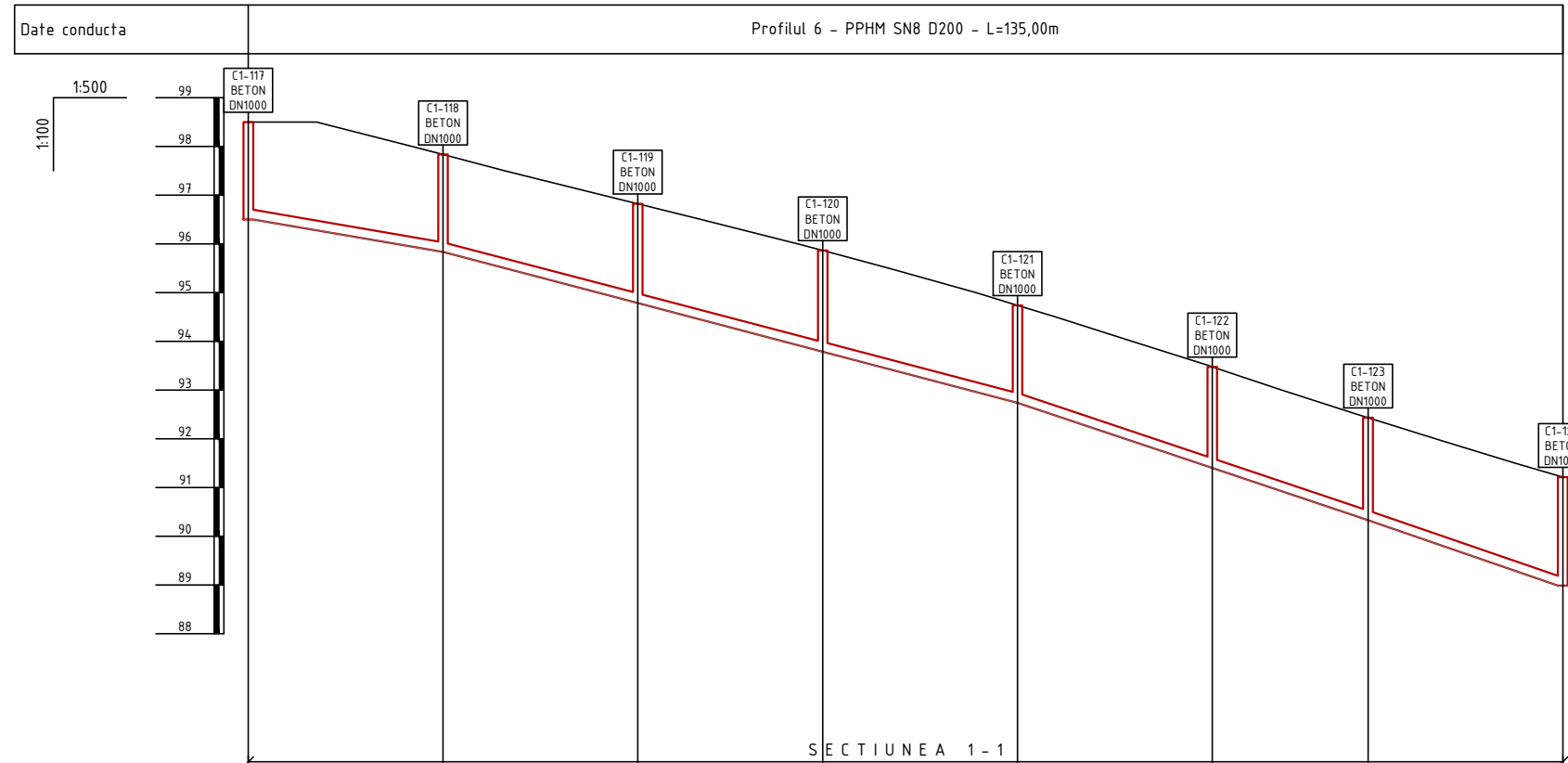
Nr. inventar

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-115 pana la C1-90 vezi coala 8

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		Etapa
						PE		Coala
						42		Coli
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala		"FLUXPROIECT" S.R.L.

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

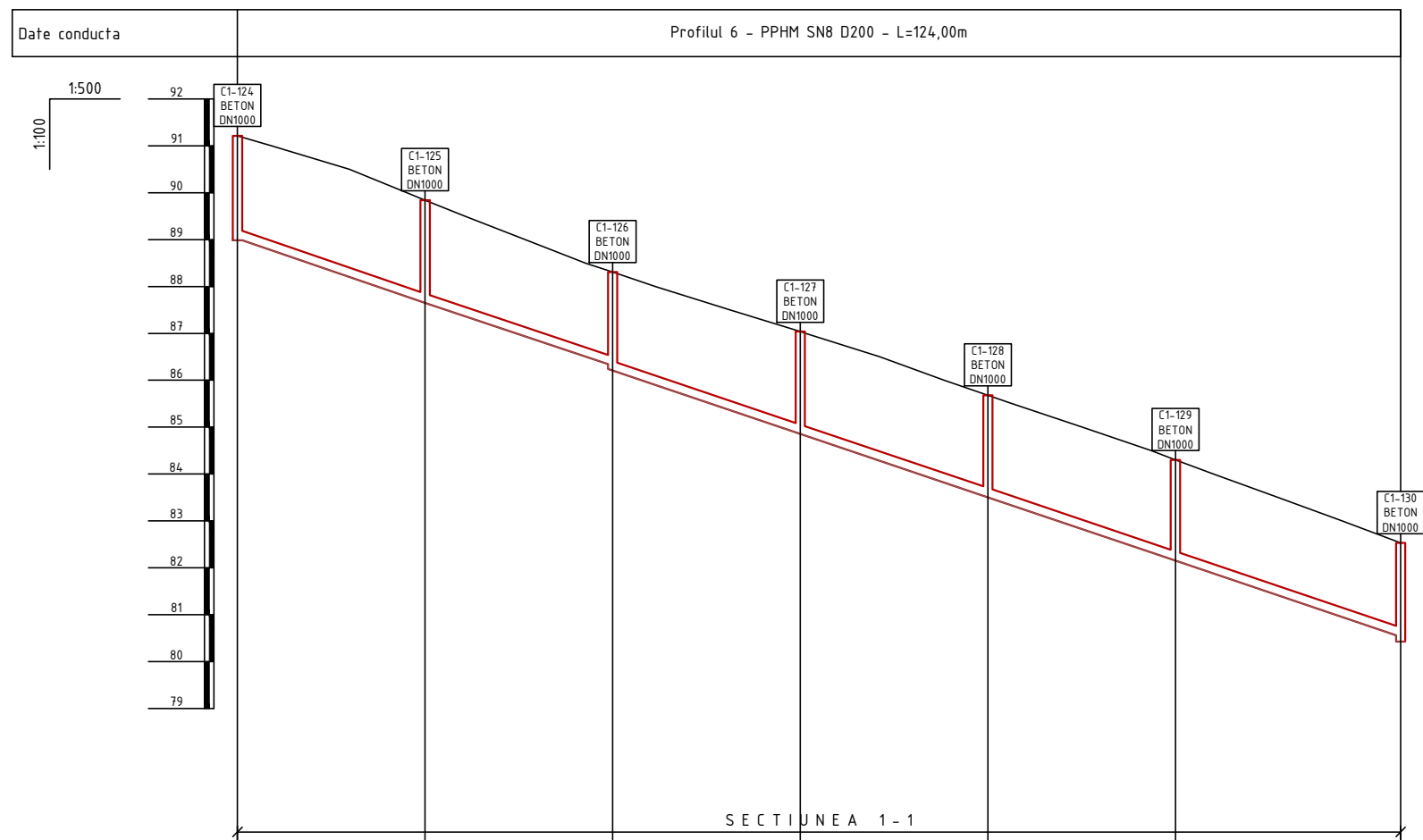


Date conducta		Profilul 6 - PPHM SN8 D200 - L=135,00m									
Date hidraulice		D200 - l=33.4‰ Qmax=82.6l/s Vmax=3.0m/s			D200 - l=52.4‰ Qmax=104.9l/s Vmax=3.8m/s				D200 - l=67.0‰ Qmax=119.4l/s Vmax=4.3m/s		
Cota teren [m]		98.50	97.83	96.82	95.86	94.74	93.48	92.43	91.21		
Distanțe	Partiale [m]	20.00	20.00	19.00	20.00	20.00	16.00	20.00			
	Cumulate [m]	0.00	20.00	40.00	59.00	79.00	99.00	115.00	135.00		
Acoperire [m]		1.80	1.80	1.84	1.88	1.80	1.88	1.90	2.02		
Cota inferior tub [m]		96.50	95.83	94.78	93.79	92.74	91.40	90.33	88.99		
Adancime sapatura [m]		2.00	2.00	2.04	2.08	2.00	2.08	2.10	2.22		
Cota excavatie [m]		96.50	95.83	94.78	93.79	92.74	91.40	90.33	88.99		
Profil [km+m]		0+000	0+020	0+040	0+059	0+079	0+099	0+115	0+135		

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-117 pana la C1-124 vezi coala 7

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						Rosca C.	PE	43
Elaborat						Cretu I.		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



Date hidraulice		D200 - I=67.0‰ Qmax=119.4l/s Vmax=4.3m/s				D200 - I=67.6‰ Qmax=120.0l/s Vmax=4.3m/s			
Cota teren [m]	91.21	89.84	88.31	87.04	85.68	84.30	82.53		
Distanțe	Partiale [m]	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	24.00		
	Cumulate [m]	135.00	155.00	175.00	195.00	215.00	235.00	259.00	
Acoperire [m]	2.02	1.99	1.80	1.90	1.98	1.95	1.80	1.90	
Cota inferior tub [m]	88.99	87.65	86.31	84.86	83.50	82.15	80.53	80.43	
Adancime sapatura [m]	2.22	2.19	2.00	2.10	2.18	2.15	2.00	2.10	
Cota excavatie [m]	88.99	87.65	86.31	84.86	83.50	82.15	80.53	80.43	
Profil [km+m]	0+135	0+155	0+175	0+195	0+215	0+235	0+259		

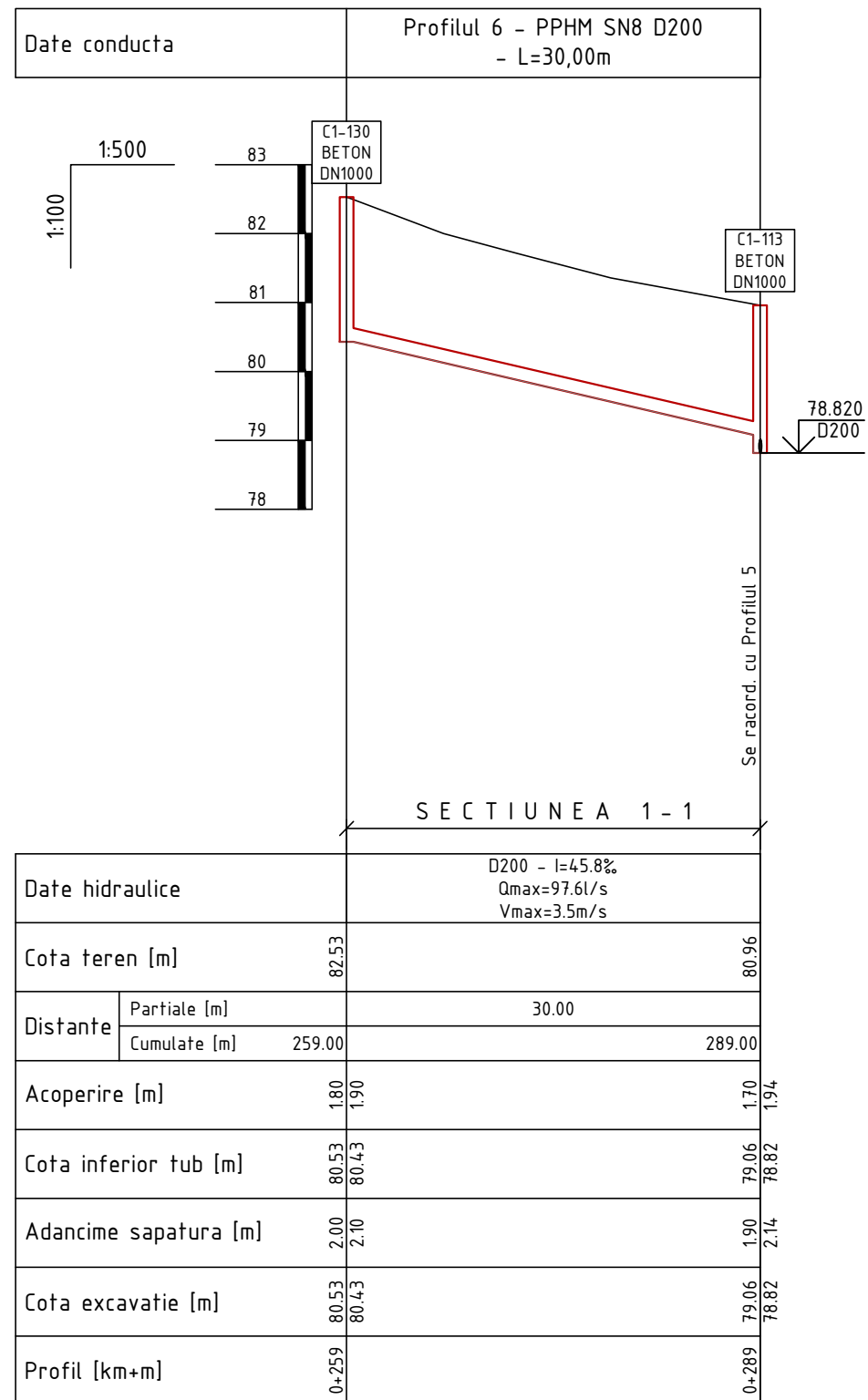
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-124 pana la C1-130 vezi coala 7

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	44	
Elaborat						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



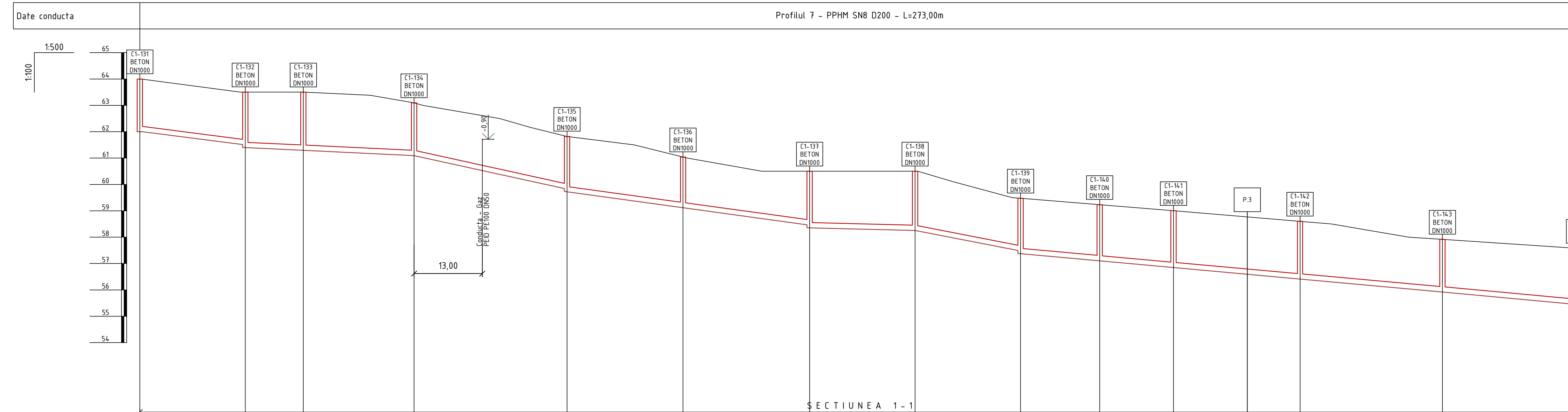
Planul rețelelor de canalizare gravitacionala de la C1-130 pana la C1-113 vezi coala 8

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	

						50/24-CE			
						Extinderea rețelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data				
						Sistemul de canalizare		Etapa	
						PE		Coala	
						45		Coli	
						Profilul longitudinal al rețelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.	

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



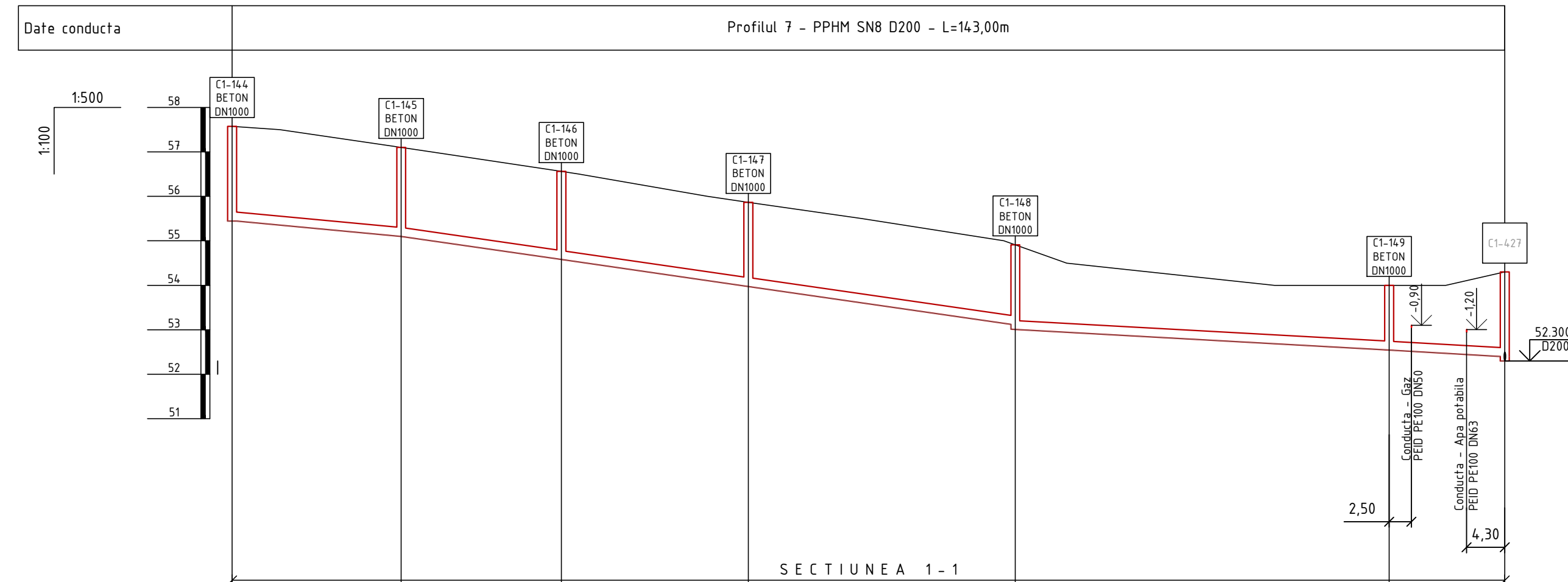
Date conducta		Profilul 7 - PPHM SN8 D200 - L=273,00m													
Date hidraulice		D200 - l=25.0% Qmax=70.8l/s Vmax=2.5m/s		D200 - l=9.5% Qmax=42.1l/s Vmax=1.5m/s		D200 - l=4.3.9% Qmax=95.5l/s Vmax=3.4m/s		D200 - l=27.5% Qmax=74.5l/s Vmax=2.7m/s		D200 - l=5.0% Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s		D200 - l=39.0% Qmax=89.7l/s Vmax=3.2m/s		D200 - l=18.2% Qmax=59.7l/s Vmax=2.1m/s	
Cota teren [m]		64.00	63.50	63.50	63.09	61.82	61.04	60.50	60.50	59.47	59.23	59.00	58.60	57.92	57.57
Distanțe	Partiale [m]	20.00	11.00	21.00	29.00	22.00	24.00	20.00	20.00	15.00	14.00	24.00	27.00	26.00	
	Cumulate [m]	0.00	20.00	31.00	52.00	81.00	103.00	127.00	147.00	167.00	182.00	196.00	220.00	247.00	273.00
Acoperire [m]		1.80	1.80	1.90	2.01	1.80	1.90	1.72	1.85	1.95	2.05	1.80	1.93	1.96	1.99
Cota inferior tub [m]		62.00	61.50	61.40	61.29	61.09	61.29	59.82	59.12	58.45	58.35	58.25	57.47	57.37	57.10
Adancime sapatura [m]		2.00	2.00	2.10	2.21	2.00	2.10	1.92	2.05	2.15	2.25	2.10	2.13	2.16	2.19
Cota excavatie [m]		62.00	61.50	61.40	61.29	61.09	61.29	59.82	59.12	58.45	58.35	58.25	57.47	57.37	57.10
Profil [km+m]		0+000	0+020	0+031	0+052	0+081	0+103	0+127	0+147	0+167	0+182	0+196	0+220	0+247	0+273

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-131 pana la P.3 vezi coala 9
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la P.3 pana la C1-144 vezi coala 10

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Sp. princ.				PE	46
Elaborat					
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala				"FLUXPROIECT" S.R.L.	

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



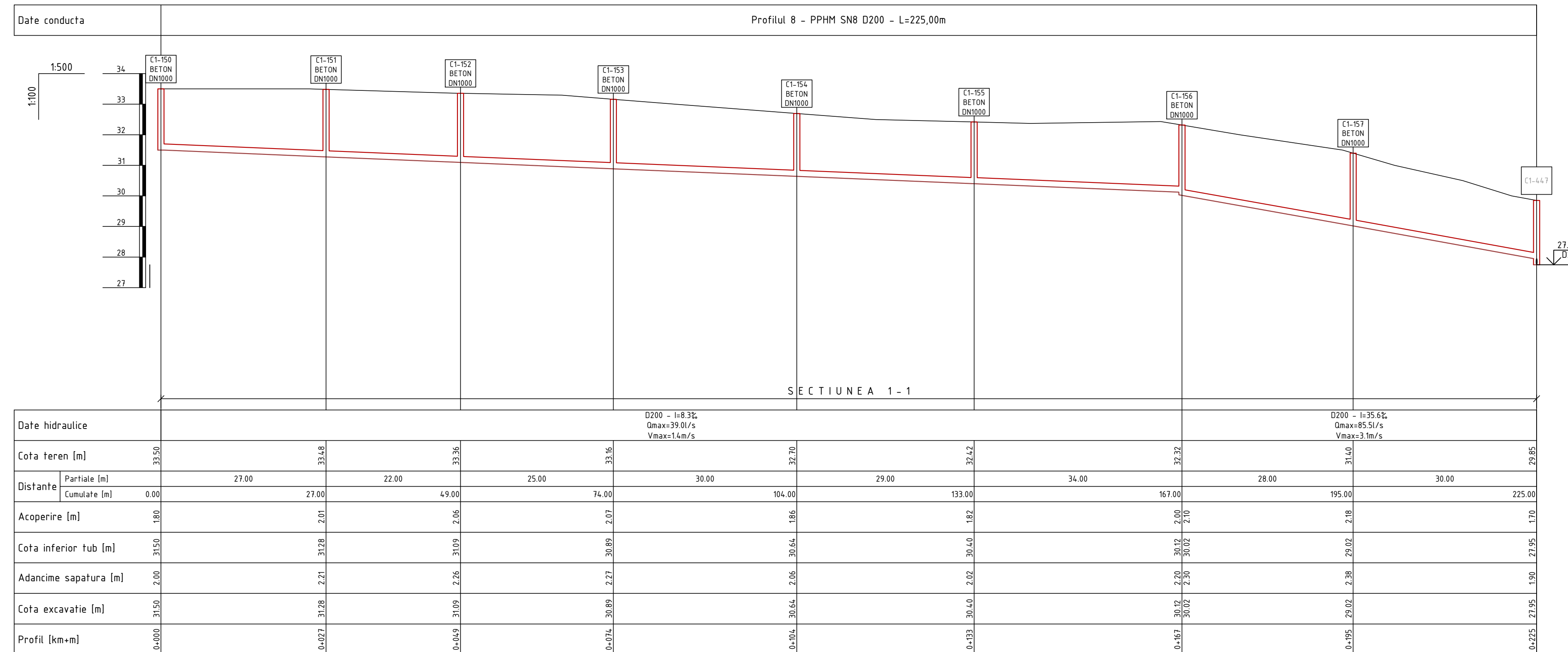
Date conducta		Profilul 7 - PPHM SN8 D200 - L=143,00m									
Date hidraulice		D200 - I=18.2‰ Qmax=59.7l/s Vmax=2.1m/s			D200 - I=28.9‰ Qmax=76.4l/s Vmax=2.7m/s				D200 - I=11.1‰ Qmax=45.6l/s Vmax=1.6m/s		
Cota teren [m]		57.57	57.10	56.56	55.87	54.91	54.00	54.30			
Distanțe	Partiale [m]	19.00	18.00	21.00	30.00	42.00	13.00				
	Cumulate [m]	273.00	292.00	310.00	331.00	361.00	403.00	416.00			
Acoperire [m]		1.93	1.80	1.78	1.69	1.60	1.76	1.70			
Cota inferior tub [m]		55.45	55.10	54.58	53.97	53.11	52.54	52.40			
Adancime sapatura [m]		2.13	2.00	1.98	1.89	1.80	1.46	1.90			
Cota excavatie [m]		55.45	55.10	54.58	53.97	53.11	52.54	52.40			
Profil [km+m]		0+273	0+292	0+310	0+331	0+361	0+403	0+416			

Nota:
C1-427 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-144 pana la C1-427 vezi coala 10

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Conf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		Coli
						Etapa	Coala	Coli
						PE	47	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.

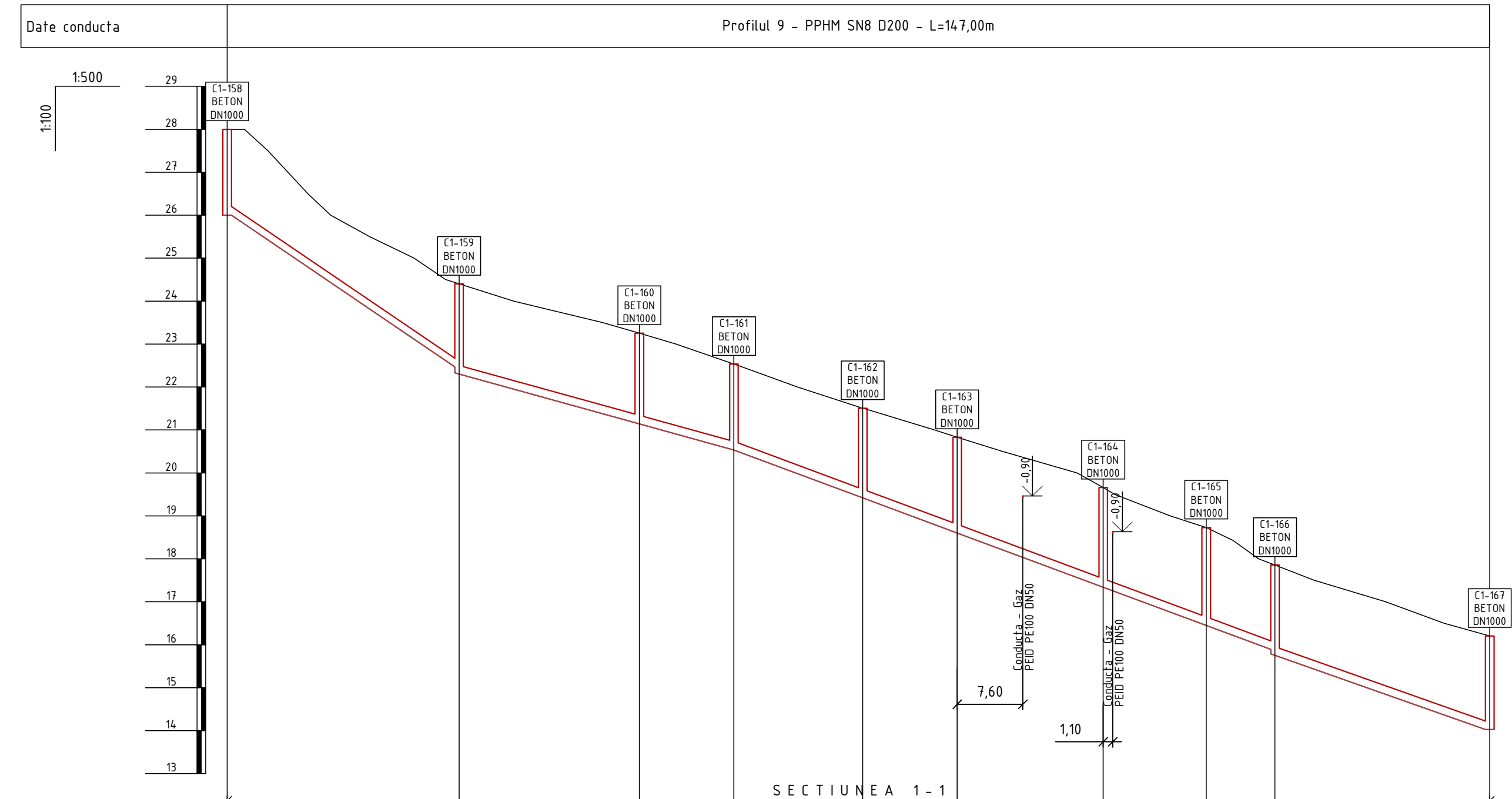


Nota:
C1-447 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-150 pana la C1-447 vezi coala 13

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marceze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		Etapa PE
								Coala 48
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		Coli "FLUXPROIECT" S.R.L.
Sp. princ.						Rosca C.		11.24
Elaborat						Cretu I.		11.24



Date conducta		Profilul 9 - PPHM SN8 D200 - L=147,00m																																			
Date hidraulice		D200 - i=133.2‰ Qmax=171.4l/s Vmax=6.2m/s			D200 - i=55.2‰ Qmax=107.9l/s Vmax=3.9m/s			D200 - i=74.3‰ Qmax=126.1l/s Vmax=4.5m/s			D200 - i=69.2‰ Qmax=121.5l/s Vmax=4.4m/s																										
Cota teren [m]		28.00			24.40			23.25			22.53			21.51			20.83			19.66			18.73			17.85			16.20								
Distanțe	Partiale [m]	27.00			21.00			11.00			15.00			11.00			17.00			12.00			8.00			25.00											
	Cumulate [m]	0.00			27.00			48.00			59.00			74.00			85.00			102.00			114.00			122.00			147.00								
Acoperire [m]		1.80			1.80			1.90			1.91			1.80			1.89			2.03			2.12			2.08			1.80			1.90			1.98		
Cota inferior tub [m]		26.00			22.40			22.30			21.14			20.53			19.42			18.60			17.34			16.45			15.85			15.75			14.03		
Adancime sapatura [m]		2.00			2.00			2.10			2.11			2.00			2.09			2.23			2.32			2.28			2.00			2.10			2.18		
Cota excavatie [m]		26.00			22.40			22.30			21.14			20.53			19.42			18.60			17.34			16.45			15.85			15.75			14.03		
Profil [km+m]		0+000			0+027			0+048			0+059			0+074			0+085			0+102			0+114			0+122			0+147								

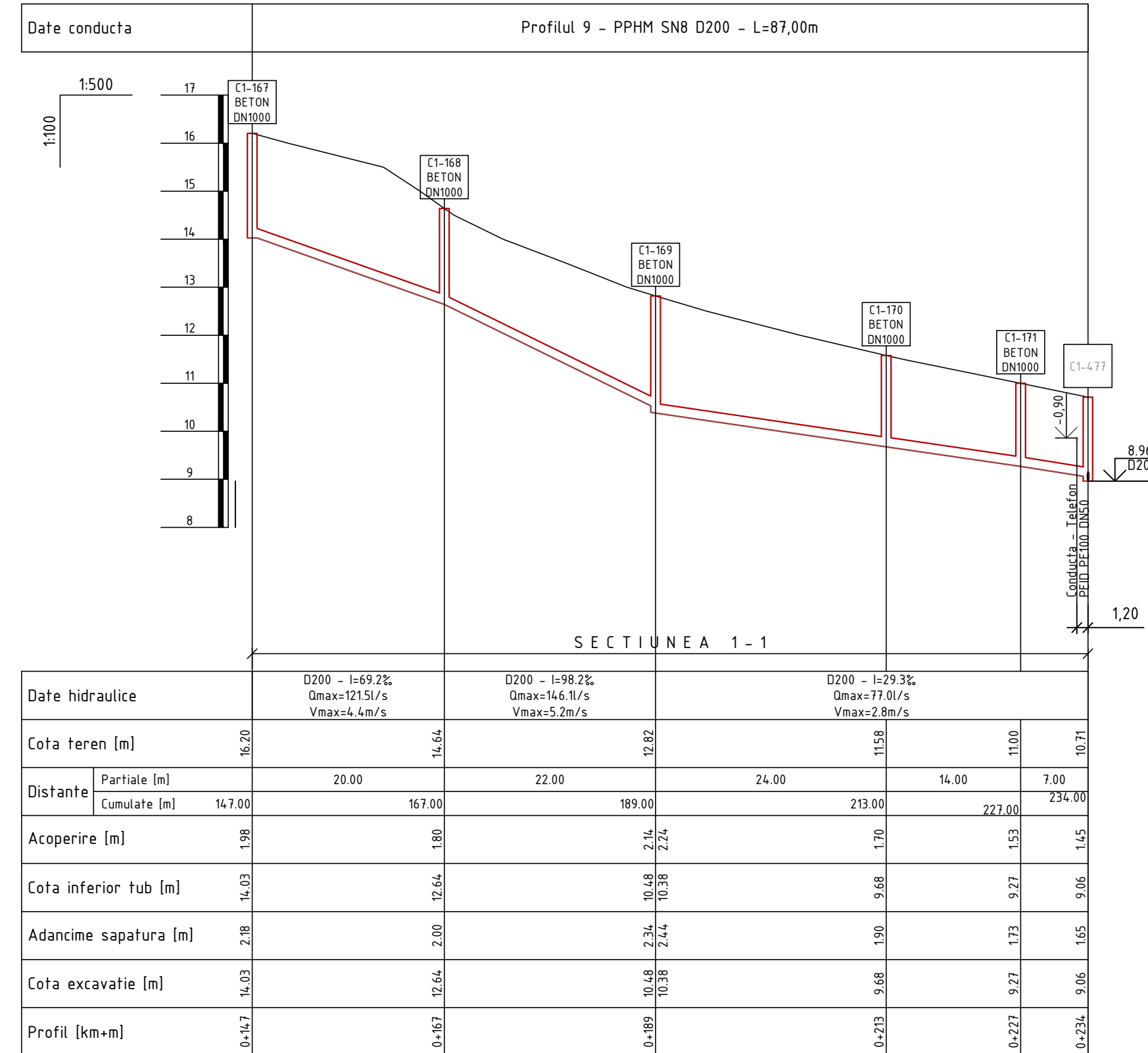
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-157 pana la C1-167 vezi coala 15

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare			Etapa	Coala
						PE			49	
Sp. princ.						Rosca C.			11.24	
Elaborat						Cretu I.			11.24	
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala									"FLUXPROIECT" S.R.L.	

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

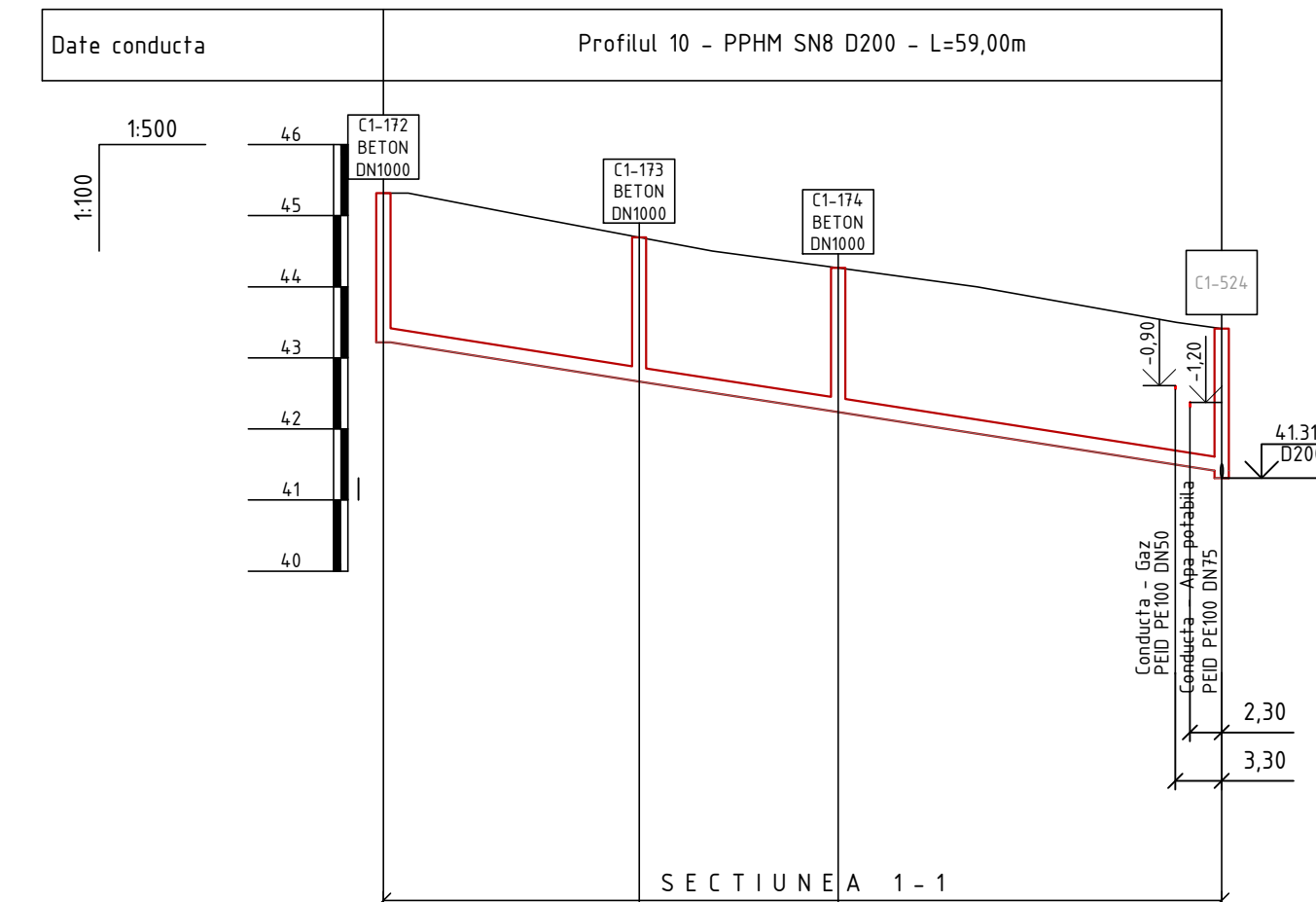


Nota:
C1-477 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

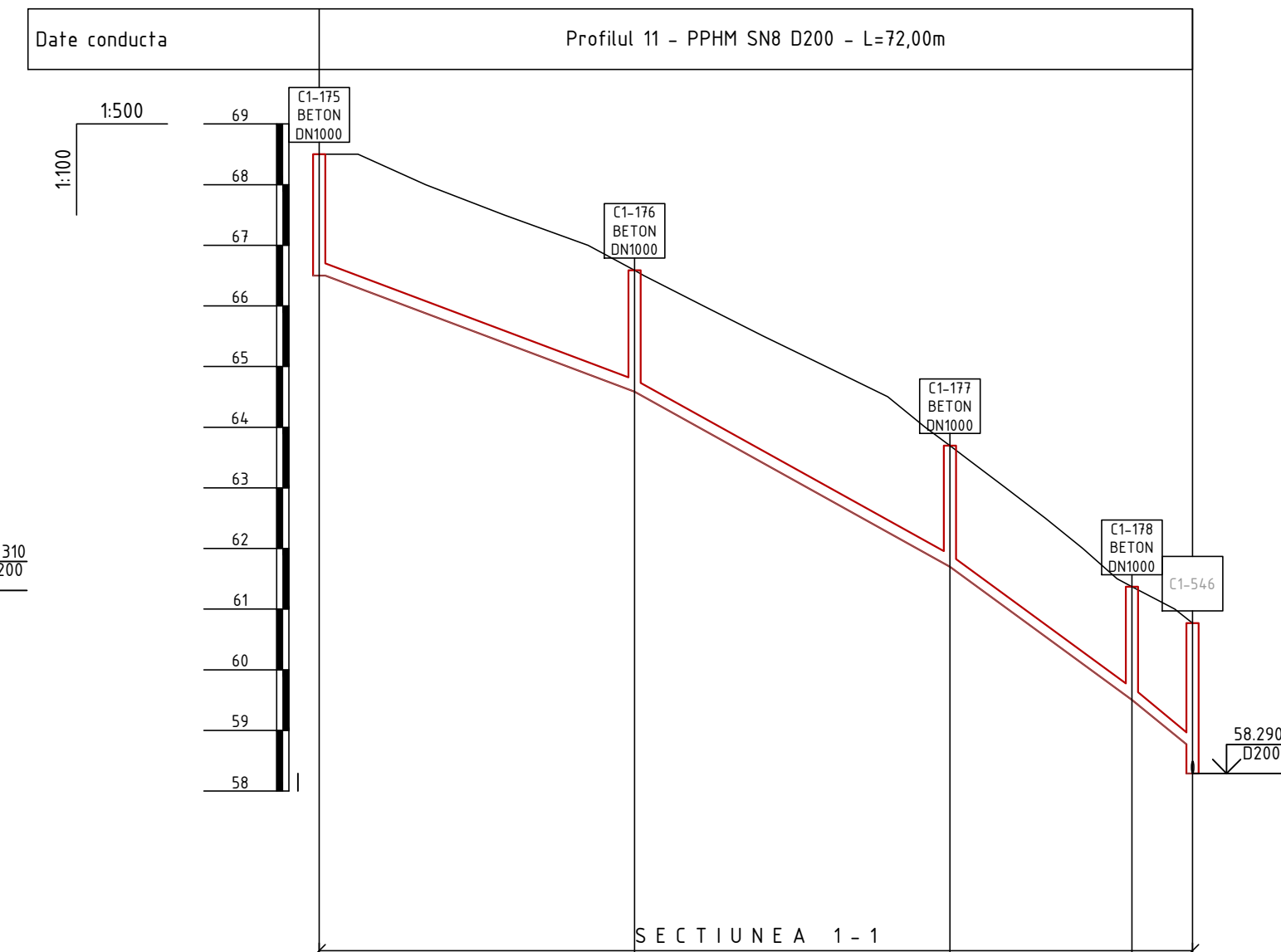
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-167 pana la C1-477 vezi coala 15

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marceze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

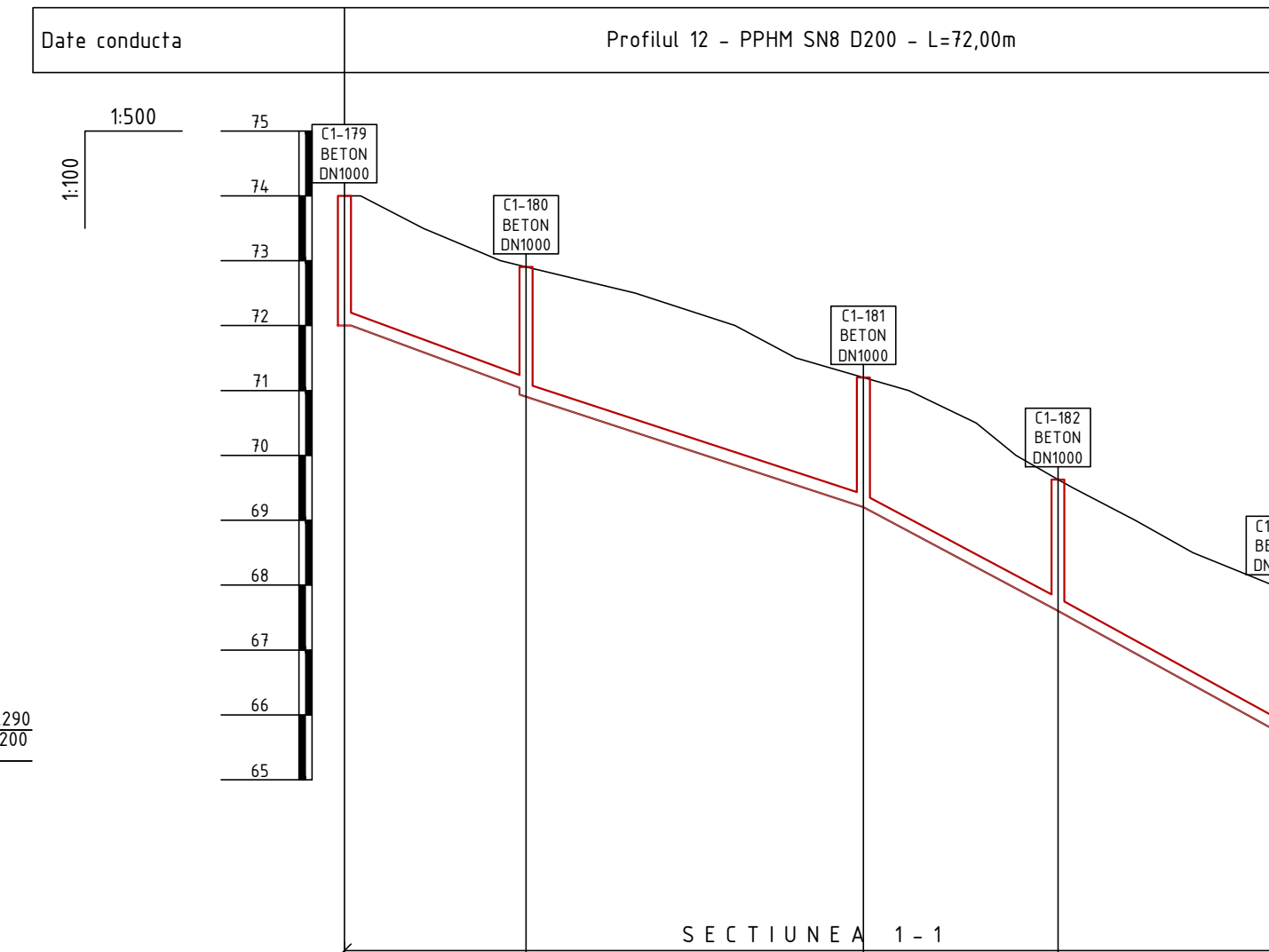
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
						PE	50	
Sp. princ.						Rosca C.		
Elaborat						Cretu I.		
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



Date hidraulice		D200 - l=30.6%			
		Qmax=78.8l/s Vmax=2.8m/s			
Cota teren [m]		45.32	44.70	44.26	43.41
Distanțe	Partiale [m]		18.00	14.00	27.00
	Cumulate [m]	0.00	18.00	32.00	59.00
Acoperire [m]		1.90	1.83	1.83	1.80
Cota inferior tub [m]		43.22	42.67	42.24	41.41
Adancime sapatura [m]		2.10	2.03	2.03	2.00
Cota excavatie [m]		43.22	42.67	42.24	41.41
Profil [km+m]		0+000	0+018	0+032	0+059



Date hidraulice		D200 - l=73.6%		D200 - l=111.1%		D200 - l=146.5%	
		Qmax=125.5l/s Vmax=4.5m/s		Qmax=155.8l/s Vmax=5.6m/s		Qmax=180.1l/s Vmax=6.5m/s	
Cota teren [m]		68.50	66.59	63.70	61.37	60.77	
Distanțe	Partiale [m]		26.00	26.00	15.00	5.00	
	Cumulate [m]	0.00	26.00	52.00	67.00	72.00	
Acoperire [m]		1.80	1.80	1.80	1.67	1.80	
Cota inferior tub [m]		66.50	64.59	61.70	59.50	58.77	
Adancime sapatura [m]		2.00	2.00	2.00	1.87	2.00	
Cota excavatie [m]		66.50	64.59	61.70	59.50	58.77	
Profil [km+m]		0+000	0+026	0+052	0+067	0+072	



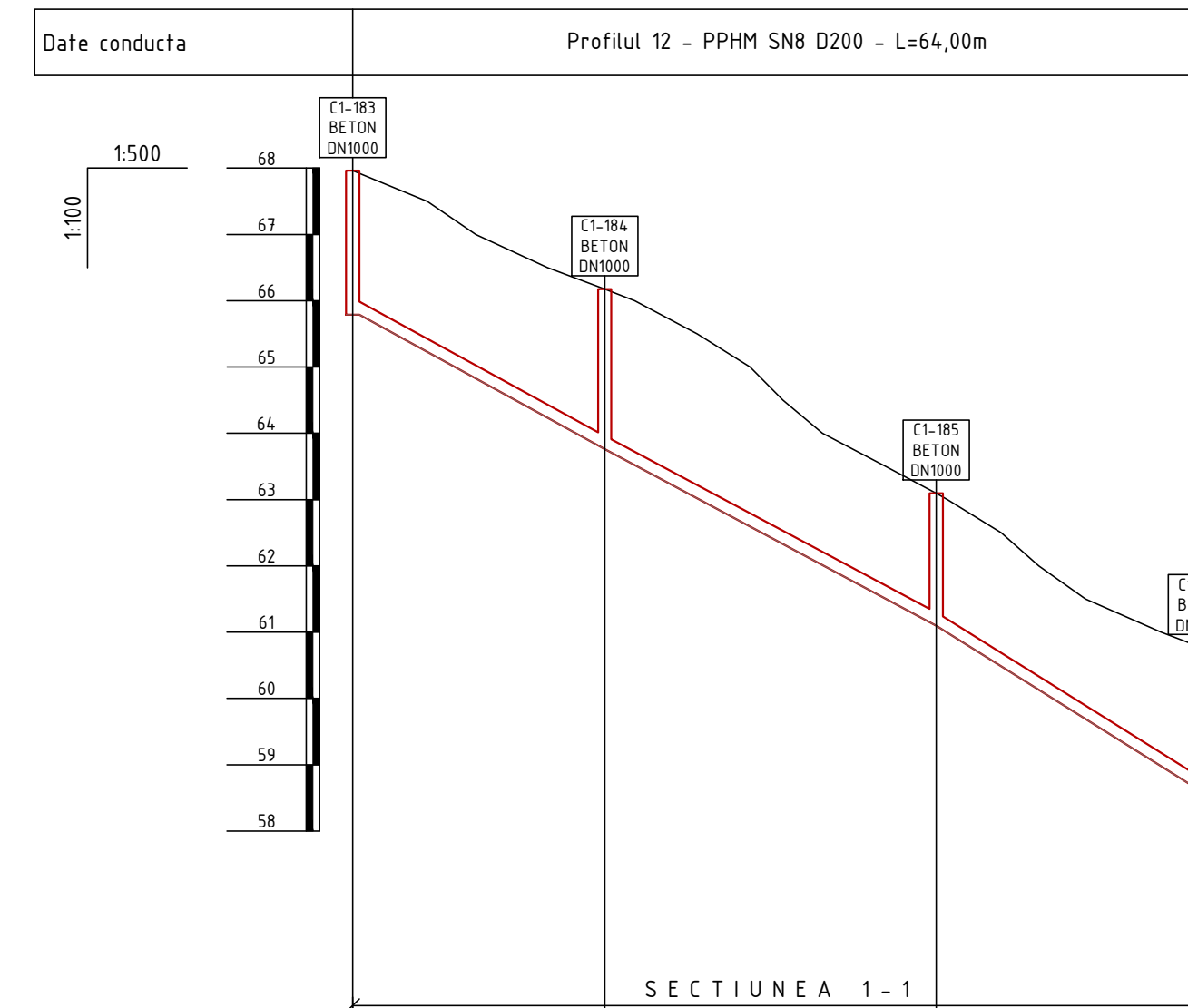
Date hidraulice		D200 - l=71.1%		D200 - l=65.6%		D200 - l=106.6%	
		Qmax=123.2l/s Vmax=4.4m/s		Qmax=118.1l/s Vmax=4.2m/s		Qmax=152.5l/s Vmax=5.5m/s	
Cota teren [m]		74.00	72.91	71.20	69.63	67.96	
Distanțe	Partiale [m]		14.00	26.00	15.00		
	Cumulate [m]	0.00	14.00	40.00	55.00	72.00	
Acoperire [m]		1.80	1.70	1.80	1.82	1.97	
Cota inferior tub [m]		72.00	71.01	69.20	67.60	65.79	
Adancime sapatura [m]		2.00	1.90	2.00	2.02	2.17	
Cota excavatie [m]		72.00	71.01	69.20	67.60	65.79	
Profil [km+m]		0+000	0+014	0+040	0+055	0+072	

Nota:
C1-524; C1-546 - camine de vizitare proiectate
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

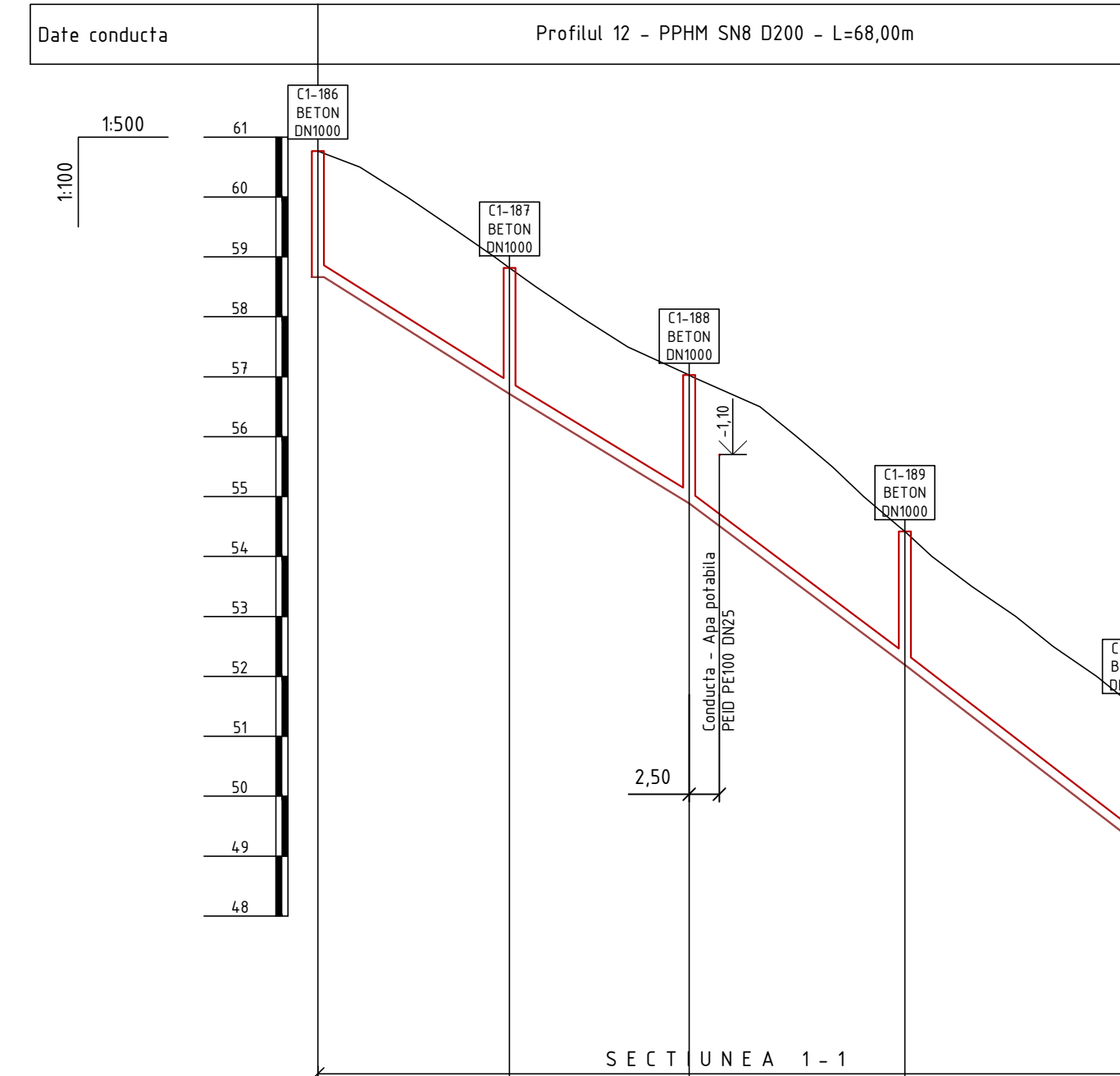
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-172 pana la C1-524 vezi coala 14
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-175 pana la C1-546 vezi coala 14
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-179 pana la C1-183 vezi coala 14

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

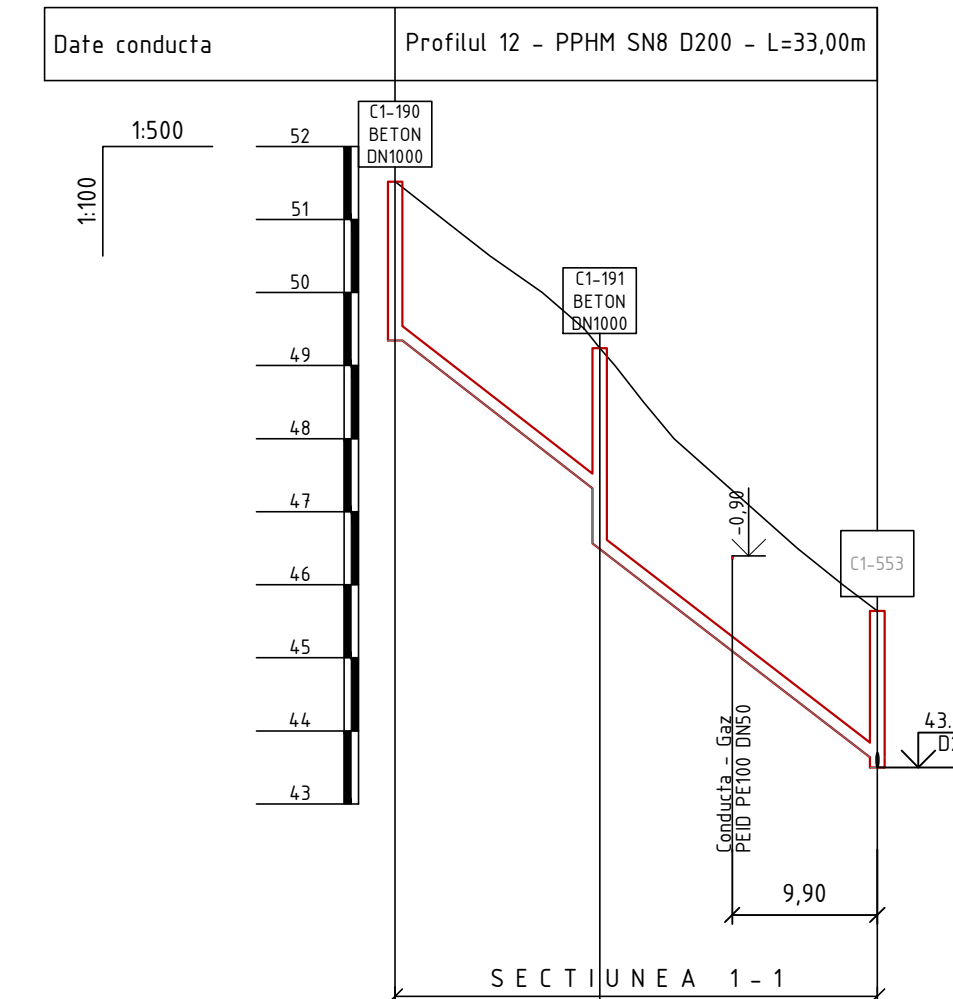
50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sp. princ.		Rosca C.			11.24
Elaborat		Cretu I.			11.24
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala				PE	51
				Coli	
				"FLUXPROIECT" S.R.L.	



Date conducta		Profilul 12 - PPHM SN8 D200 - L=64,00m			
Date hidraulice		D200 - I=106.6‰ Qmax=152.5l/s Vmax=5.5m/s		D200 - I=121.7‰ Qmax=163.5l/s Vmax=5.9m/s	
Cota teren [m]	67.96	66.18	63.10	60.77	
Distanțe	Partiale [m]	19.00	25.00	20.00	
	Cumulate [m]	72.00	91.00	116.00	136.00
Acoperire [m]	1.97	2.21	1.80	1.90	
Cota inferior tub [m]	65.79	63.76	61.10	58.66	
Adancime sapatura [m]	2.17	2.41	2.00	2.10	
Cota excavatie [m]	65.79	63.76	61.10	58.66	
Profil [km+m]	0+072	0+091	0+116	0+136	



Date conducta		Profilul 12 - PPHM SN8 D200 - L=68,00m			
Date hidraulice		D200 - I=121.7‰ Qmax=163.5l/s Vmax=5.9m/s		D200 - I=149.9‰ Qmax=182.3l/s Vmax=6.6m/s	
Cota teren [m]	60.77	58.82	57.03	54.42	51.52
Distanțe	Partiale [m]	16.00	15.00	18.00	19.00
	Cumulate [m]	136.00	152.00	167.00	185.00
Acoperire [m]	1.90	1.90	1.94	2.03	1.97
Cota inferior tub [m]	58.66	56.71	54.89	52.19	49.34
Adancime sapatura [m]	2.10	2.10	2.14	2.23	2.17
Cota excavatie [m]	58.66	56.71	54.89	52.19	49.34
Profil [km+m]	0+136	0+152	0+167	0+185	0+204



Date conducta		Profilul 12 - PPHM SN8 D200 - L=33,00m		
Date hidraulice		D200 - I=149.9‰ Qmax=182.3l/s Vmax=6.6m/s		D200 - I=150.0‰ Qmax=182.4l/s Vmax=6.6m/s
Cota teren [m]	51.52	49.24	45.64	
Distanțe	Partiale [m]	14.00	19.00	
	Cumulate [m]	204.00	218.00	237.00
Acoperire [m]	1.97	1.78	1.80	
Cota inferior tub [m]	49.34	47.24	43.64	
Adancime sapatura [m]	2.17	1.99	2.00	
Cota excavatie [m]	49.34	47.24	43.64	
Profil [km+m]	0+204	0+218	0+237	

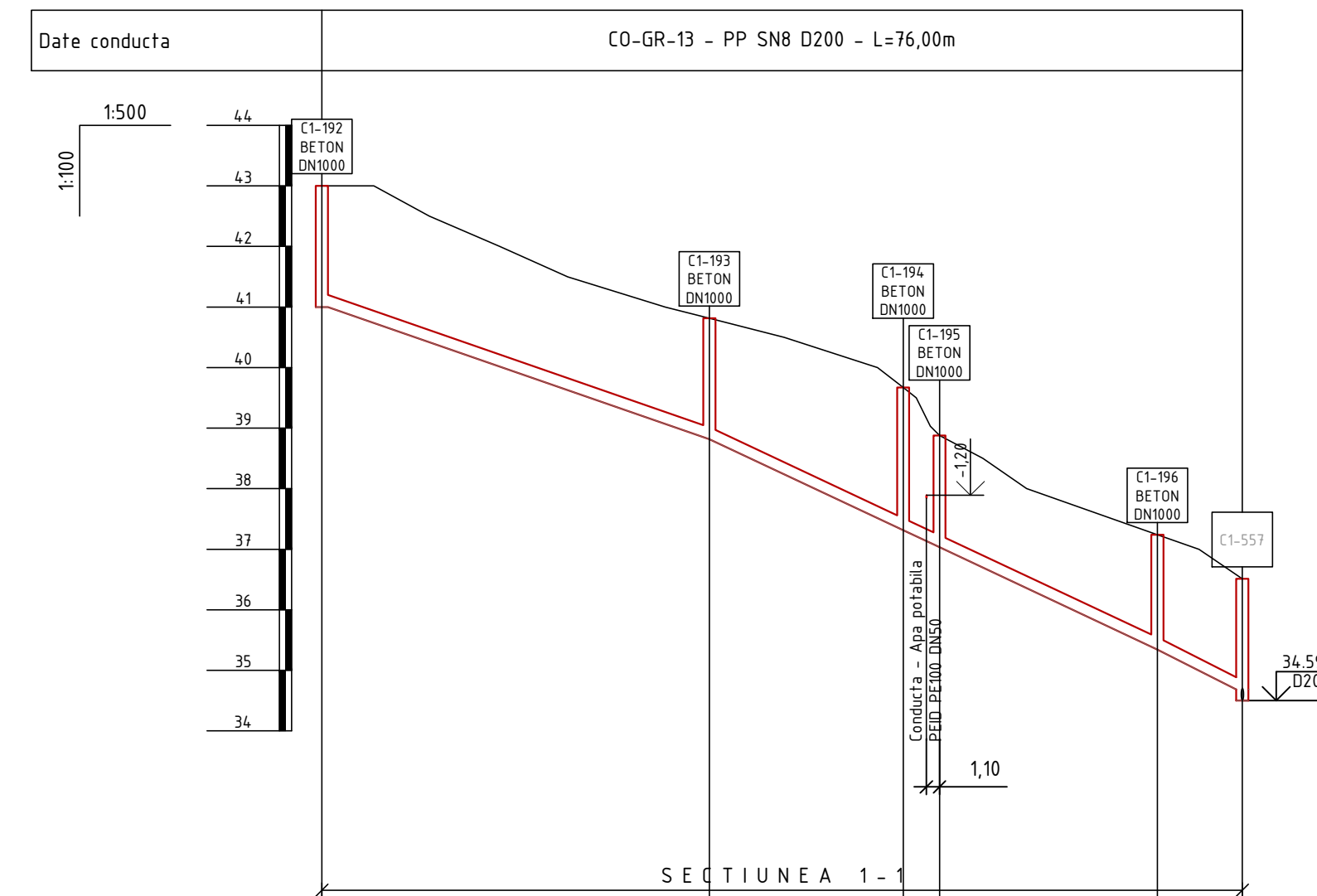
Nota:
C1-553 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-183 pana la C1-553 vezi coala 14

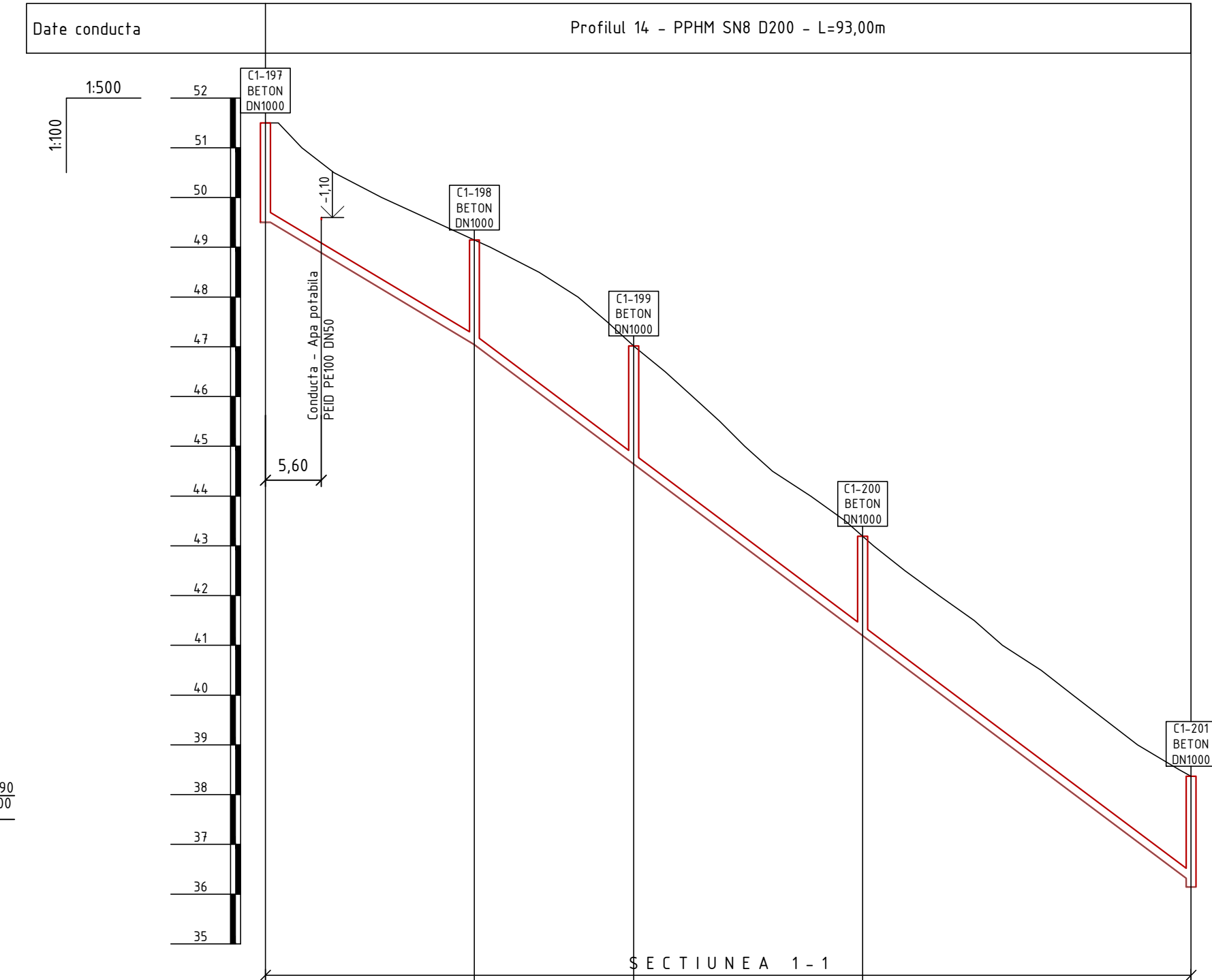
Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						PE	52	
Sp. princ. Rosca C.						11.24		
Elaborat Cretu I.						11.24		
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

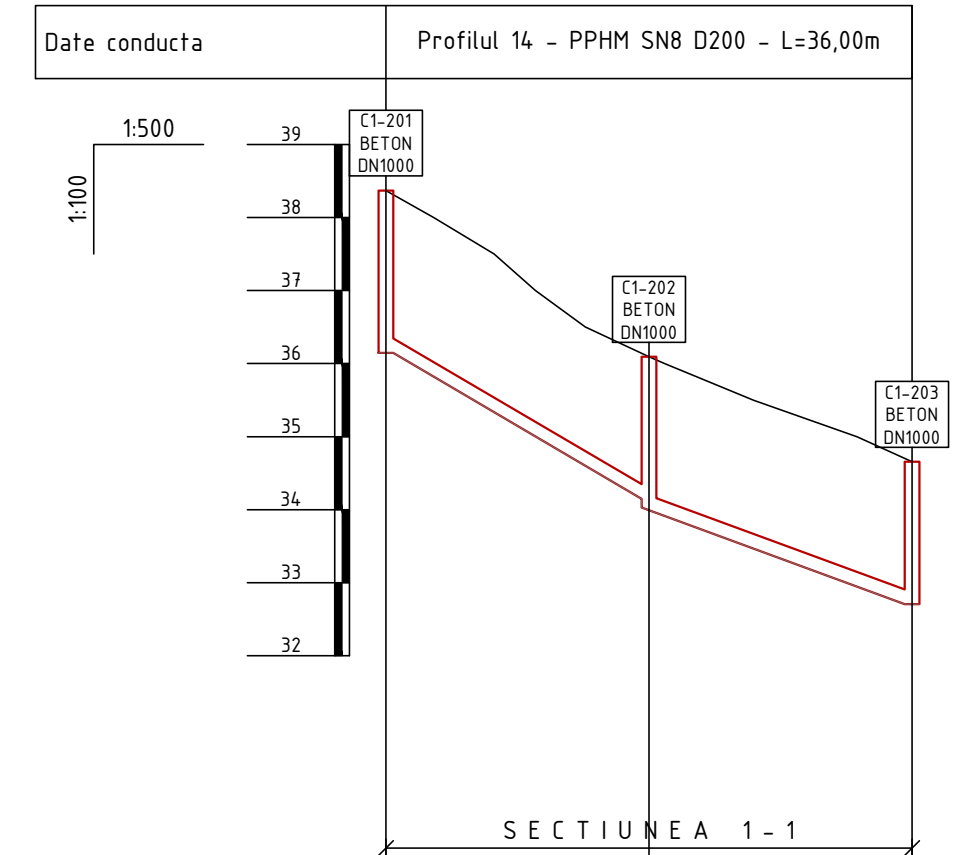
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		CO-GR-13 - PP SN8 D200 - L=76,00m					
Date hidraulice		D200 - l=68.3%; Qmax=120.6l/s Vmax=4.3m/s			D200 - l=93.9%; Qmax=142.7l/s Vmax=5.1m/s		
Cota teren [m]		43.00	40.82	39.67	38.89	37.24	36.51
Distanțe	Partiale [m]		32.00	16.00	3.00	18.00	7.00
	Cumulate [m]	0.00	32.00	48.00	51.00	69.00	76.00
Acoperire [m]		1.80	1.80	2.16	1.65	1.70	1.62
Cota inferior tub [m]		41.00	38.82	37.31	37.03	35.34	34.69
Adancime sapatura [m]		2.00	2.00	2.36	1.85	1.90	1.82
Cota excavatie [m]		41.00	38.82	37.31	37.03	35.34	34.69
Profil [km+m]		0+000	0+032	0+048	0+051	0+069	0+076



Date conducta		Profilul 14 - PPHM SN8 D200 - L=93,00m					
Date hidraulice		D200 - l=116.9%; Qmax=160.1l/s Vmax=5.8m/s			D200 - l=150.0%; Qmax=182.4l/s Vmax=6.6m/s		
Cota teren [m]		51.50	49.15	47.02	43.19	38.37	36.37
Distanțe	Partiale [m]		21.00	16.00	23.00	33.00	
	Cumulate [m]	0.00	21.00	37.00	60.00	93.00	93.00
Acoperire [m]		1.80	1.90	2.17	1.80	1.93	2.03
Cota inferior tub [m]		49.50	47.04	44.64	41.19	36.24	36.14
Adancime sapatura [m]		2.00	2.10	2.37	2.00	2.13	2.23
Cota excavatie [m]		49.50	47.04	44.64	41.19	36.24	36.14
Profil [km+m]		0+000	0+021	0+037	0+060	0+093	0+093



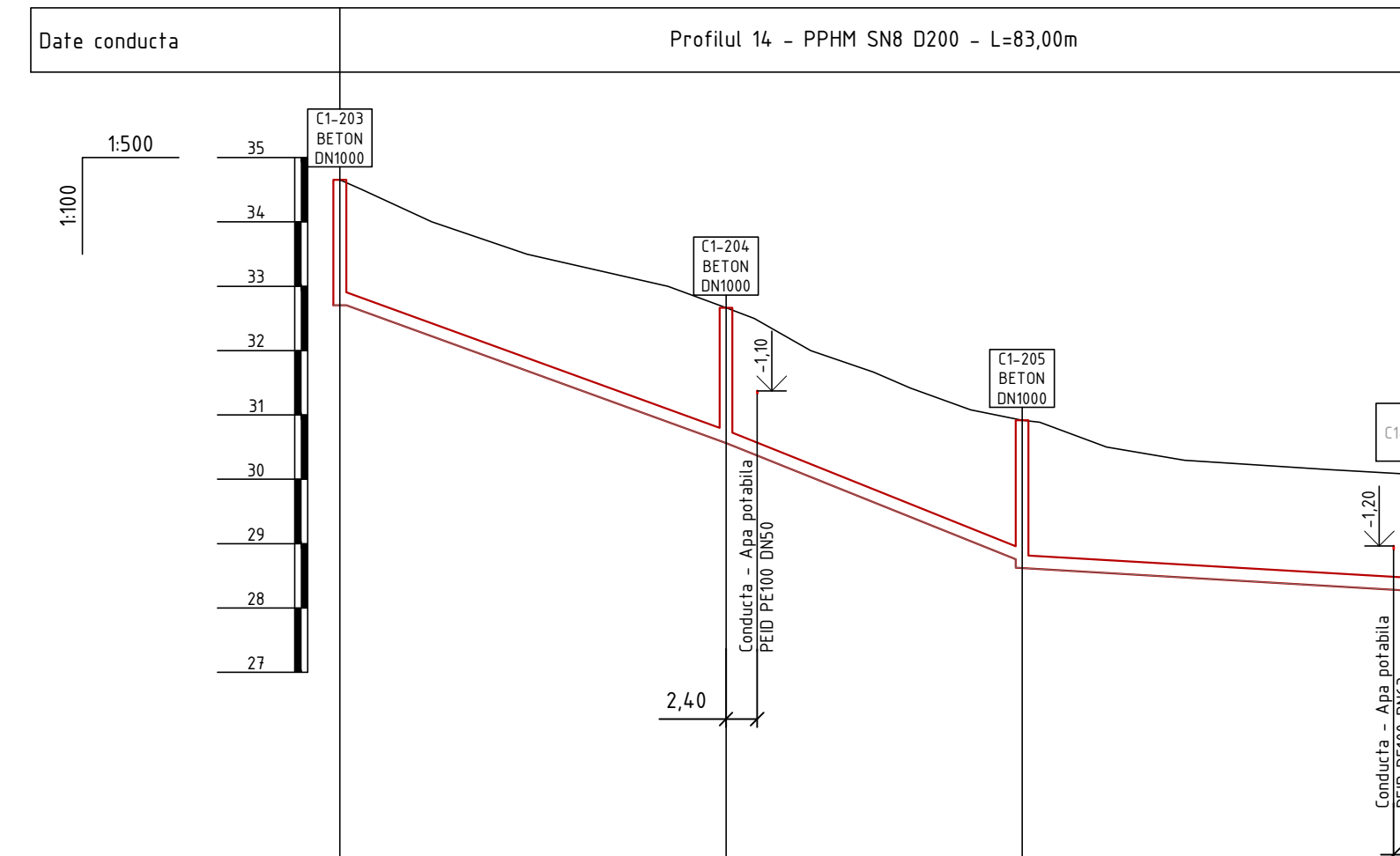
Date conducta		Profilul 14 - PPHM SN8 D200 - L=36,00m			
Date hidraulice		D200 - l=114.0%; Qmax=158.0l/s Vmax=5.7m/s		D200 - l=71.4%; Qmax=123.6l/s Vmax=4.4m/s	
Cota teren [m]		38.37	36.09	34.65	34.65
Distanțe	Partiale [m]		18.00	18.00	
	Cumulate [m]	93.00	111.00	129.00	129.00
Acoperire [m]		1.93	1.80	1.90	1.75
Cota inferior tub [m]		36.24	34.09	33.99	32.71
Adancime sapatura [m]		2.13	2.10	2.10	1.95
Cota excavatie [m]		36.24	34.09	33.99	32.71
Profil [km+m]		0+093	0+111	0+129	0+129

Nota:
C1-557 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

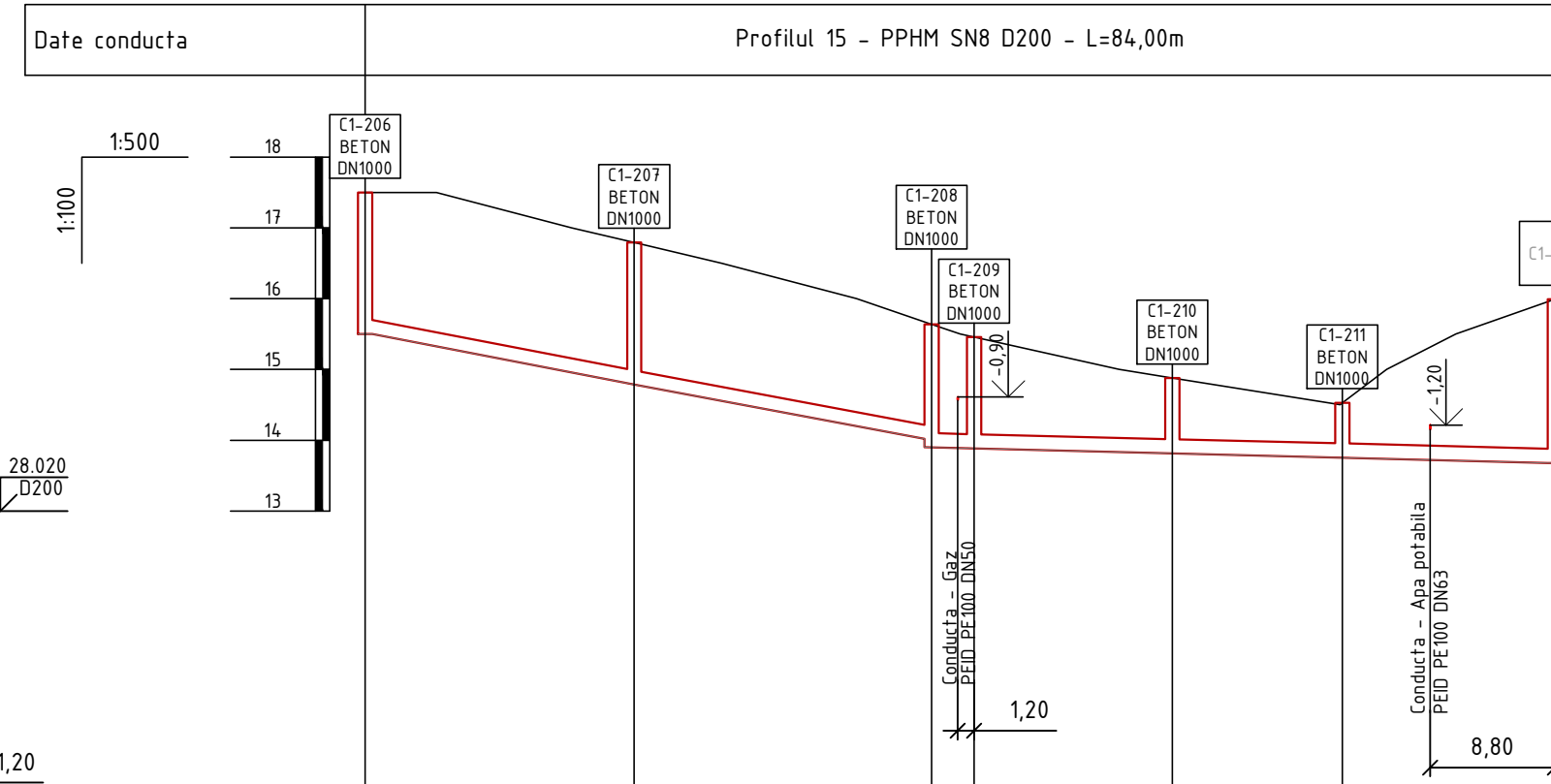
Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-192 pana la C1-557 vezi coala 14
Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-197 pana la C1-202 vezi coala 14
Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-202 pana la C1-203 vezi coala 15

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

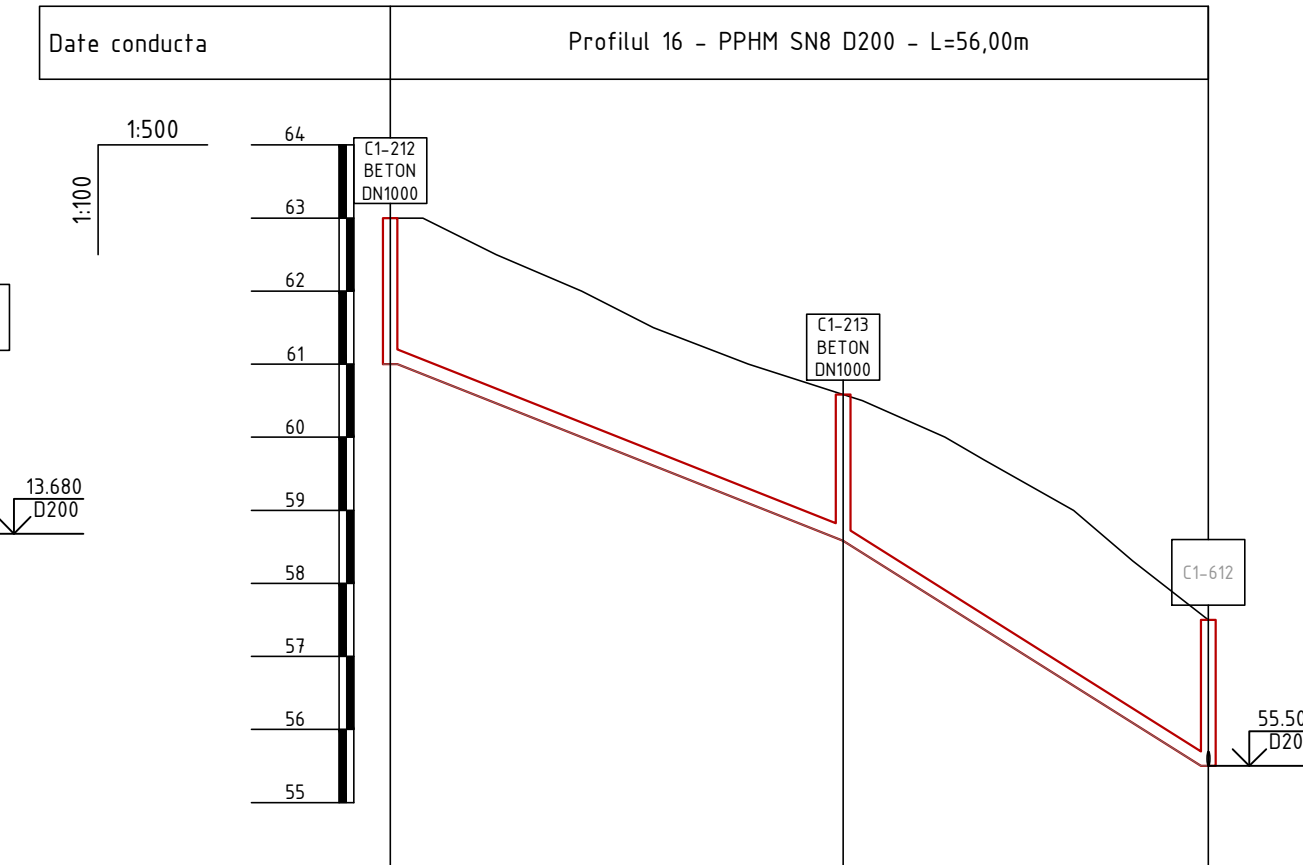
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						53		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



Date conducta		Profilul 14 - PPHM SN8 D200 - L=83,00m			
Date hidraulice		D200 - I=71.4% Qmax=123.6l/s Vmax=4.4m/s		D200 - I=80.2% Qmax=131.3l/s Vmax=4.7m/s	
Cota teren [m]		34.65	32.66	30.92	30.08
Distanțe	Partiale [m]	30.00		23.00	
	Cumulate [m]	129.00	159.00	182.00	212.00
Acoperire [m]		1.75	1.90	2.00	1.60
Cota inferior tub [m]		32.71	30.56	28.72	28.28
Adancime sapatura [m]		1.95	2.10	2.20	1.80
Cota excavatie [m]		32.71	30.56	28.72	28.28
Profil [km+m]		0+029	0+159	0+182	0+272



Date conducta		Profilul 15 - PPHM SN8 D200 - L=84,00m					
Date hidraulice		D200 - I=37.5% Qmax=87.8l/s Vmax=3.2m/s			D200 - I=5.0% Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s		
Cota teren [m]		17.50	16.79	15.64	15.46	14.88	14.53
Distanțe	Partiale [m]	19.00		21.00		3.00	
	Cumulate [m]	0.00	19.00	40.00	43.00	57.00	69.00
Acoperire [m]		1.80	1.81	1.44	1.54	0.86	0.57
Cota inferior tub [m]		15.50	14.79	14.00	13.90	13.82	13.76
Adancime sapatura [m]		2.00	2.01	1.64	1.74	1.06	0.77
Cota excavatie [m]		15.50	14.79	14.00	13.90	13.82	13.76
Profil [km+m]		0+000	0+019	0+040	0+043	0+057	0+069



Date conducta		Profilul 16 - PPHM SN8 D200 - L=56,00m		
Date hidraulice		D200 - I=78.0% Qmax=129.4l/s Vmax=4.6m/s		D200 - I=123.3% Qmax=164.6l/s Vmax=5.9m/s
Cota teren [m]		63.00	60.58	57.50
Distanțe	Partiale [m]	31.00		25.00
	Cumulate [m]	0.00	31.00	56.00
Acoperire [m]		1.80	1.80	1.80
Cota inferior tub [m]		61.00	58.58	55.50
Adancime sapatura [m]		2.00	2.00	2.00
Cota excavatie [m]		61.00	58.58	55.50
Profil [km+m]		0+000	0+031	0+056

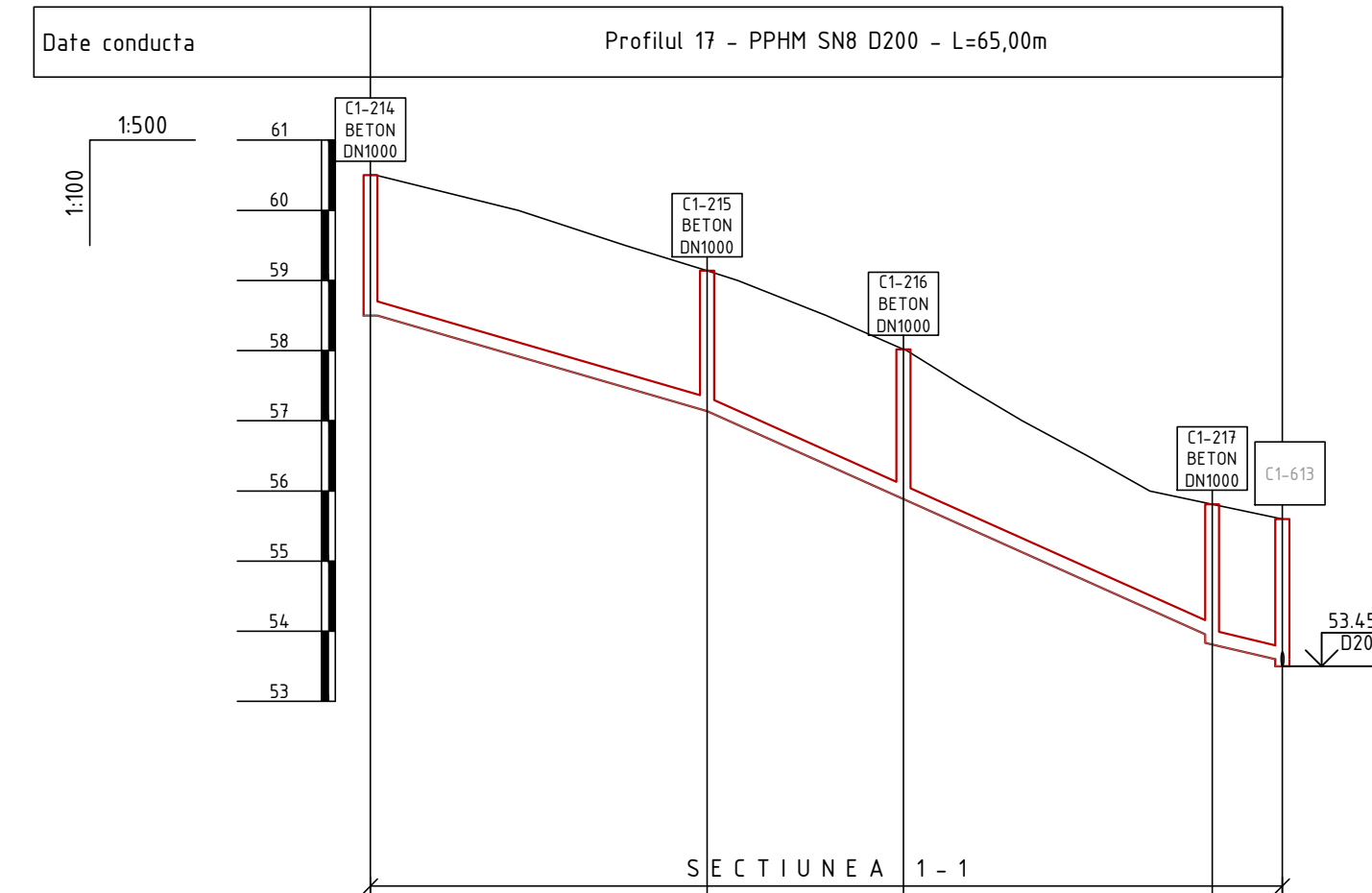
Nota:
C1-562; C1-569; C1-612 - camine de vizitare proiectate
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-203 pana la C1-562 vezi coala 15
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-206 pana la C1-569 vezi coala 15
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-212 pana la C1-612 vezi coala 17

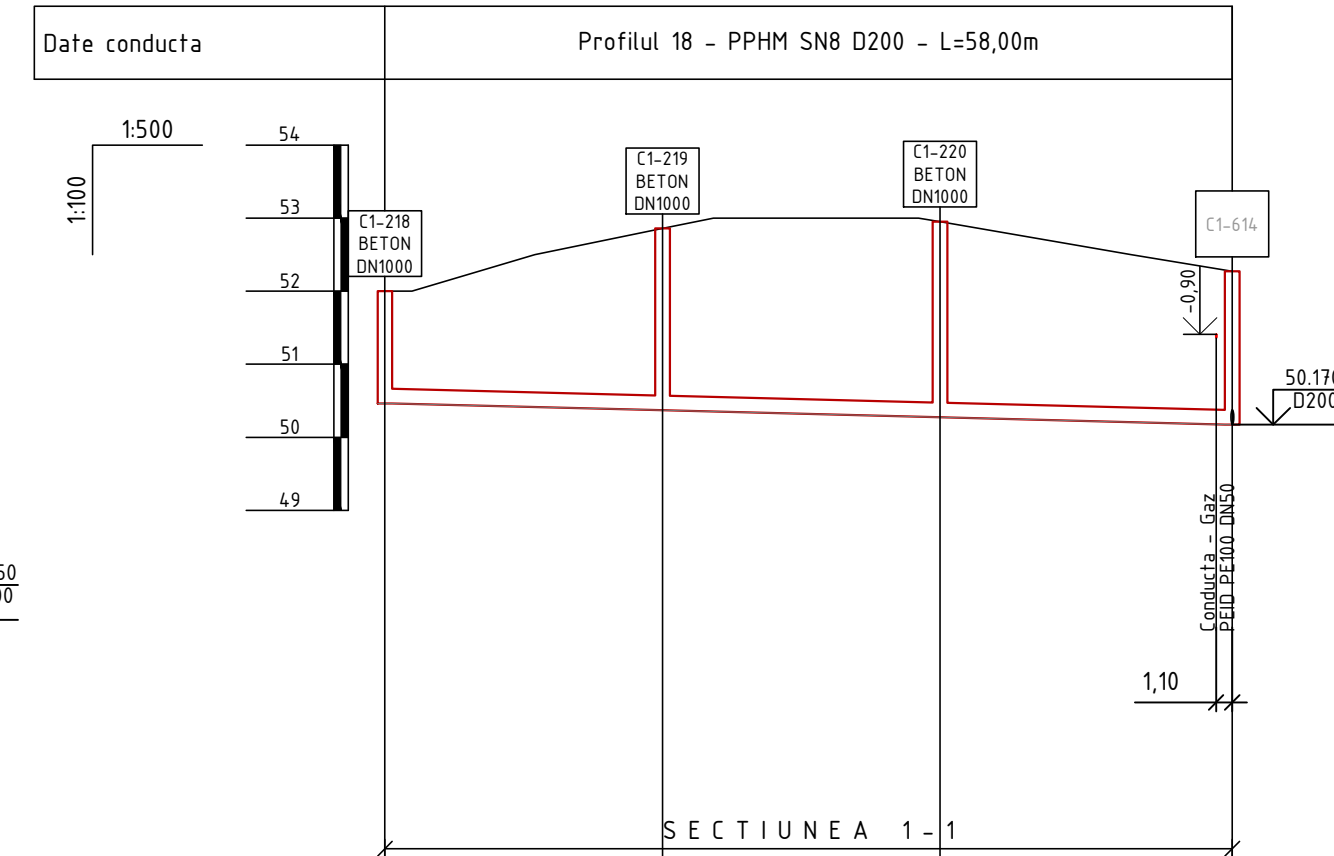
Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						54		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 17 - PPHM SN8 D200 - L=65,00m			
Date hidraulice		D200 - I=56.8% Qmax=109.4l/s Vmax=3.9m/s		D200 - I=89.6% Qmax=139.2l/s Vmax=5.0m/s	
Cota teren [m]		60.50	59.14	58.02	55.61
Distanțe	Partiale [m]	24.00	14.00	22.00	5.00
	Cumulate [m]	0.00	24.00	38.00	60.00
Acoperire [m]		1.80	1.80	1.93	1.70
Cota inferior tub [m]		58.50	57.14	55.88	53.91
Adancime sapatura [m]		2.00	2.00	2.13	1.90
Cota excavatie [m]		58.50	57.14	55.88	53.91
Profil [km+m]		0-000	0-024	0-038	0-065



Date conducta		Profilul 18 - PPHM SN8 D200 - L=58,00m			
Date hidraulice		D200 - I=5.0% Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s			
Cota teren [m]		52.00	52.86	52.95	52.27
Distanțe	Partiale [m]	19.00	19.00	20.00	
	Cumulate [m]	0.00	19.00	38.00	58.00
Acoperire [m]		1.34	2.29	2.48	1.90
Cota inferior tub [m]		50.46	50.37	50.27	50.17
Adancime sapatura [m]		1.54	2.49	2.68	2.10
Cota excavatie [m]		50.46	50.37	50.27	50.17
Profil [km+m]		0-000	0-019	0-038	0-058

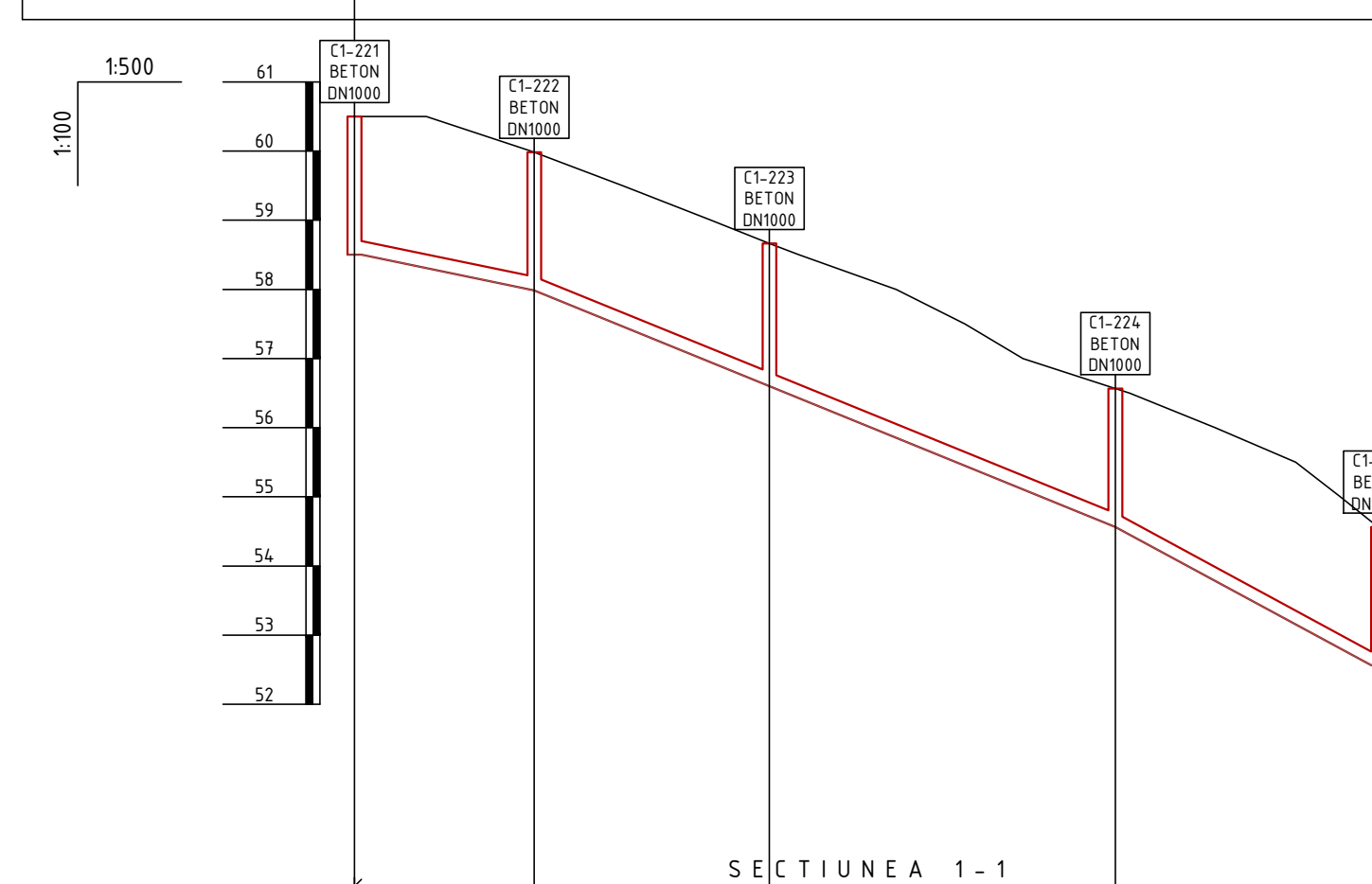
Nota:
C1-613; C1-614 - camine de vizitare proiectate
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-214 pana la C1-613 vezi coala 17
Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-218 pana la C1-614 vezi coala 17

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

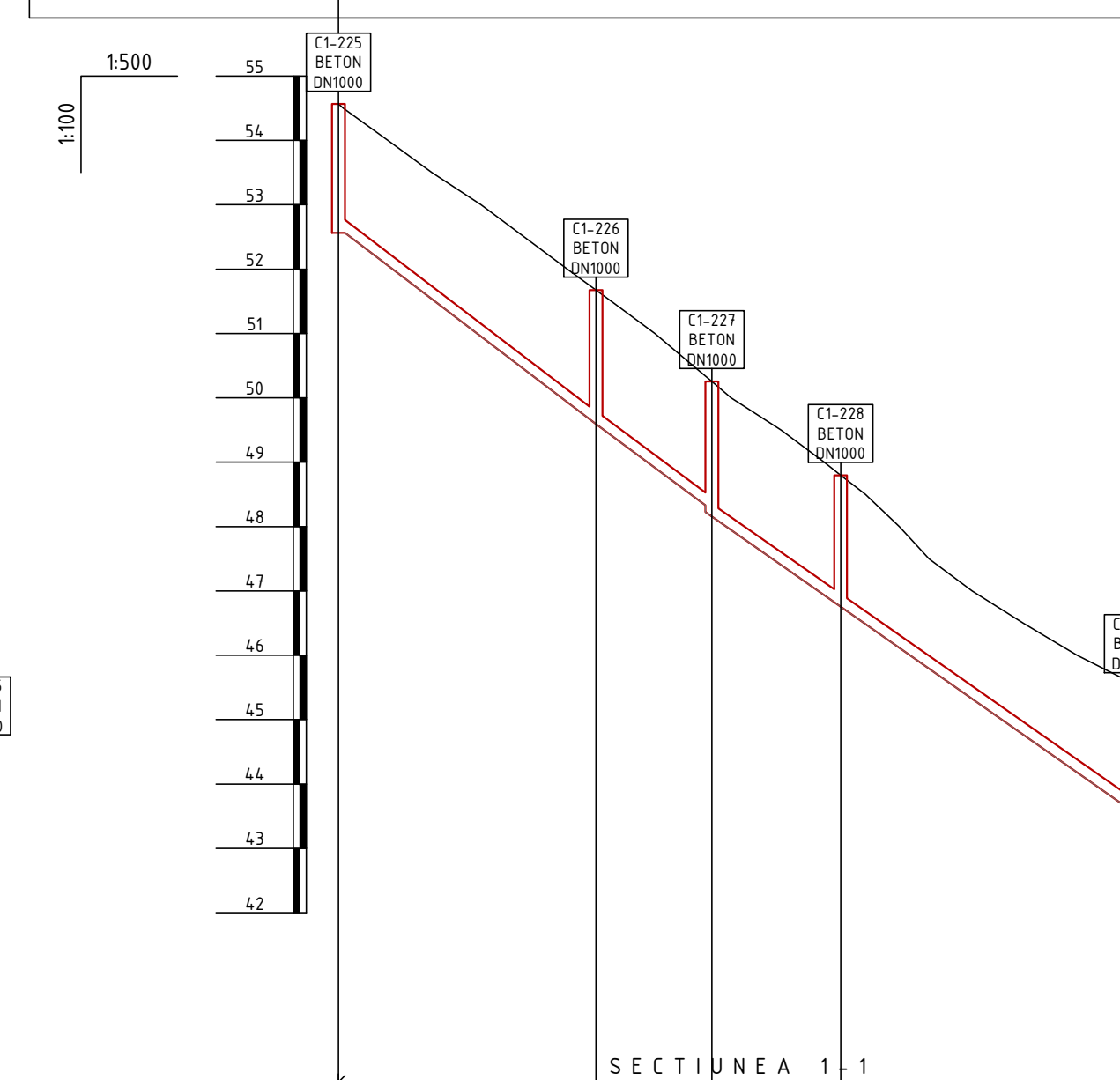
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	55	
Elaborat						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Date conducta
Profilul 19 - PPHM SN8 D200 - L=74,00m



Date hidraulice		D200 - I=39.7% Qmax=90.5l/s Vmax=3.3m/s		D200 - I=81.4% Qmax=132.4l/s Vmax=4.8m/s		D200 - I=105.3% Qmax=151.5l/s Vmax=5.4m/s	
Cota teren [m]		60.50	59.98	58.67	56.56	54.56	54.56
Distanțe	Partiale [m]	13.00	17.00	25.00	19.00		
	Cumulate [m]	0.00	13.00	30.00	55.00	74.00	
Acoperire [m]		1.80	1.80	1.87	1.80	1.80	1.80
Cota inferior tub [m]		58.50	57.98	56.60	54.56	52.56	52.56
Adancime sapatura [m]		2.00	2.00	2.07	2.00	2.00	2.00
Cota excavatie [m]		58.50	57.98	56.60	54.56	52.56	52.56
Profil [km+m]		0+000	0+013	0+030	0+055	0+074	

Date conducta
Profilul 19 - PPHM SN8 D200 - L=62,00m



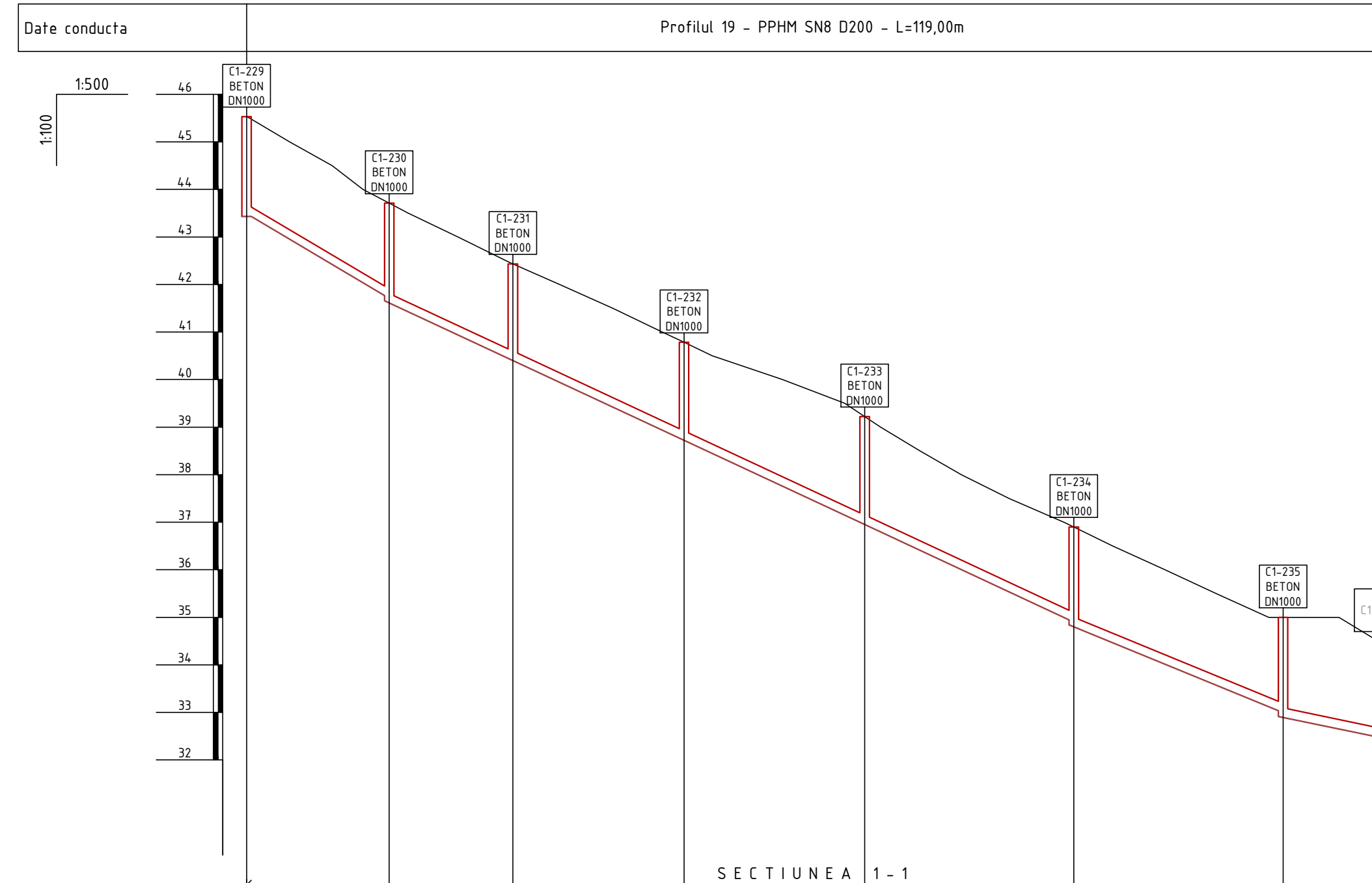
Date hidraulice		D200 - I=14.8.6% Qmax=181.5l/s Vmax=6.5m/s		D200 - I=14.0.1% Qmax=176.0l/s Vmax=6.3m/s		
Cota teren [m]		54.56	51.67	50.25	48.80	45.53
Distanțe	Partiale [m]	20.00	9.00	10.00	23.00	
	Cumulate [m]	74.00	94.00	103.00	113.00	136.00
Acoperire [m]		1.80	1.88	1.80	1.84	1.80
Cota inferior tub [m]		52.56	49.59	48.25	46.75	43.53
Adancime sapatura [m]		2.00	2.08	2.10	2.04	2.10
Cota excavatie [m]		52.56	49.59	48.25	46.75	43.53
Profil [km+m]		0+074	0+094	0+103	0+113	0+136

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-221 pana la C1-229 vezi coala 17

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
						Sp. princ. Rosca C.		PE	56	
						Elaborat Cretu I.		11.24		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala		"FLUXPROIECT" S.R.L.		



Date hidraulice		D200 - I=14.6‰ Qmax=158.4l/s Vmax=5.7m/s			D200 - I=93.2‰ Qmax=142.1l/s Vmax=5.1m/s			D200 - I=82.2‰ Qmax=133.0l/s Vmax=4.8m/s		D200 - I=39.2‰ Qmax=90.0l/s Vmax=3.2m/s	
Cota teren [m]		45.53	43.71	42.43	40.78	39.22	36.90	35.00	34.50		
Distanțe	Partiale [m]	15.00	13.00	18.00	19.00	22.00	22.00	10.00			
	Cumulate [m]	136.00	151.00	164.00	182.00	201.00	223.00	245.00	255.00		
Acoperire [m]		1.80 1.90	1.80 1.90	1.84	1.86	2.07	1.80 1.90	1.81 1.91	1.80		
Cota inferior tub [m]		43.53 43.43	41.71 41.61	40.40	38.72	36.95	34.90 34.80	32.99 32.89	32.50		
Adancime sapatura [m]		2.00 2.10	2.00 2.10	2.04	2.06	2.27	2.00 2.10	2.01 2.11	2.00		
Cota excavatie [m]		43.53 43.43	41.71 41.61	40.40	38.72	36.95	34.90 34.80	32.99 32.89	32.50		
Profil [km+m]		0+136	0+151	0+164	0+182	0+201	0+223	0+245	0+255		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

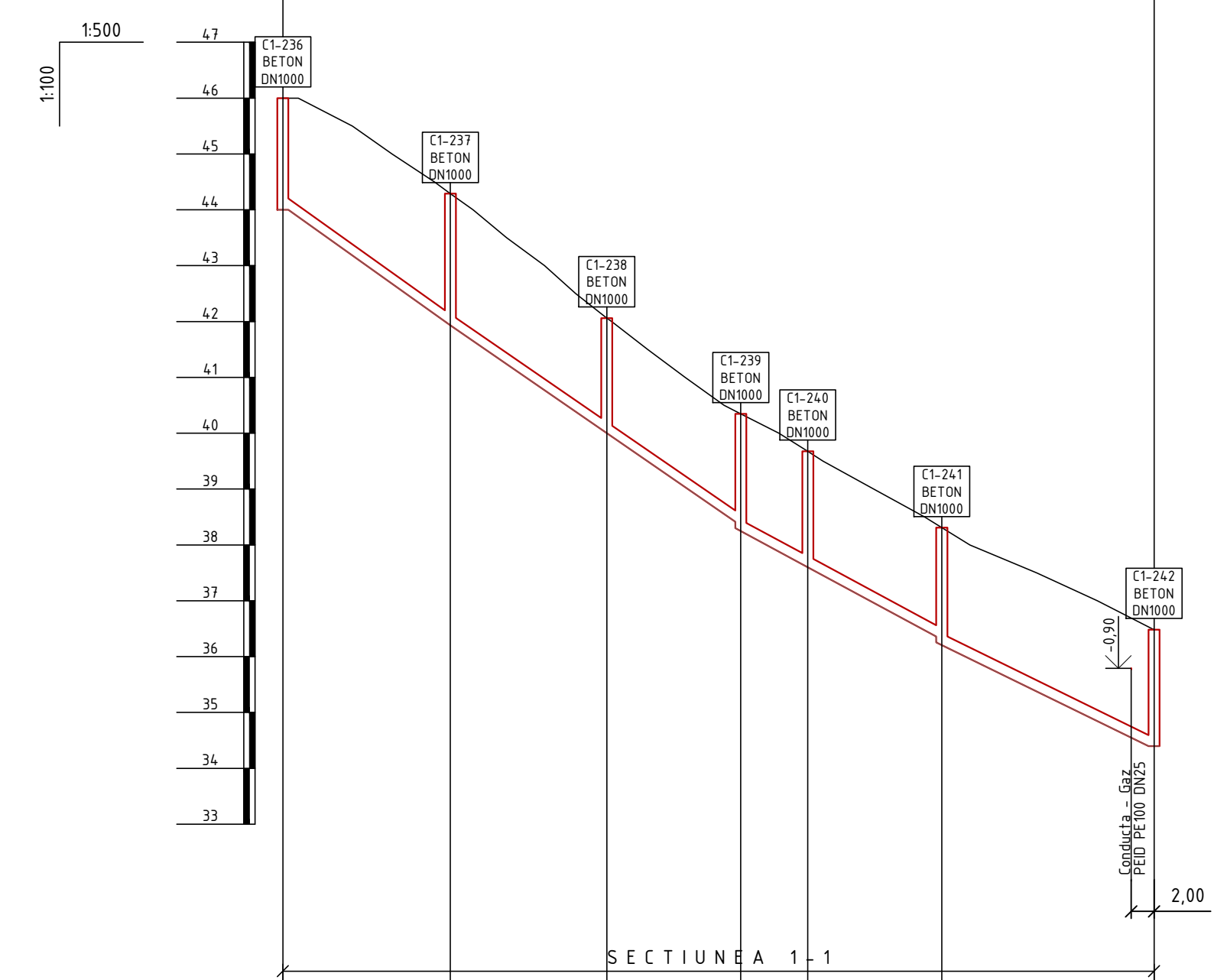
Nota:
C1-626 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-229 pana la C1-626 vezi coala 17

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

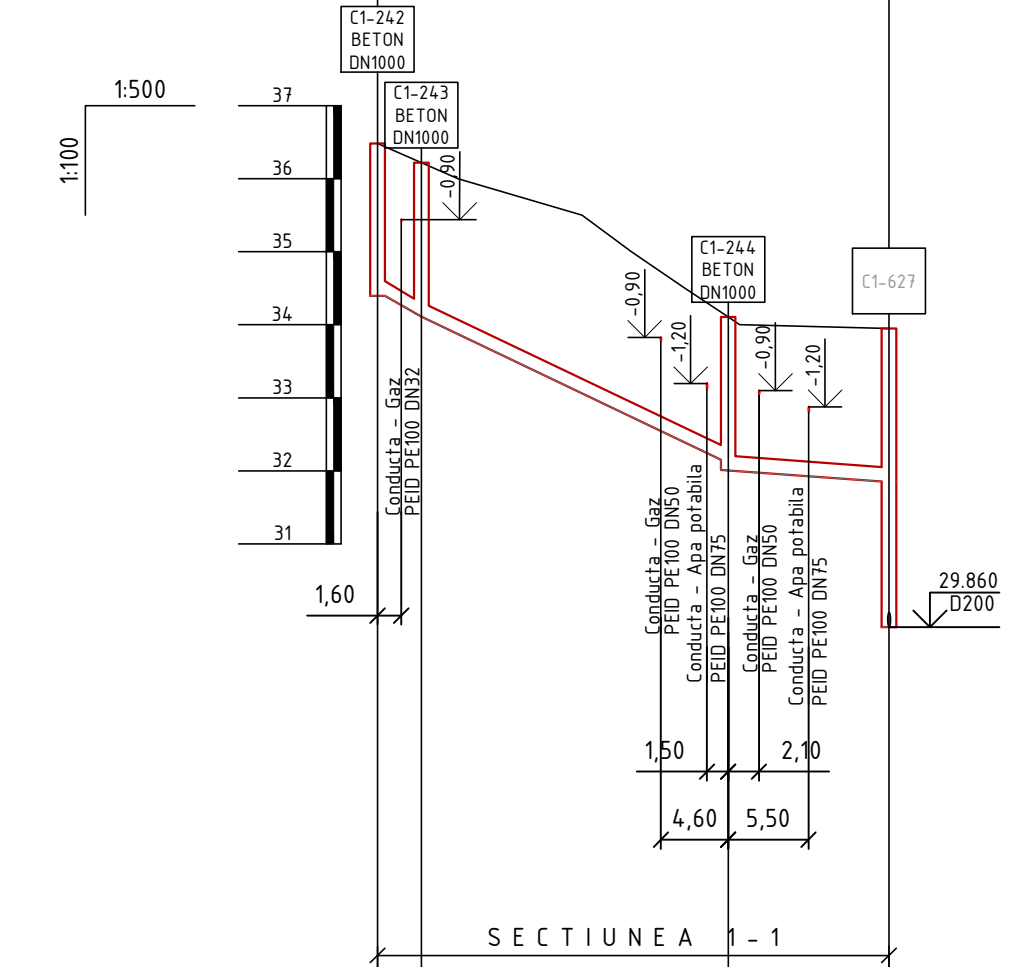
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
						PE		57		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Date conducta Profilul 20 - PPHM SN8 D200 - L=78,00m



Date hidraulice		D200 - I=137.9‰ Qmax=174.5l/s Vmax=6.3m/s			D200 - I=107.7‰ Qmax=153.4l/s Vmax=5.5m/s			D200 - I=95.4‰ Qmax=143.9l/s Vmax=5.2m/s		
Cota teren [m]		46.00	44.29	42.06	40.35	39.68	38.31			36.48
Distanțe	Partiale [m]	15.00	14.00	12.00	6.00	12.00	19.00			
	Cumulate [m]	0.00	15.00	29.00	41.00	47.00	59.00	78.00		
Acoperire [m]		1.80	2.16	1.86	1.80	1.90	1.88	1.80	1.90	1.89
Cota inferior tub [m]		44.00	41.93	40.00	38.35	36.25	34.60	36.31	36.21	34.40
Adancime sapatura [m]		2.00	2.36	2.06	2.00	2.10	2.08	2.00	2.10	2.09
Cota excavatie [m]		44.00	41.93	40.00	38.35	36.25	34.60	36.31	36.21	34.40
Profil [km+m]		0-000	0-015	0-029	0-041	0-047	0-059	0-078		0-078

Date conducta Profilul 20 - PPHM SN8 D200 - L=35,00m



Date hidraulice		D200 - I=95.4‰ Qmax=143.9l/s Vmax=5.2m/s		D200 - I=13.9‰ Qmax=51.6l/s Vmax=1.9m/s	
Cota teren [m]		36.48	36.22	34.11	33.95
Distanțe	Partiale [m]	3.00	21.00	11.00	
	Cumulate [m]	78.00	81.00	102.00	113.00
Acoperire [m]		1.89	1.91	1.80	1.90
Cota inferior tub [m]		34.40	34.11	32.11	31.85
Adancime sapatura [m]		2.09	2.11	2.00	2.10
Cota excavatie [m]		34.40	34.11	32.11	31.85
Profil [km+m]		0-078	0-081	0-102	0-113

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

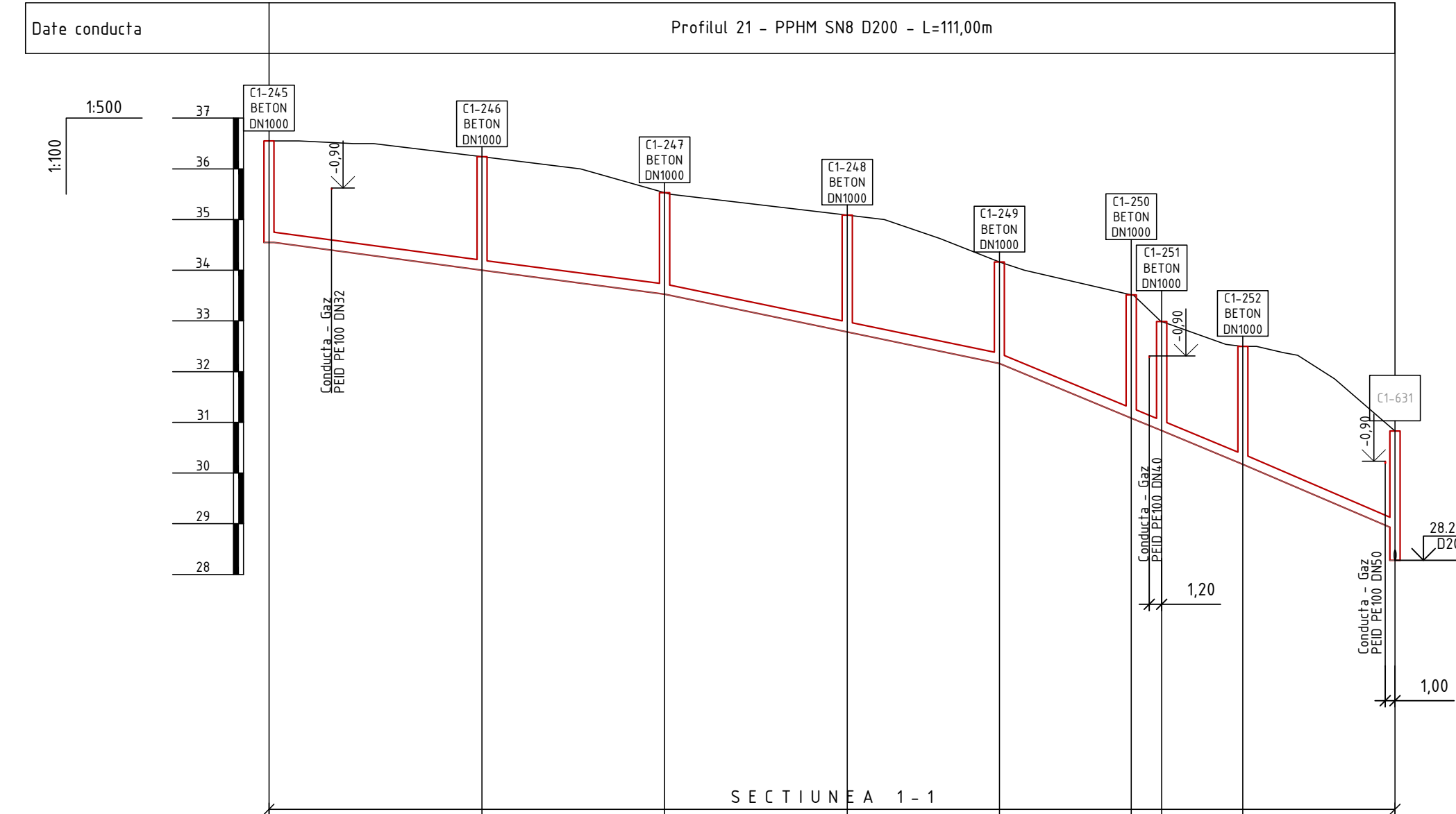
Nota:
C1-627 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-236 pana la C1-627 vezi coala 17

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						PE	58	
Sp. princ.						Rosca C.		
Elaborat						Cretu I.		
						Sistemul de canalizare		
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 21 - PPHM SN8 D200 - L=111,00m									
Date hidraulice		D200 - I=26.2‰ Qmax=72.5l/s Vmax=2.6m/s			D200 - I=4.14‰ Qmax=92.6l/s Vmax=3.3m/s			D200 - I=82.9‰ Qmax=133.6l/s Vmax=4.8m/s			
Cota teren [m]		36.55	36.24	35.53	35.09	34.16	33.51	32.99	32.50	30.83	
Distanțe	Partiale [m]	21.00		18.00		18.00		15.00		13.00	
	Cumulate [m]	0.00	21.00	39.00	57.00	72.00	85.00	88.00	96.00	111.00	
Acoperire [m]		1.80	2.04	1.80	2.10	1.80	2.23	1.95	2.13	1.70	
Cota inferior tub [m]		34.55	34.00	33.53	32.78	32.16	31.08	30.84	30.17	28.93	
Adancime sapatura [m]		2.00	2.24	2.00	2.30	2.00	2.43	2.15	2.33	1.90	
Cota excavatie [m]		34.55	34.00	33.53	32.78	32.16	31.08	30.84	30.17	28.93	
Profil [km+m]		0+000	0+021	0+039	0+057	0+072	0+085	0+088	0+096	0+111	

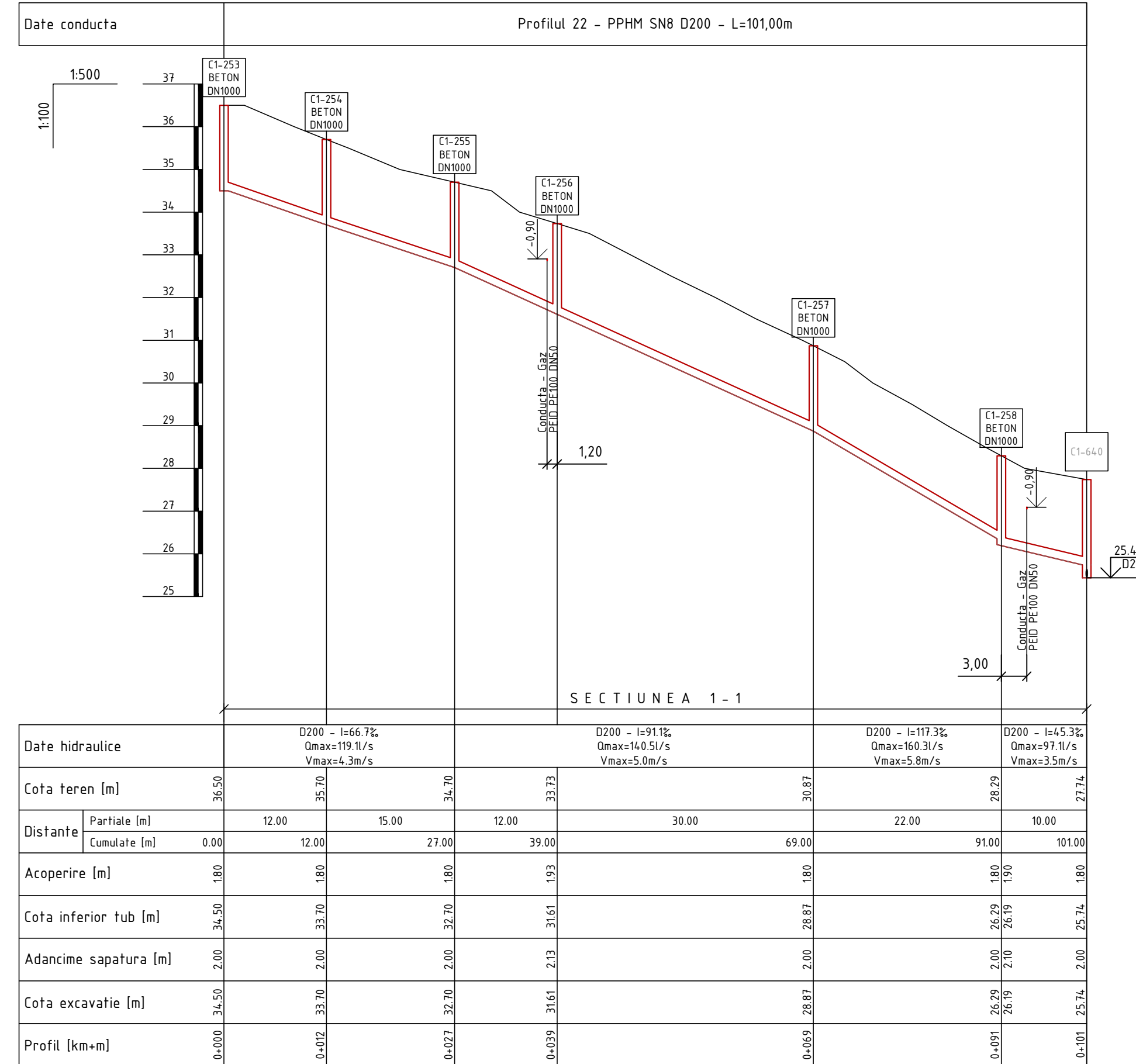
Nota:
C1-631 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-245 pana la C1-631 vezi coala 18

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						59		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

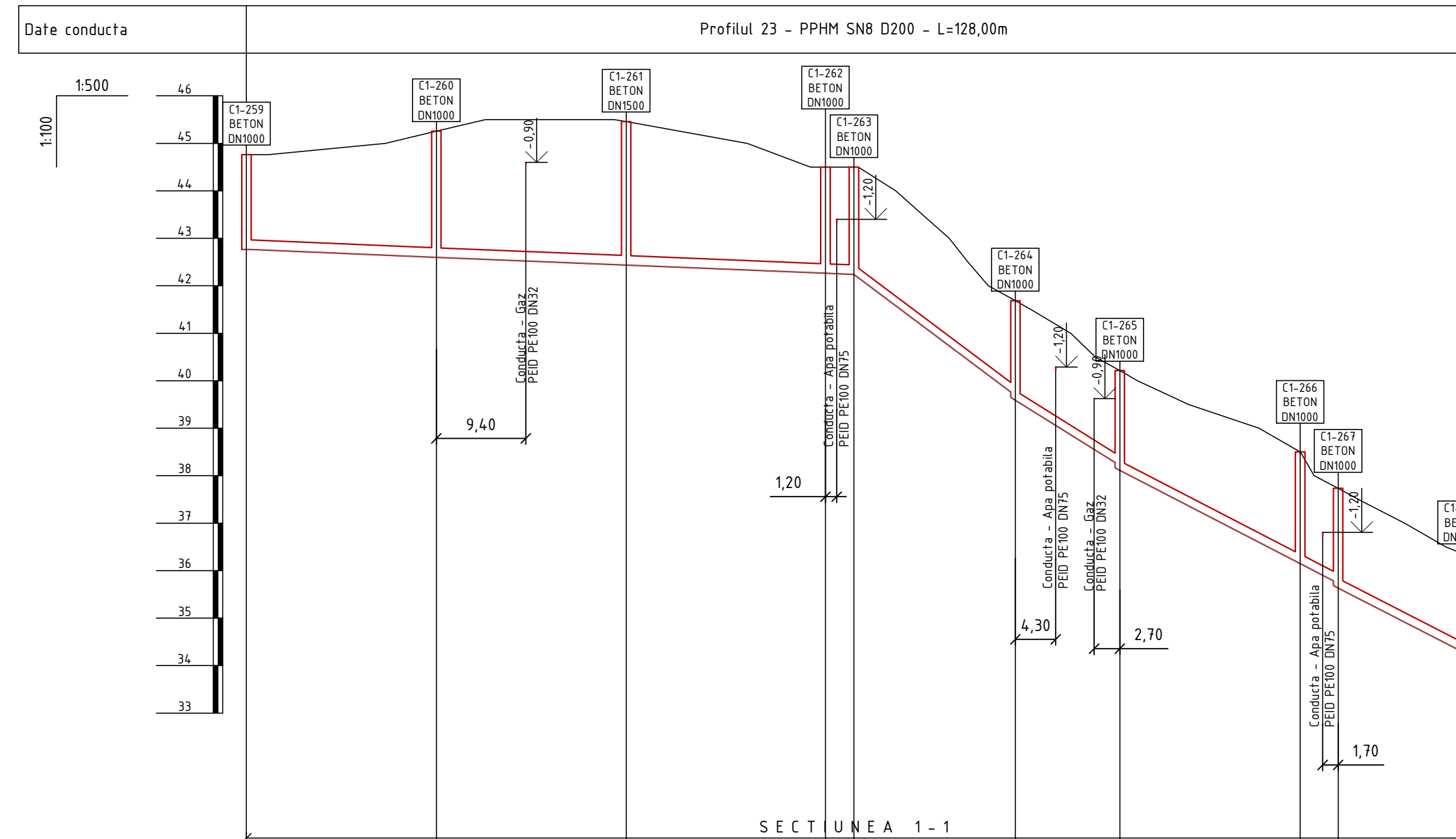


Nota:
C1-640 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Mantă" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

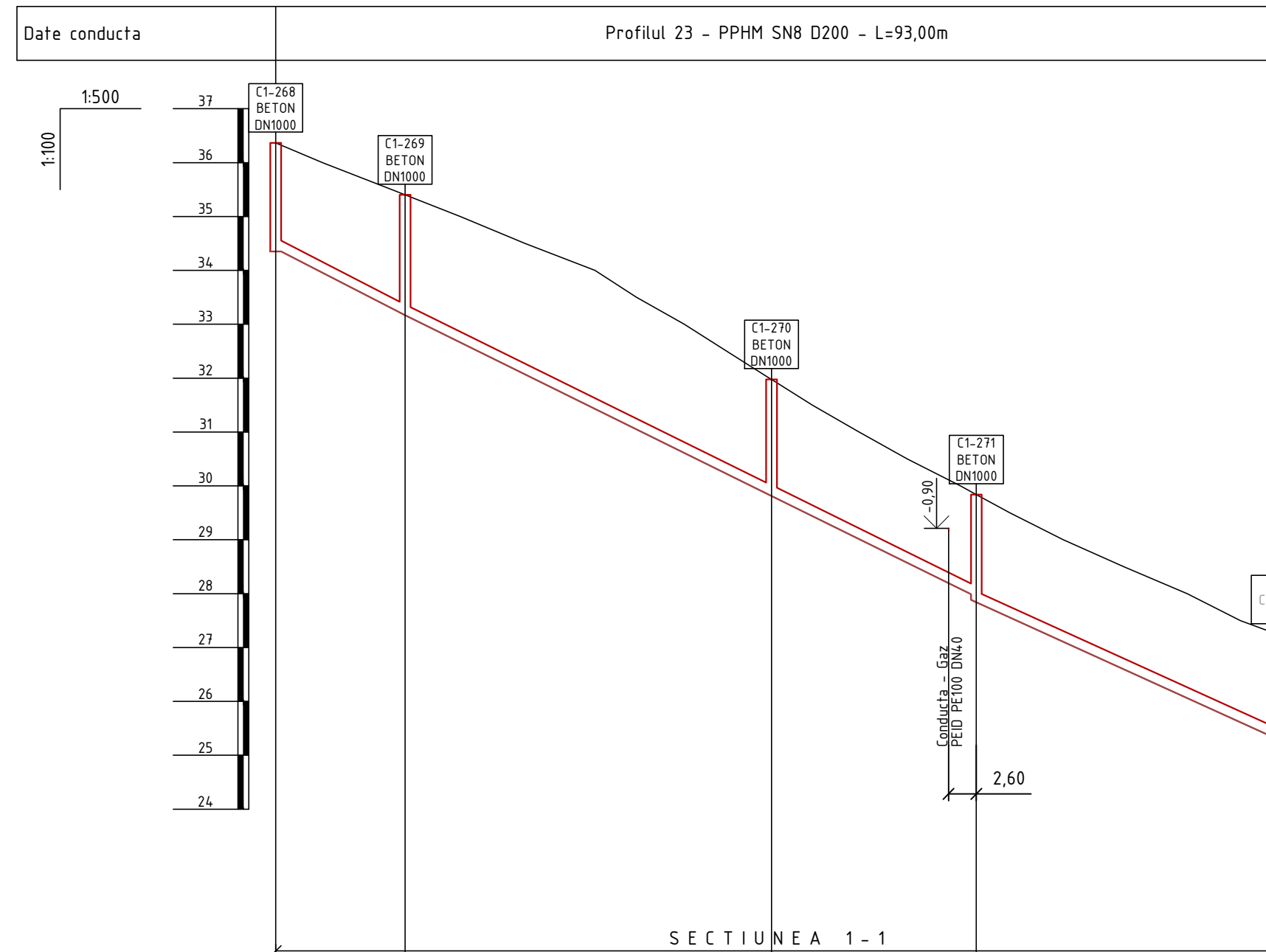
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-253 pana la C1-640 vezi coala 18

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marceze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						60		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



Date conducta		Profilul 23 - PPHM SN8 D200 - L=128,00m										
Date hidraulice		D200 - I=8.2% Qmax=38.8l/s Vmax=1.4m/s			D200 - I=150.0% Qmax=182.4l/s Vmax=6.6m/s		D200 - I=125.0% Qmax=165.8l/s Vmax=6.0m/s		D200 - I=103.4% Qmax=150.1l/s Vmax=5.4m/s		D200 - I=98.7% Qmax=146.4l/s Vmax=5.3m/s	
Cota teren [m]		44.76	45.26	45.46	44.50	44.50	41.69	40.21	38.50	37.73	36.37	
Distanțe	Partiale [m]		20.00	20.00	21.00	3.00	17.00	11.00	19.00	4.00	13.00	
	Cumulate [m]	0.00	20.00	40.00	61.00	64.00	81.00	92.00	111.00	115.00	128.00	
Acoperire [m]		1.80	2.46	2.82	2.04	2.06	1.80	1.90	2.15	1.80	1.81	
Cota inferior tub [m]		42.76	42.60	42.44	42.26	42.24	39.69	38.21	36.15	35.73	34.35	
Adancime sapatura [m]		2.00	2.66	3.02	2.24	2.26	2.00	2.10	2.35	2.00	2.01	
Cota excavatie [m]		42.76	42.60	42.44	42.26	42.24	39.69	38.21	36.15	35.73	34.35	
Profil [km+m]		0+000	0+020	0+040	0+061	0+064	0+081	0+092	0+111	0+115	0+128	



Date conducta		Profilul 23 - PPHM SN8 D200 - L=93,00m				
Date hidraulice		D200 - I=98.7% Qmax=146.4l/s Vmax=5.3m/s			D200 - I=89.3% Qmax=138.9l/s Vmax=5.0m/s	
Cota teren [m]		36.37	35.40	31.98	29.84	27.24
Distanțe	Partiale [m]		12.00	34.00	19.00	28.00
	Cumulate [m]	128.00	140.00	174.00	193.00	221.00
Acoperire [m]		1.81	2.03	1.96	1.70	1.70
Cota inferior tub [m]		34.35	33.17	29.81	27.94	25.34
Adancime sapatura [m]		2.01	2.23	2.16	2.00	1.90
Cota excavatie [m]		34.35	33.17	29.81	27.94	25.34
Profil [km+m]		0+128	0+140	0+174	0+193	0+221

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

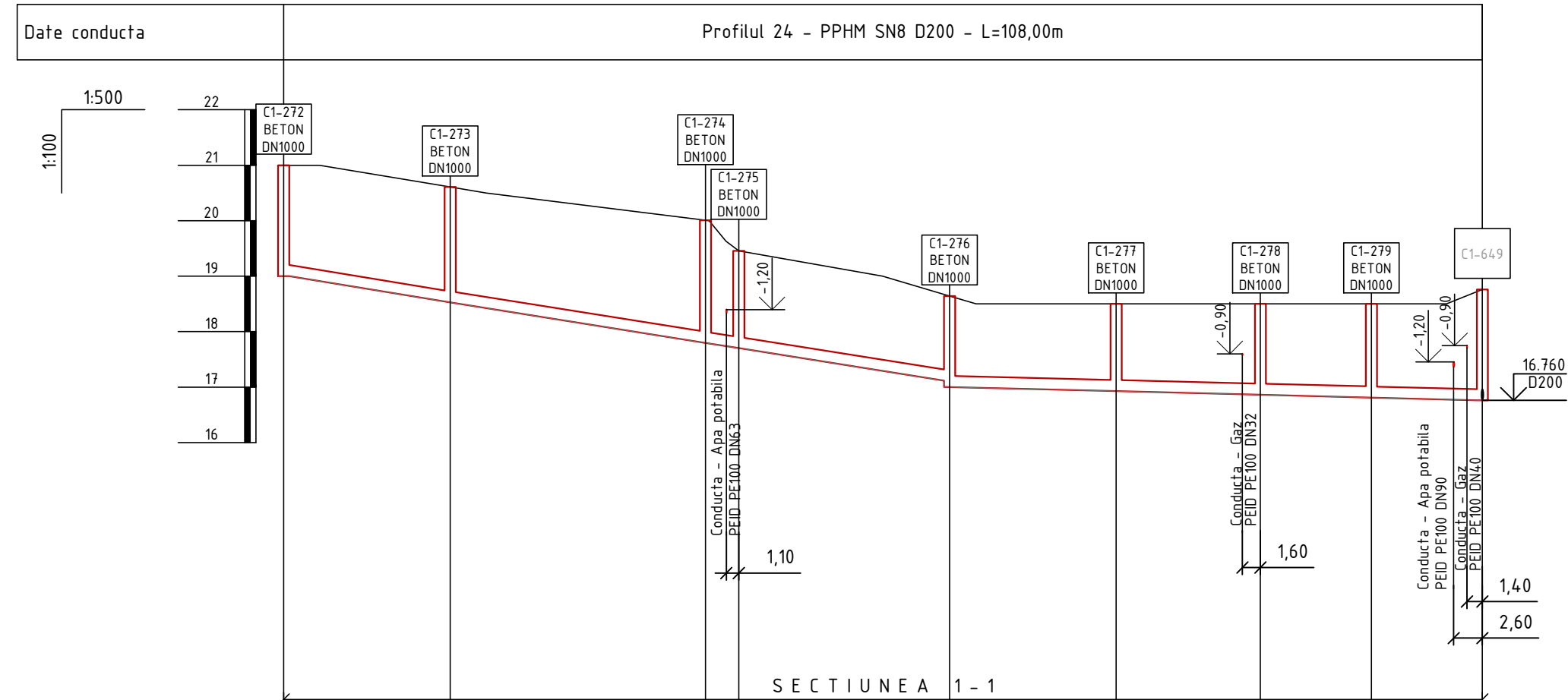
Nota:
C1-641 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-259 pana la C1-641 vezi coala 19

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa markeze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data					
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala		PE	61	
								"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat	
Semnat	
Nr. inventar	



Date conducta		Profilul 24 - PPHM SN8 D200 - L=108,00m									
Date hidraulice		D200 - l=31.7%					D200 - l=5.0%				
		Qmax=80.2l/s					Qmax=29.6l/s				
		Vmax=2.9m/s					Vmax=1.1m/s				
Cota teren [m]		21.00	20.61	20.01	19.45	18.64	18.50	18.50	18.50	18.50	18.76
Distanțe	Partiale [m]		15.00	23.00	3.00	19.00	15.00	13.00	10.00	10.00	
	Cumulate [m]	0.00	15.00	38.00	41.00	60.00	75.00	88.00	98.00	108.00	
Acoperire [m]		1.80	1.88	2.01	1.55	1.34	1.44	1.44	1.49	1.80	
Cota inferior tub [m]		19.00	18.53	17.80	17.70	17.10	16.93	16.86	16.81	16.76	
Adancime sapatura [m]		2.00	2.08	2.21	1.75	1.54	1.57	1.64	1.69	2.00	
Cota excavatie [m]		19.00	18.53	17.80	17.70	17.10	16.93	16.86	16.81	16.76	
Profil [km+m]		0+000	0+015	0+038	0+041	0+060	0+075	0+088	0+098	0+108	

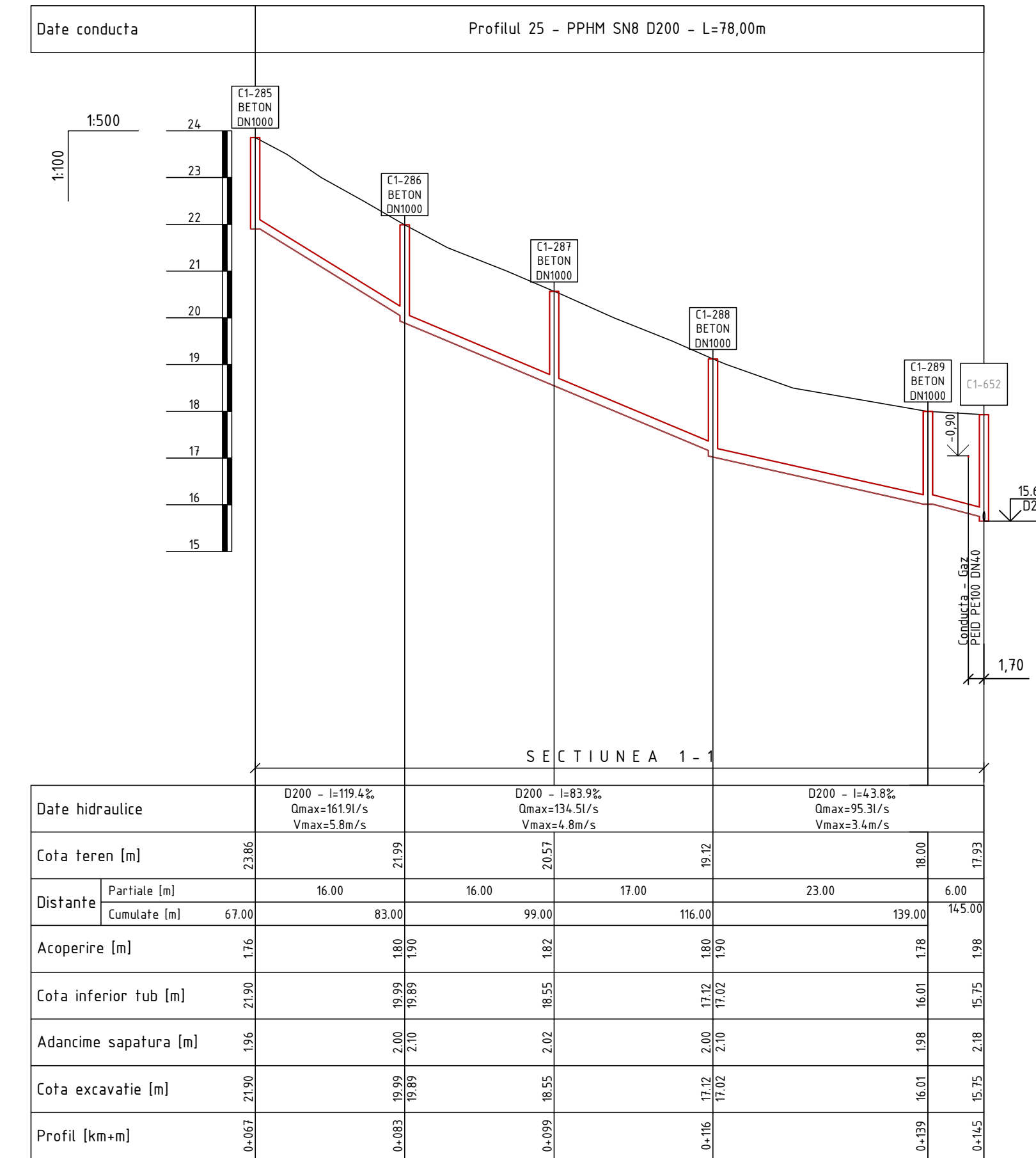
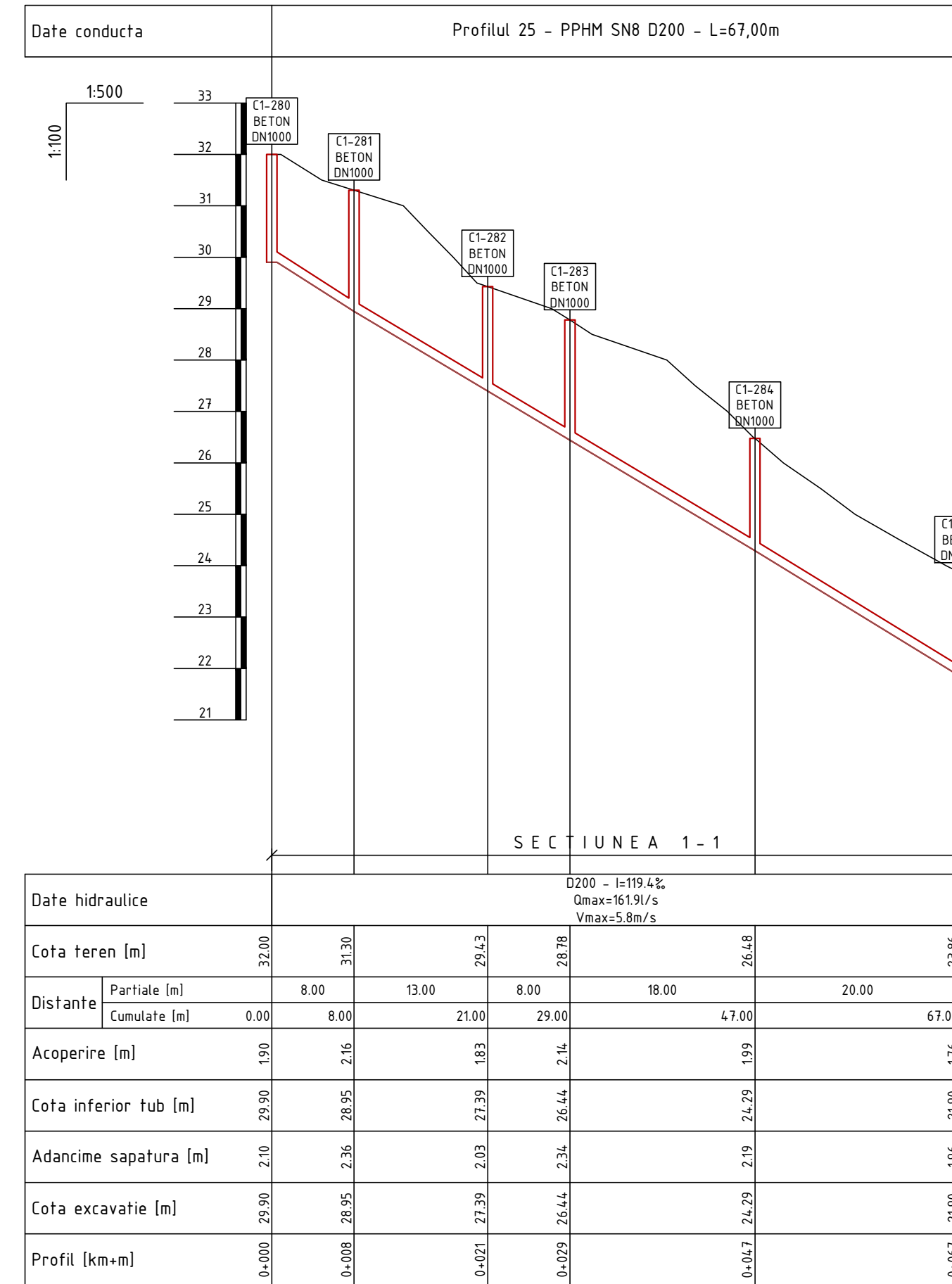
Nota:
C1-649 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-272 pana la C1-649 vezi coala 19

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	62	
Elaborat						"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala								

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



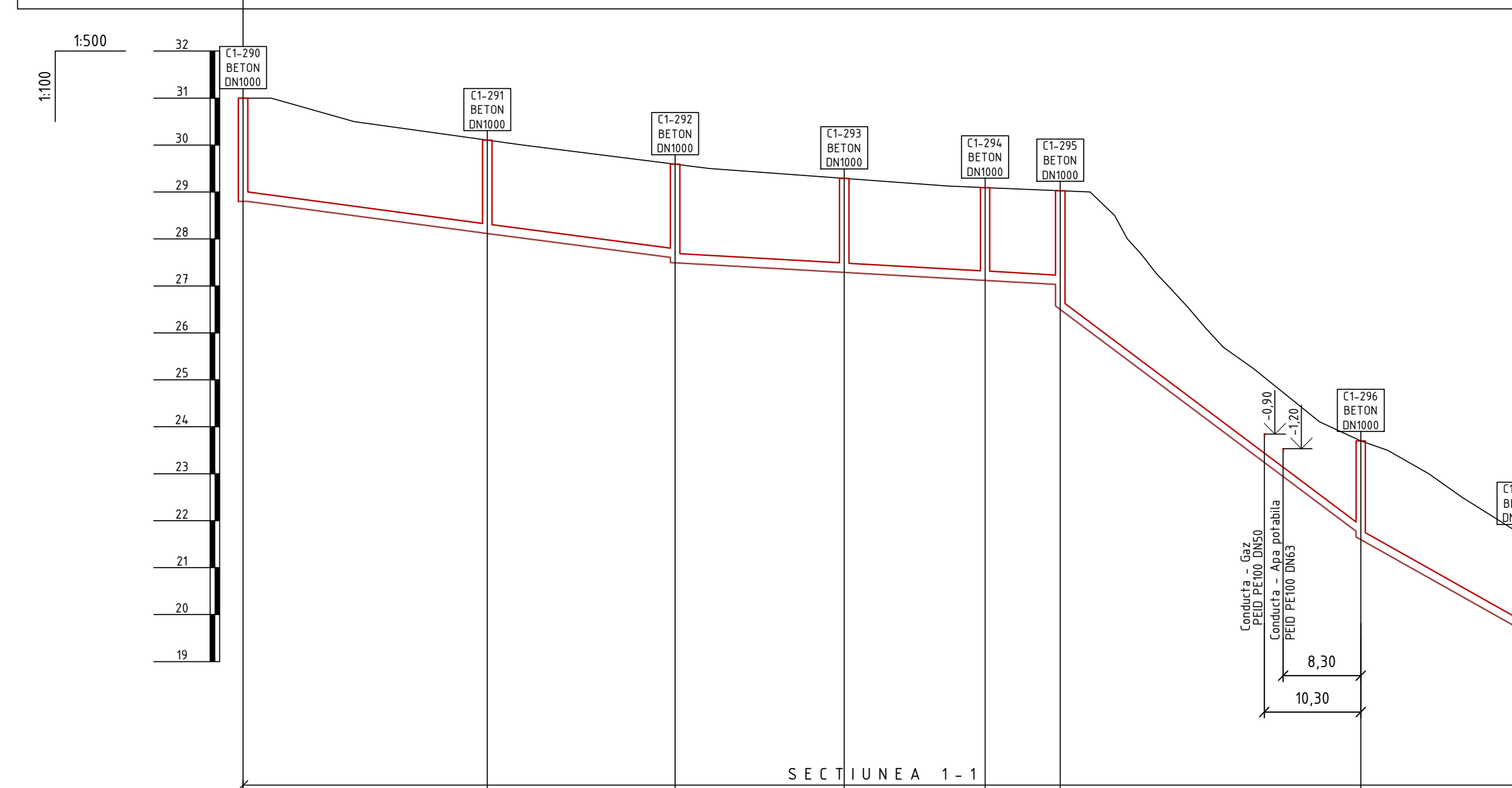
Nota:
C1-652 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Construcia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-280 pana la C1-652 vezi coala 19

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						63		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Date conducta Profilul 26 - PPHM SN8 D200 - L=136,00m



Date hidraulice		D200 - I=26.2‰ Qmax=72.6l/s Vmax=2.6m/s		D200 - I=11.4‰ Qmax=46.3l/s Vmax=1.7m/s		D200 - I=150.0‰ Qmax=182.4l/s Vmax=6.6m/s		D200 - I=109.1‰ Qmax=154.4l/s Vmax=5.5m/s	
Cota teren [m]		31.00	30.11	29.59	29.29	29.09	29.03	23.70	21.72
Distanțe	Partiale [m]	26.00	20.00	18.00	15.00	8.00	32.00	17.00	
	Cumulate [m]	0.00	26.00	46.00	64.00	79.00	87.00	119.00	136.00
Acoperire [m]		2.00	1.79	1.80	1.80	1.78	1.80	1.80	1.77
Cota inferior tub [m]		28.80	28.12	27.59	27.29	27.12	27.03	21.70	19.75
Adancime sapatura [m]		2.20	1.99	2.00	2.00	1.98	2.00	2.00	1.97
Cota excavatie [m]		28.80	28.12	27.59	27.29	27.12	27.03	21.60	19.75
Profil [km+m]		0+000	0+026	0+046	0+064	0+079	0+087	0+119	0+136

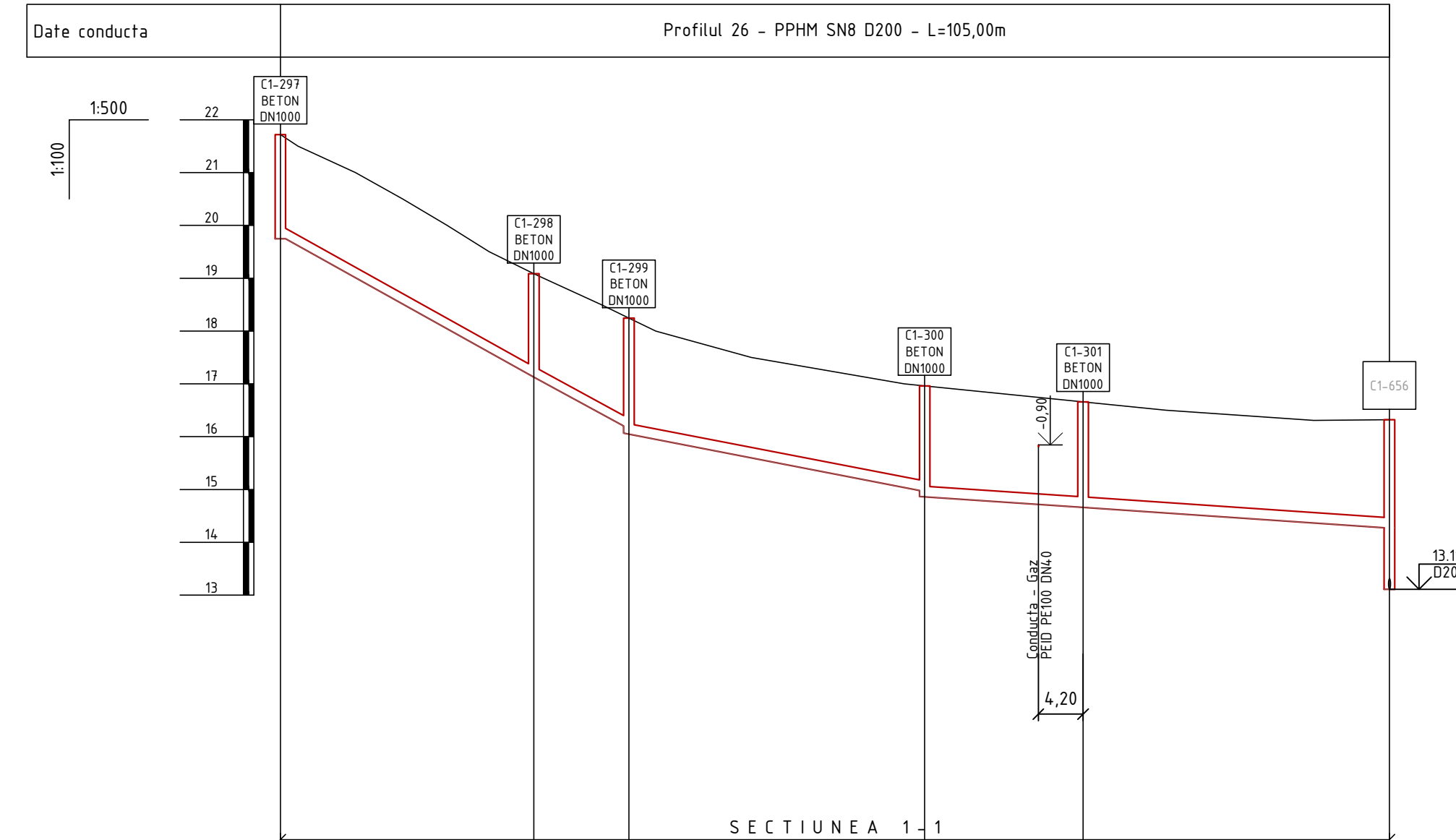
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-290 pana la C1-297 vezi coala 20

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
Sp. princ.						Rosca C.		
Elaborat						Cretu I.		
						PE		
						64		
						Coti		
						11.24		
						11.24		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 26 - PPHM SN8 D200 - L=105,00m					
Date hidraulice		D200 - l=109.1%		D200 - l=38.8%		D200 - l=13.3%	
		Qmax=154.4l/s Vmax=5.5m/s		Qmax=89.4l/s Vmax=3.2m/s		Qmax=50.5l/s Vmax=1.8m/s	
Cota teren [m]		21.72	19.09	18.74	16.96	16.66	16.32
Distanțe	Partiale [m]		24.00	9.00	28.00	15.00	29.00
	Cumulate [m]	136.00	160.00	169.00	197.00	212.00	241.00
Acoperire [m]		1.77	1.76	1.90	1.80	1.80	1.85
Cota inferior tub [m]		19.75	17.13	16.15	14.96	14.66	14.27
Adancime sapatura [m]		1.97	1.96	2.10	2.00	2.00	2.05
Cota excavatie [m]		19.75	17.13	16.15	14.96	14.66	14.27
Profil [km+m]		0+336	0+360	0+369	0+397	0+412	0+441

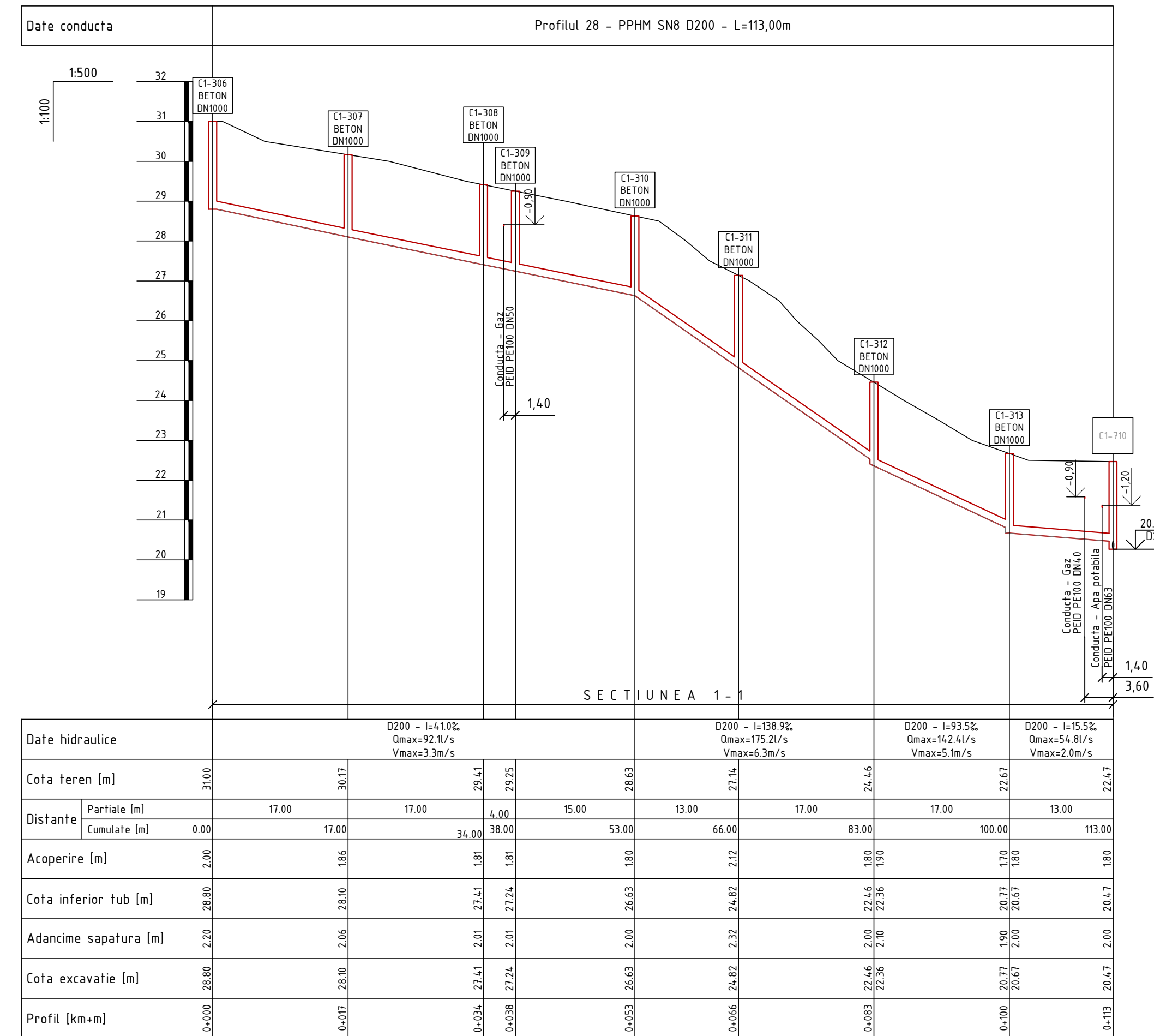
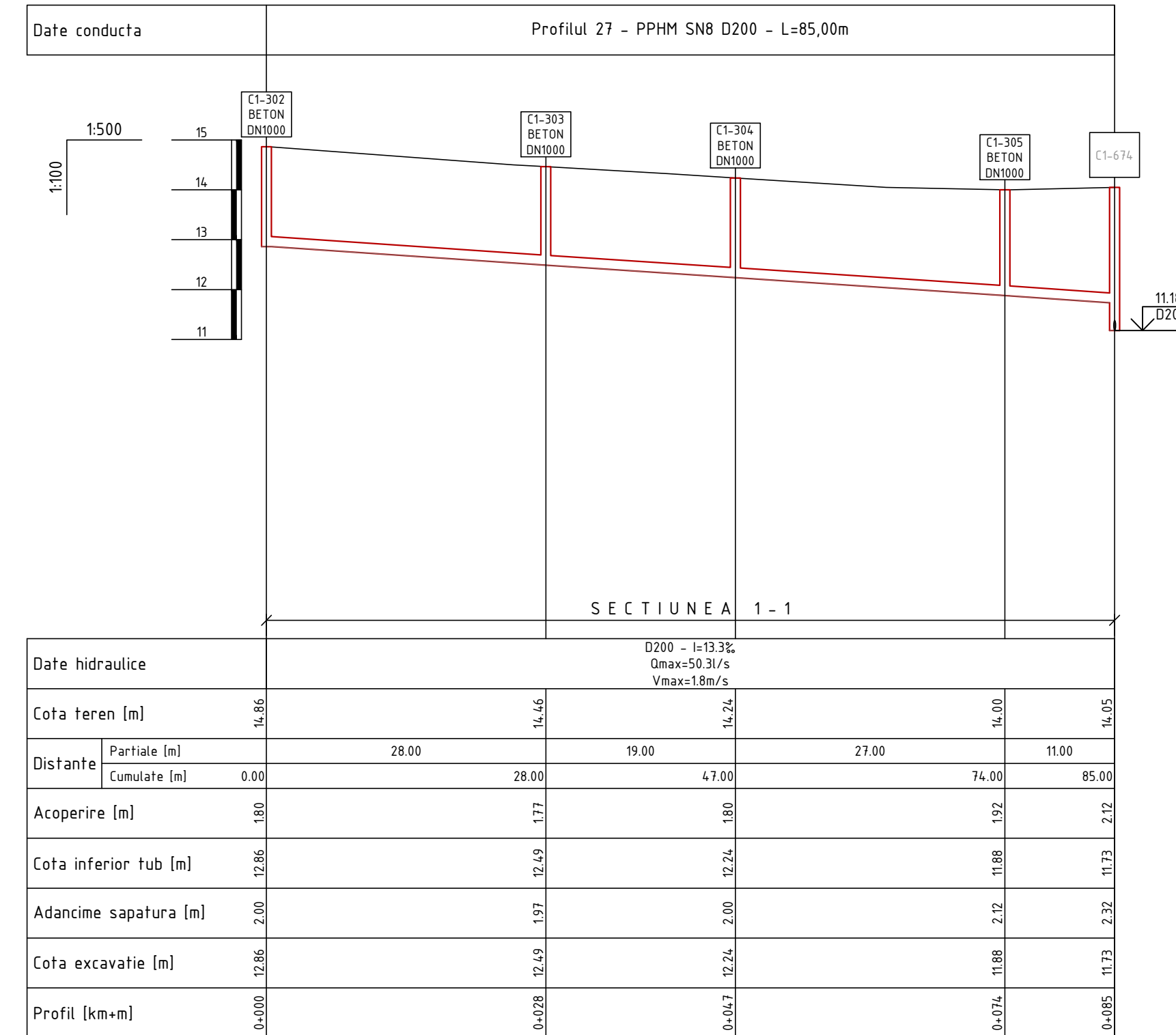
Nota:
C1-656 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-297 pana la C1-656 vezi coala 20

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
								PE	65	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.		
						Sp. princ.		Rosca C.		
						Elaborat		Cretu I.		
								11.24		
								11.24		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



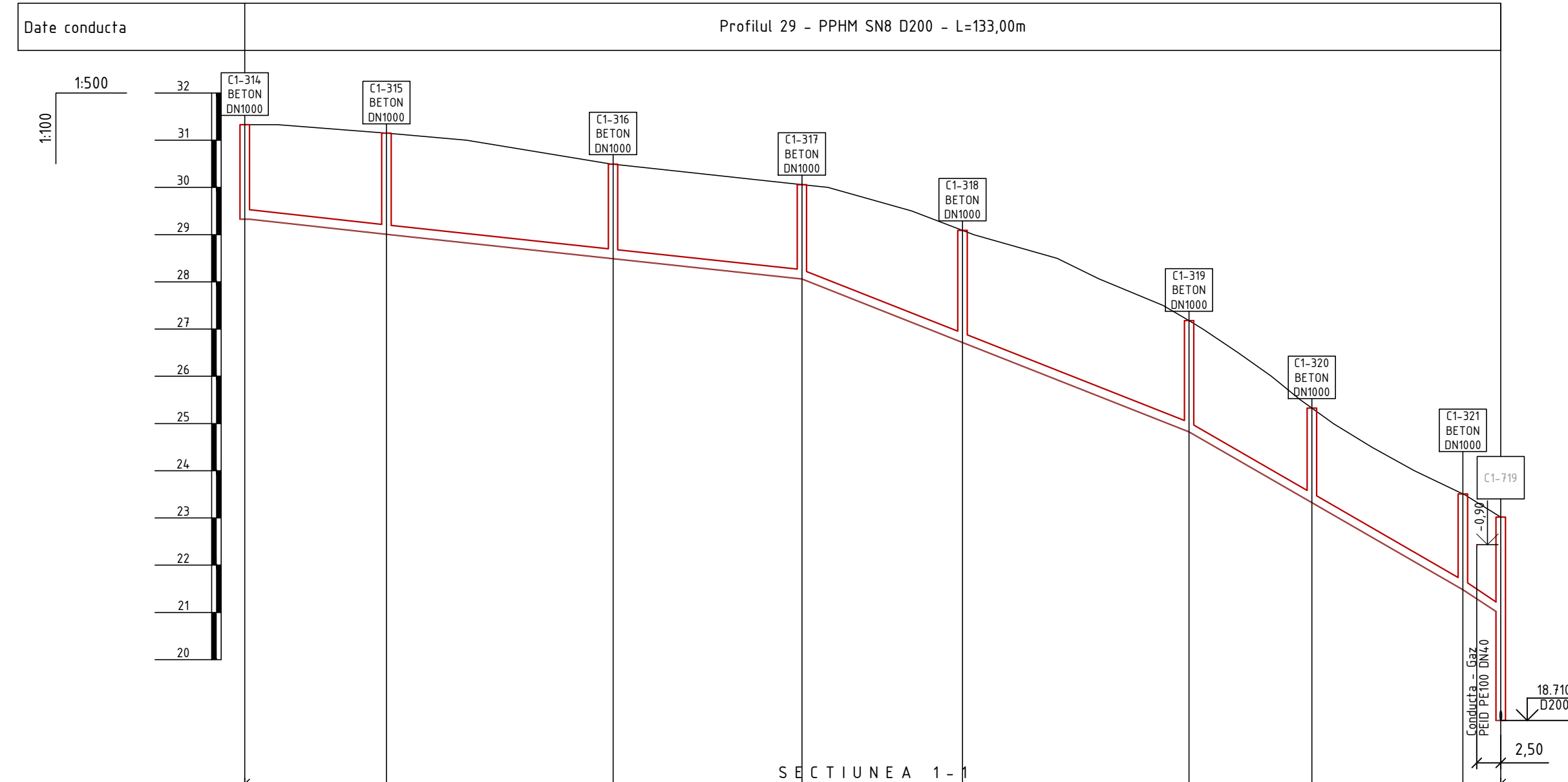
Nota:
C1-674; C1-710 - camine de vizitare proiectate
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-302 pana la C1-674 vezi coala 21
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-306 pana la C1-710 vezi coala 22

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE			
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
						Sistemul de canalizare	Efapa	Coala	Coli
						Sp. princ.	PE	66	
						Elaborat			
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala			"FLUXPROIECT" S.R.L.

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date hidraulice		D200 - I=21.5‰ Qmax=65.3l/s Vmax=2.3m/s			D200 - I=78.9‰ Qmax=130.2l/s Vmax=4.7m/s			D200 - I=115.3‰ Qmax=158.9l/s Vmax=5.7m/s		
Cota teren [m]		31.33	31.15	30.49	30.06	29.09	27.18	25.33	23.51	23.02
Distanțe	Partiale [m]		15.00	24.00	20.00	17.00	24.00	13.00	16.00	4.00
	Cumulate [m]	0.00	15.00	39.00	59.00	76.00	100.00	113.00	129.00	133.00
Acoperire [m]		1.80	1.94	1.80	1.80	2.17	2.15	1.80	1.83	1.80
Cota inferior tub [m]		29.33	29.01	28.49	28.06	26.72	24.83	23.33	21.48	21.02
Adancime sapatura [m]		2.00	2.14	2.00	2.00	2.37	2.35	2.00	2.03	2.00
Cota excavatie [m]		29.33	29.01	28.49	28.06	26.72	24.83	23.33	21.48	21.02
Profil [km+m]		0+000	0+015	0+039	0+059	0+076	0+100	0+113	0+129	0+133

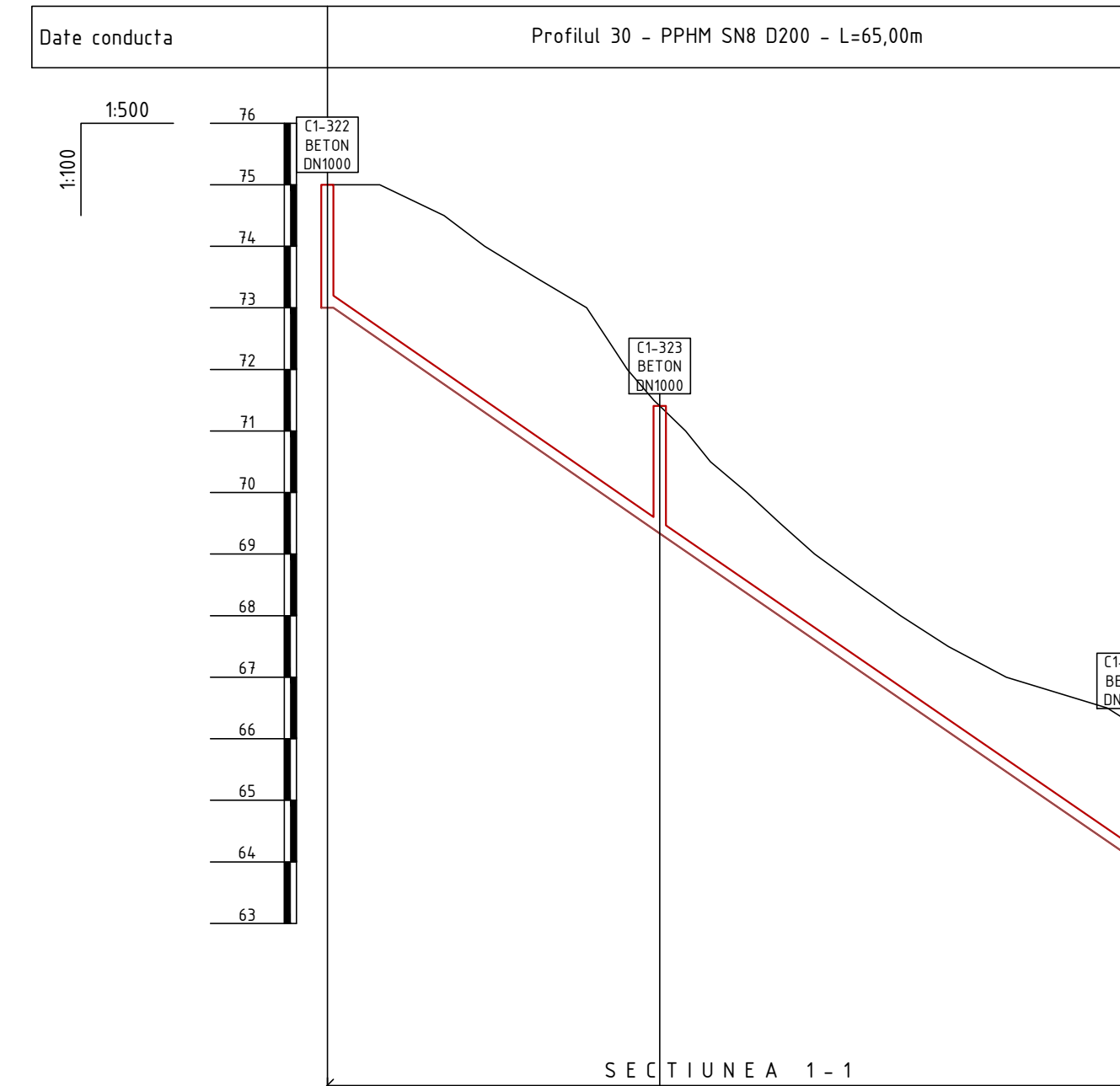
Nota:
C1-719 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-314 pana la C1-719 vezi coala 22

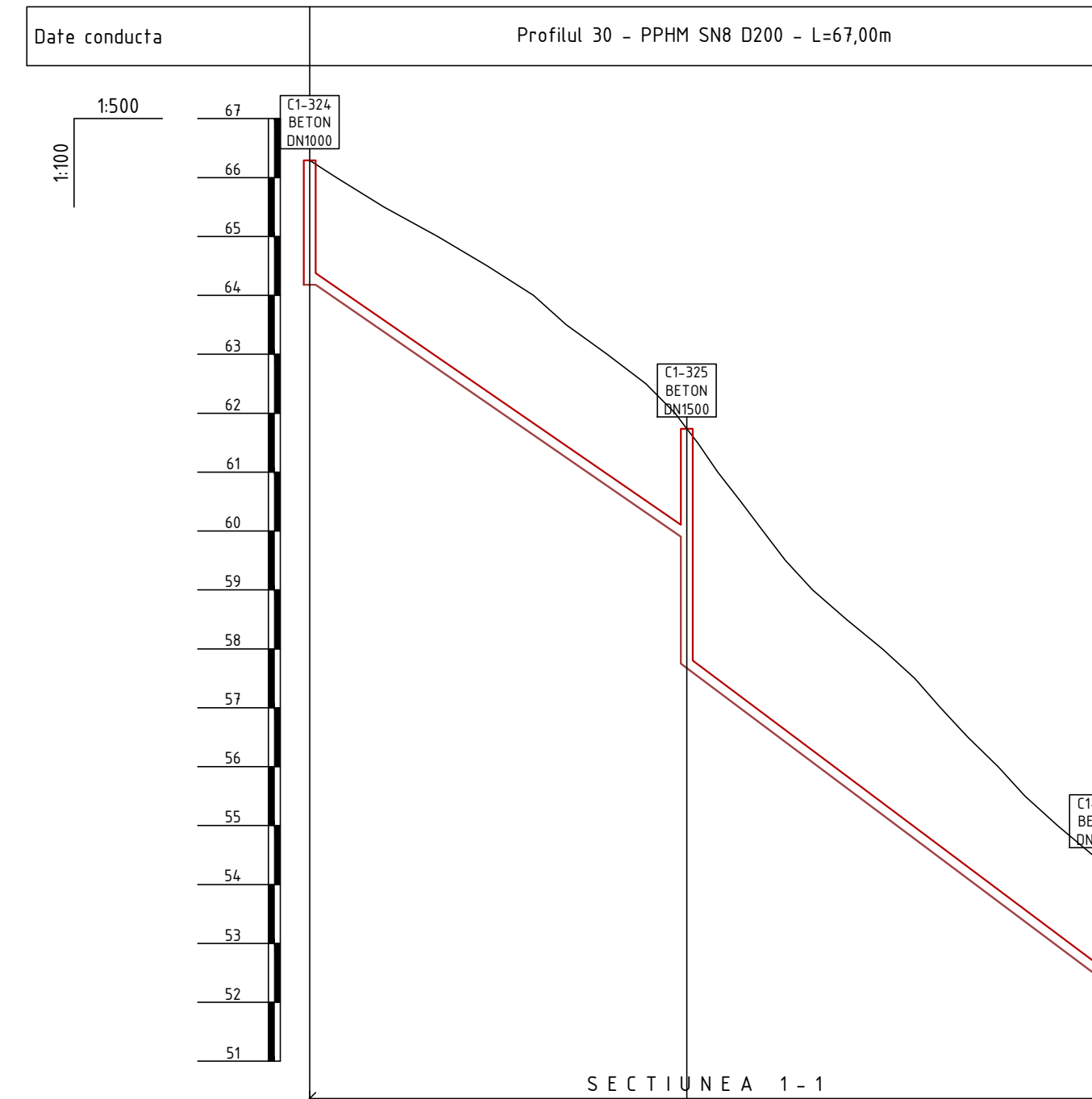
Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						67		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

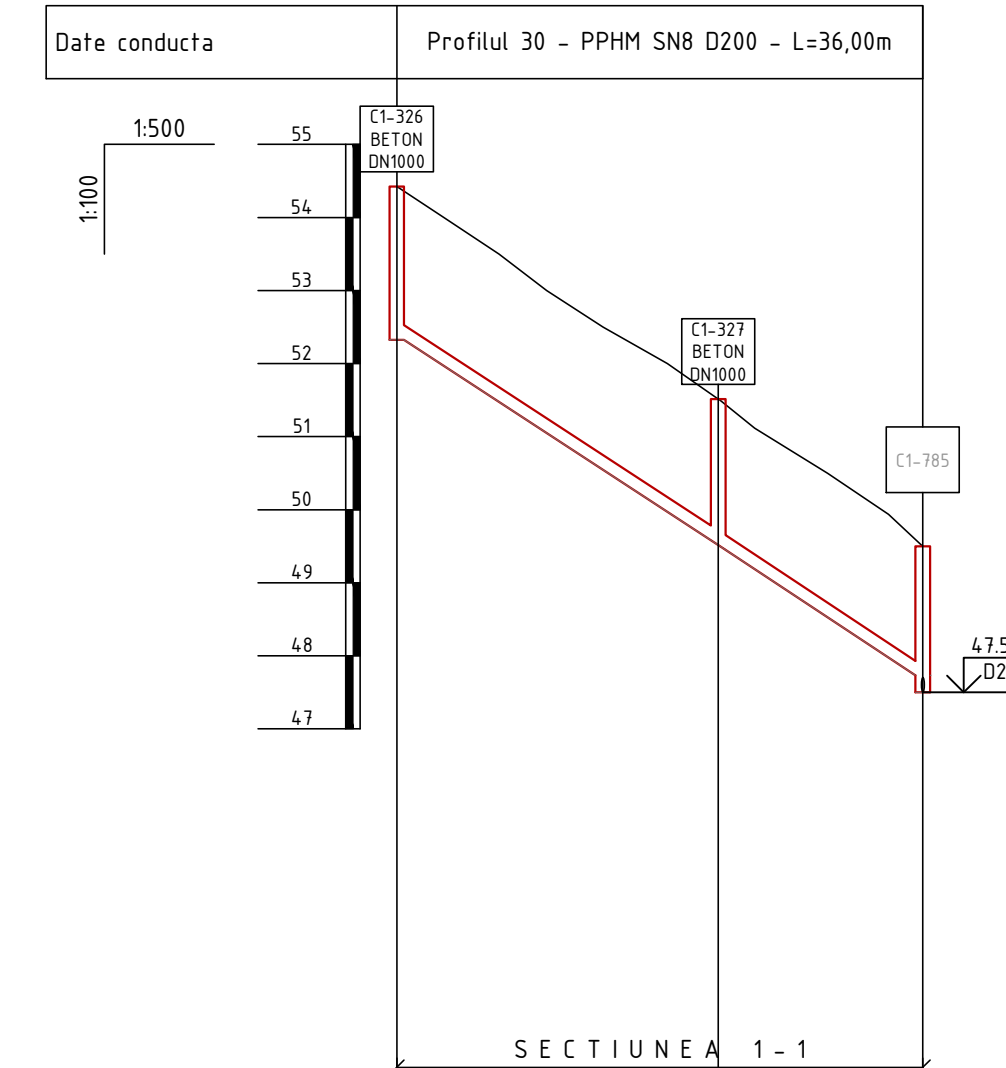
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date hidraulice		D200 - I=135.7% Qmax=173.1l/s Vmax=6.2m/s	
Cota teren [m]	75.00	71.41	66.29
Distanțe	Partiale [m]	27.00	38.00
	Cumulate [m]	0.00	65.00
Acoperire [m]	1.80	1.87	1.91
Cota inferior tub [m]	73.00	69.34	64.18
Adancime sapatura [m]	2.00	2.07	2.11
Cota excavatie [m]	73.00	69.34	64.18
Profil [km+m]	0+000	0+027	0+065



Date hidraulice		D200 - I=135.7% Qmax=173.1l/s Vmax=6.2m/s		D200 - I=150.0% Qmax=182.4l/s Vmax=6.6m/s	
Cota teren [m]	66.29	61.74	54.43		
Distanțe	Partiale [m]	32.00	35.00		
	Cumulate [m]	65.00	97.00	132.00	
Acoperire [m]	1.91	1.70	1.80	1.90	
Cota inferior tub [m]	64.18	59.84	52.43	52.33	
Adancime sapatura [m]	2.11	1.90	2.00	2.10	
Cota excavatie [m]	64.18	59.84	52.43	52.33	
Profil [km+m]	0+065	0+097	0+132		



Date hidraulice		D200 - I=127.6% Qmax=167.6l/s Vmax=6.0m/s	
Cota teren [m]	54.43	51.51	49.50
Distanțe	Partiale [m]	22.00	14.00
	Cumulate [m]	132.00	168.00
Acoperire [m]	1.80	1.80	1.57
Cota inferior tub [m]	52.43	49.52	47.73
Adancime sapatura [m]	2.00	2.00	1.77
Cota excavatie [m]	52.43	49.52	47.73
Profil [km+m]	0+132	0+154	0+168

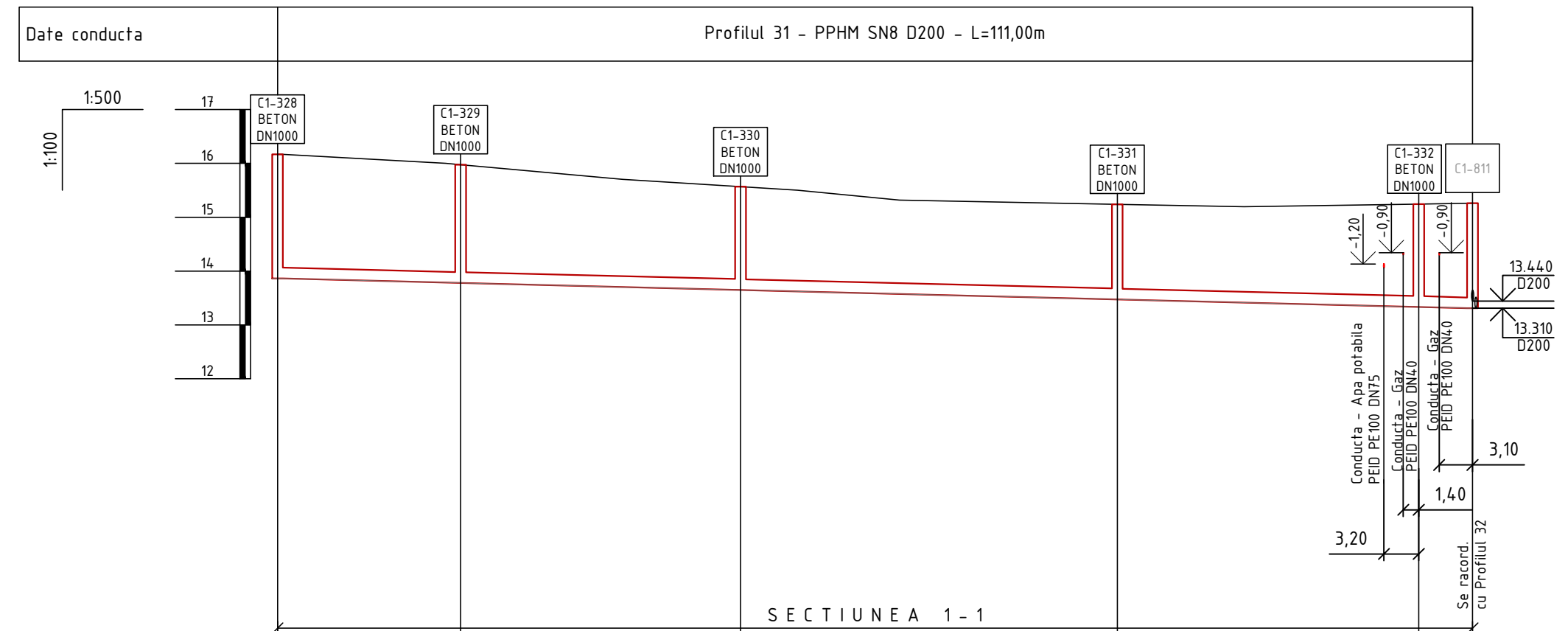
Nota:
C1-785 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Mantia" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-322 pana la C1-785 vezi coala 16

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Can.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
						PE		68		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 31 - PPHM SN8 D200 - L=111,00m						
Date hidraulice		D200 - 1:5.0% Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s						
Cota teren [m]		16.17	15.98	15.51	15.24	15.24	15.26	
Distanțe	Partiale [m]		17.00	26.00	35.00	28.00	5.00	
	Cumulate [m]	0.00	17.00	43.00	78.00	106.00	111.00	
Acoperire [m]		2.10	2.00	1.72	1.56	1.71	1.75	
Cota inferior tub [m]		13.86	13.78	13.65	13.47	13.33	13.31	
Adancime sapatura [m]		2.30	2.20	1.92	1.76	1.91	1.95	
Cota excavatie [m]		13.86	13.78	13.65	13.47	13.33	13.31	
Profil [km+m]		0+000	0+017	0+043	0+078	0+106	0+111	

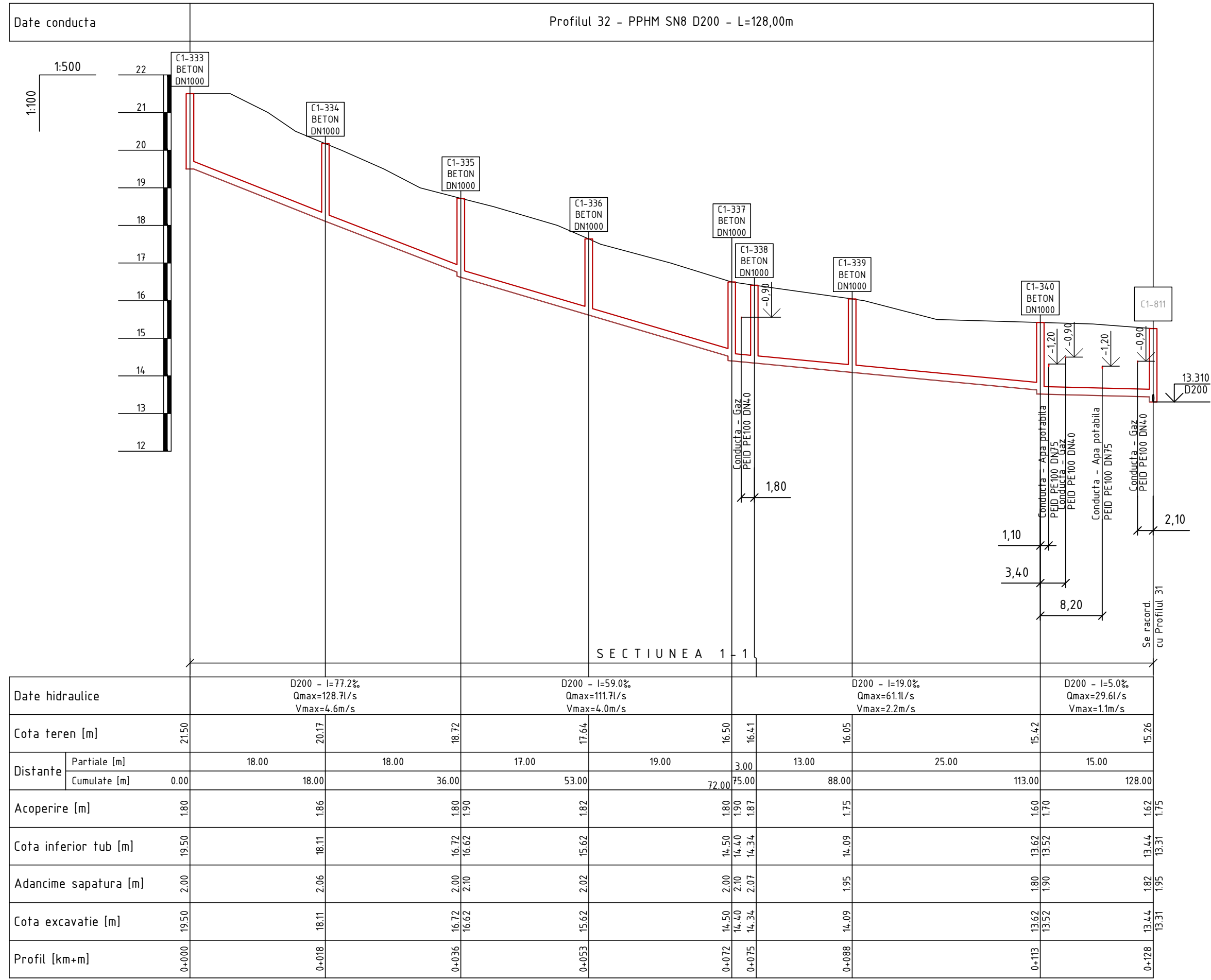
Nota:
C1-811 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-328 pana la C1-811 vezi coala 20

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Canf.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	69	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat	
Semnatura si data	
Nr. inventar	



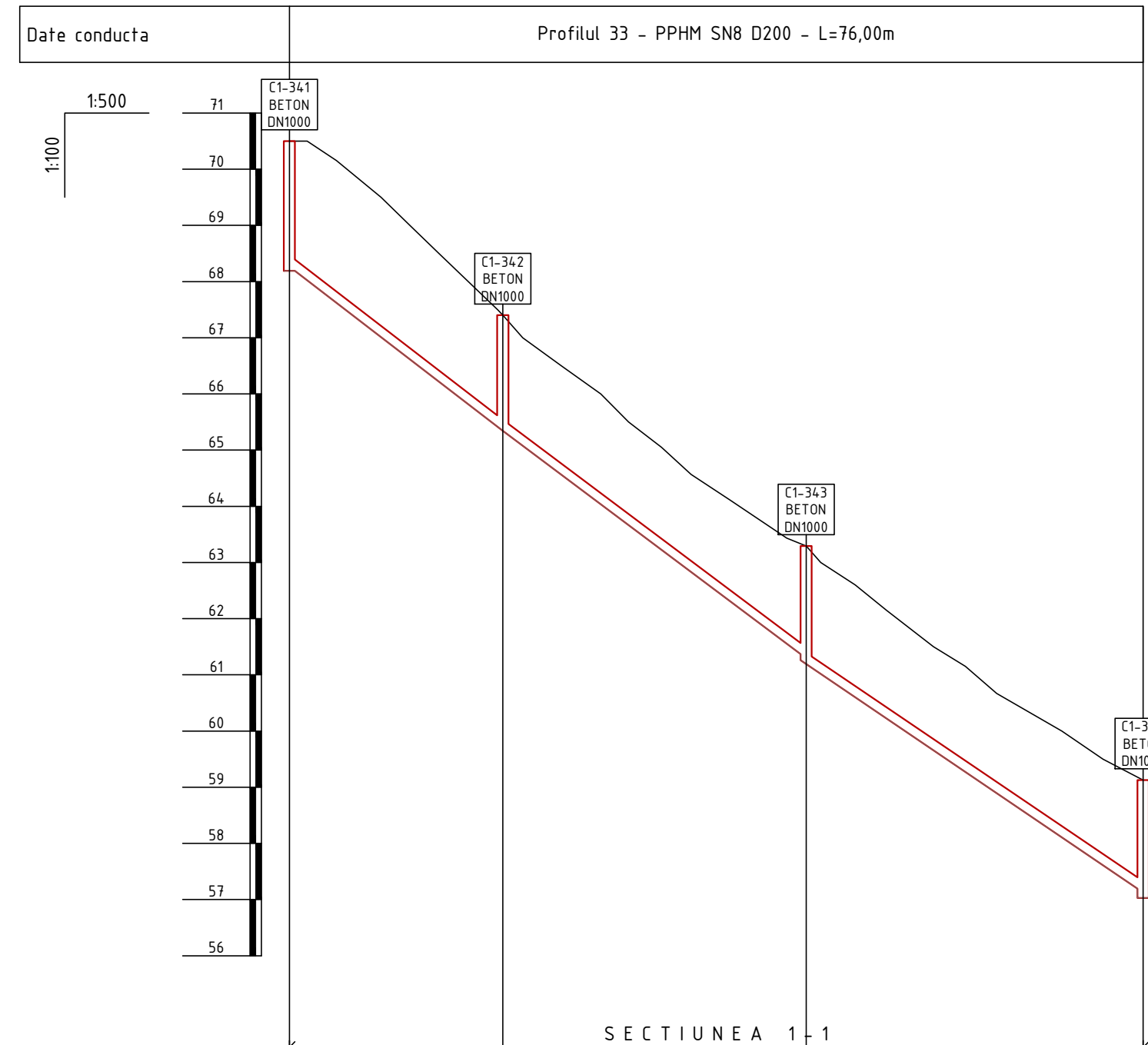
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Nota:
C1-811 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

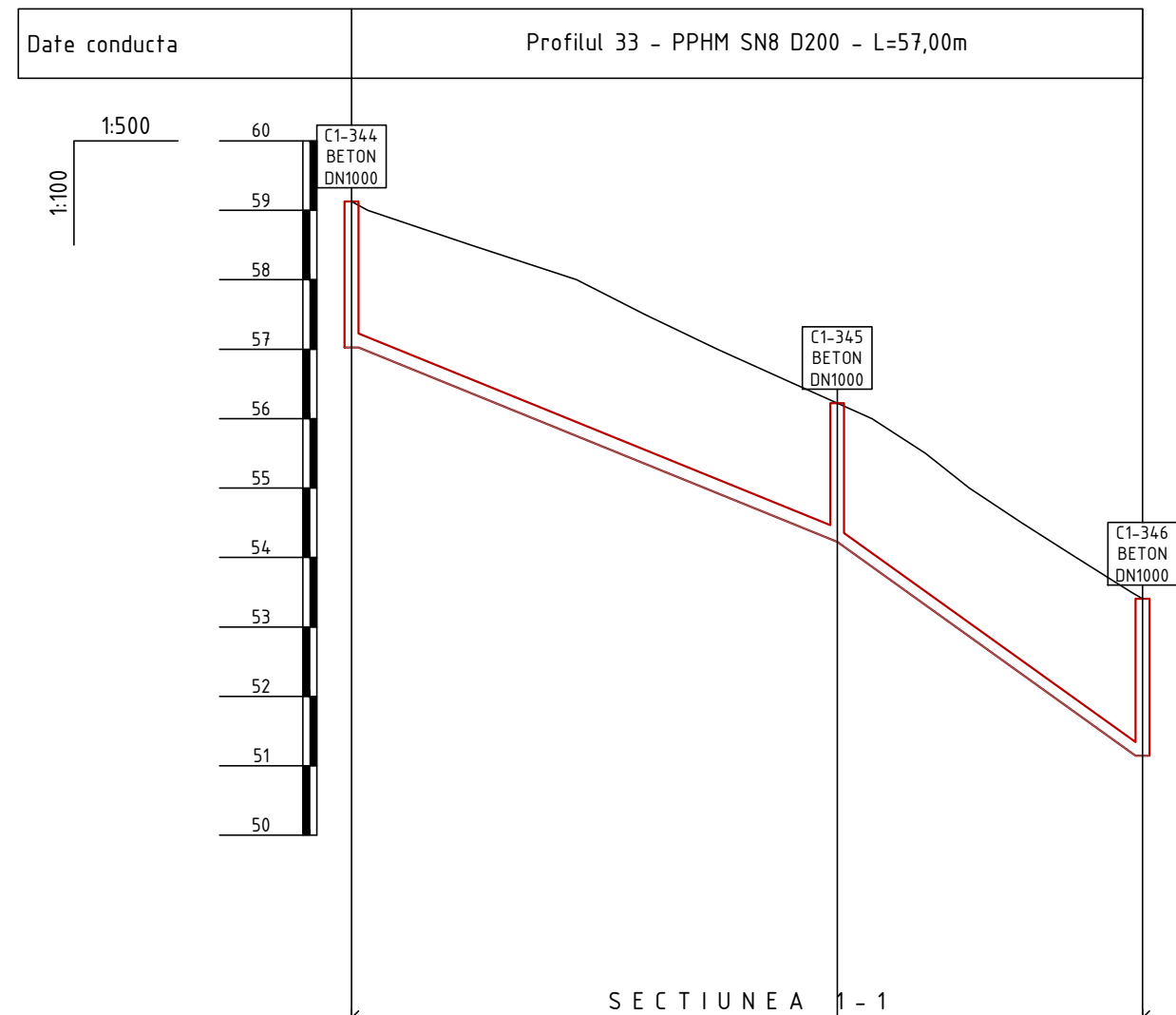
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-333 pana la C1-811 vezi coala 20

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	70	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



Date conducta		Profilul 33 - PPHM SN8 D200 - L=76,00m			
Date hidraulice		D200 - l=150.0%		D200 - l=135.5%	
		Qmax=182.4l/s Vmax=6.6m/s		Qmax=173.0l/s Vmax=6.2m/s	
Cota teren [m]		70.50	67.40	63.29	59.13
Distanțe	Partiale [m]	19.00	27.00	30.00	
	Cumulate [m]	0.00	19.00	46.00	76.00
Acoperire [m]		2.11	1.86	1.80	1.90
Cota inferior tub [m]		66.19	65.34	61.29	57.13
Adancime sapatura [m]		2.31	2.06	2.00	2.10
Cota excavatie [m]		66.19	65.34	61.29	57.13
Profil [km+m]		0+000	0+019	0+46	0+076



Date conducta		Profilul 33 - PPHM SN8 D200 - L=57,00m		
Date hidraulice		D200 - l=80.1%		D200 - l=140.0%
		Qmax=131.2l/s Vmax=4.7m/s		Qmax=176.0l/s Vmax=6.3m/s
Cota teren [m]		59.13	56.22	53.40
Distanțe	Partiale [m]	35.00	22.00	
	Cumulate [m]	76.00	111.00	133.00
Acoperire [m]		1.80	1.80	2.06
Cota inferior tub [m]		57.13	54.22	51.14
Adancime sapatura [m]		2.00	2.10	2.26
Cota excavatie [m]		57.13	54.22	51.14
Profil [km+m]		0+076	0+111	0+133

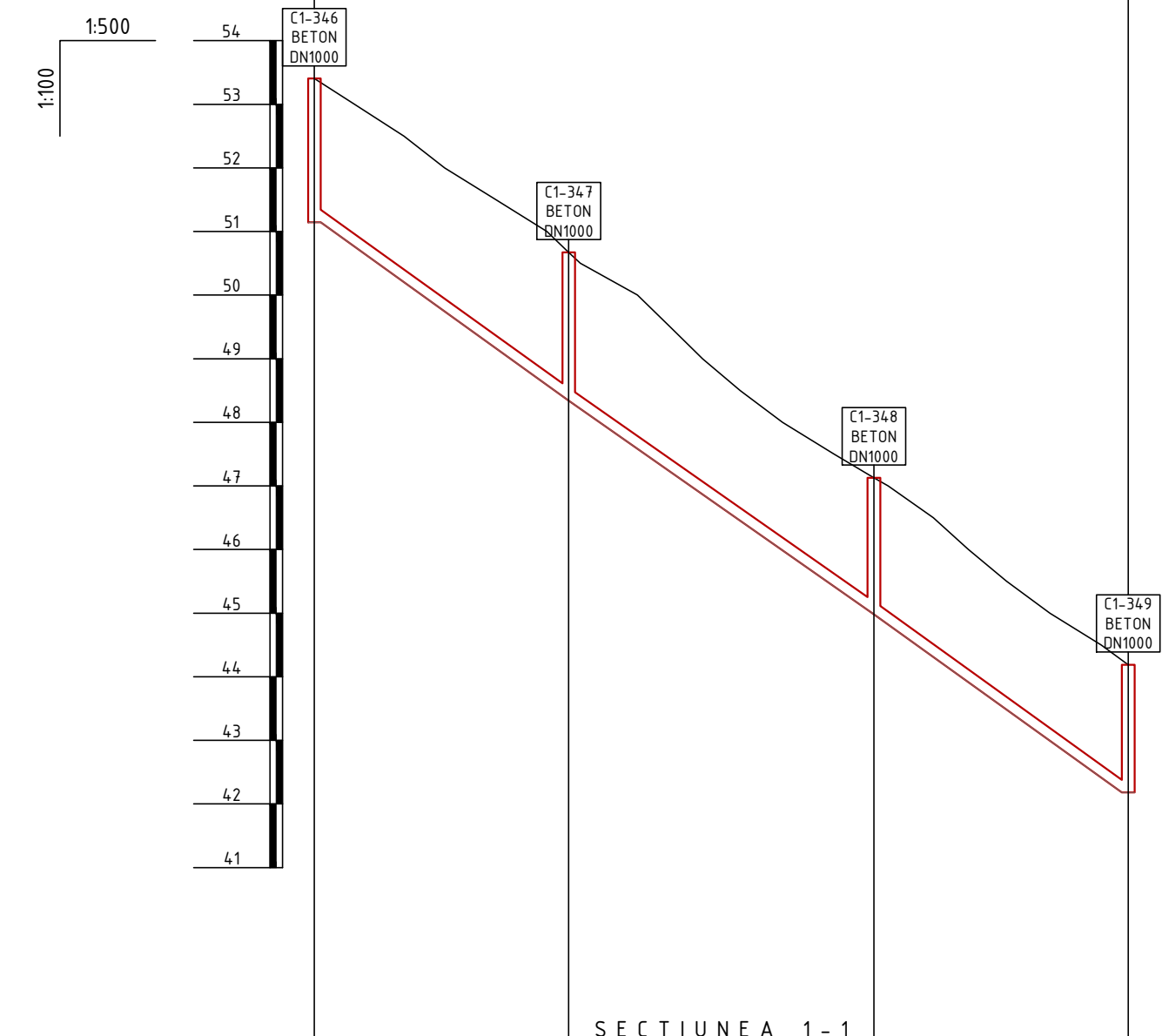
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-341 pana la C1-346 vezi coala 16

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	71	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Date conducta: Profilul 33 - PPHM SN8 D200 - L=64,00m



Date hidraulice		D200 - I=14.00% Qmax=176.0l/s Vmax=6.3m/s			
Cota teren [m]		53.40	50.67	47.13	44.19
Distanțe	Partiale [m]		20.00	24.00	20.00
	Cumulate [m]	133.00	153.00	177.00	197.00
Acoperire [m]		2.06	2.13	1.95	1.81
Cota inferior tub [m]		51.14	48.34	44.98	42.18
Adancime sapatura [m]		2.26	2.33	2.15	2.01
Cota excavatie [m]		51.14	48.34	44.98	42.18
Profil [km+m]		0+133	0+153	0+177	0+197

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-346 pana la C1-349 vezi coala 16

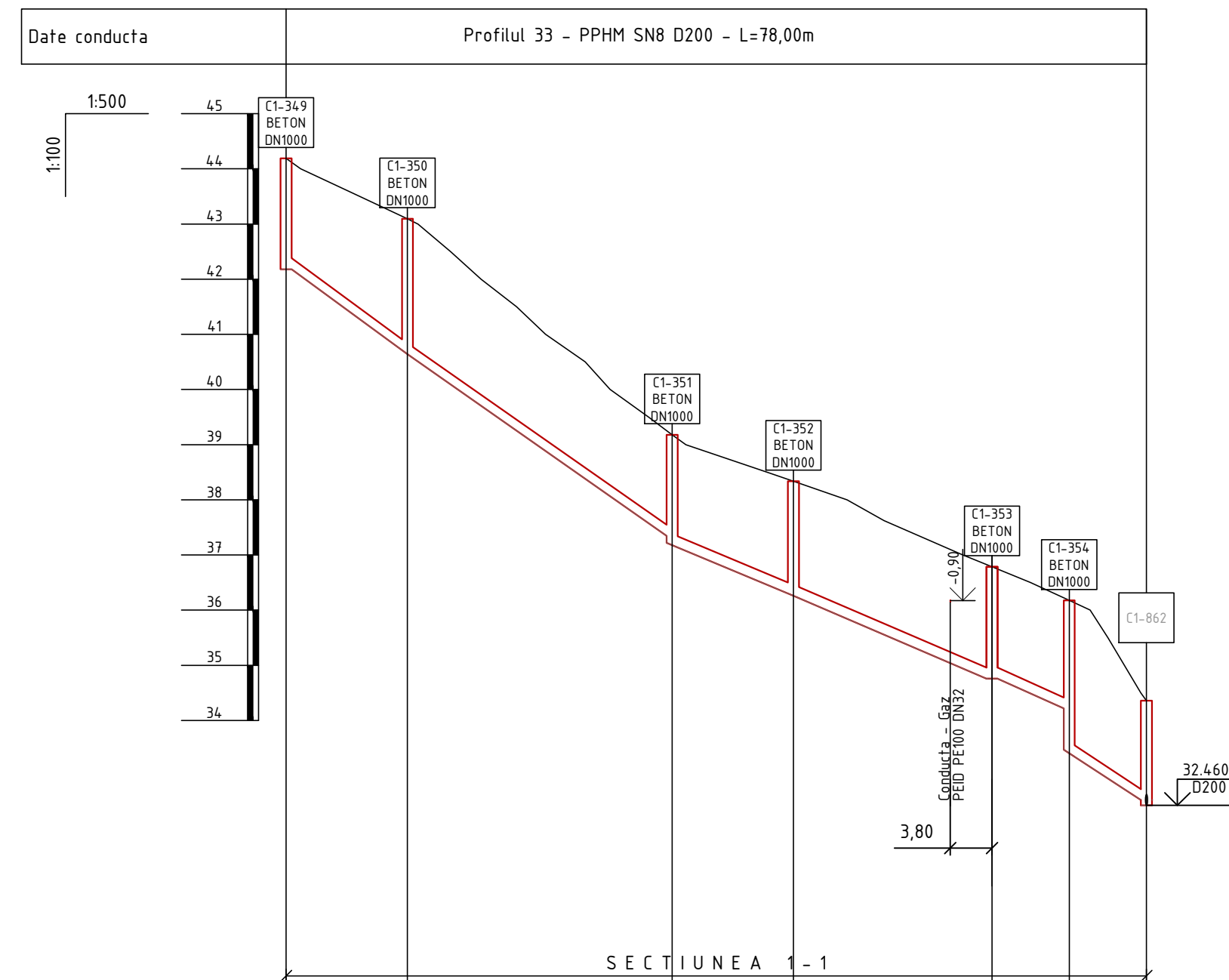
Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Nr. inventar

Semnatura si data

Coordonat

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
						PE		72		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.		



Date conducta		Profilul 33 - PPHM SN8 D200 - L=78,00m						
Date hidraulice		D200 - I=14.0.0%			D200 - I=83.4%		D200 - I=121.8%	
		Qmax=176.0l/s Vmax=6.3m/s			Qmax=134.1l/s Vmax=4.8m/s		Qmax=163.5l/s Vmax=5.9m/s	
Cota teren [m]		44.19	43.10	39.18	38.34	36.79	36.18	34.36
Distanțe	Partiale [m]	11.00	24.00	11.00	18.00	7.00	7.00	
	Cumulate [m]	197.00	208.00	232.00	243.00	261.00	268.00	275.00
Acoperire [m]		1.81	2.26	1.70	1.80	1.83	1.80	2.57
Cota inferior tub [m]		42.18	40.64	37.28	37.18	34.76	34.18	33.41
Adancime sapatura [m]		2.01	2.46	1.90	2.00	2.03	2.00	2.77
Cota excavatie [m]		42.18	40.64	37.28	37.18	34.76	34.18	33.41
Profil [km+m]		0+197	0+208	0+232	0+243	0+261	0+268	0+275

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

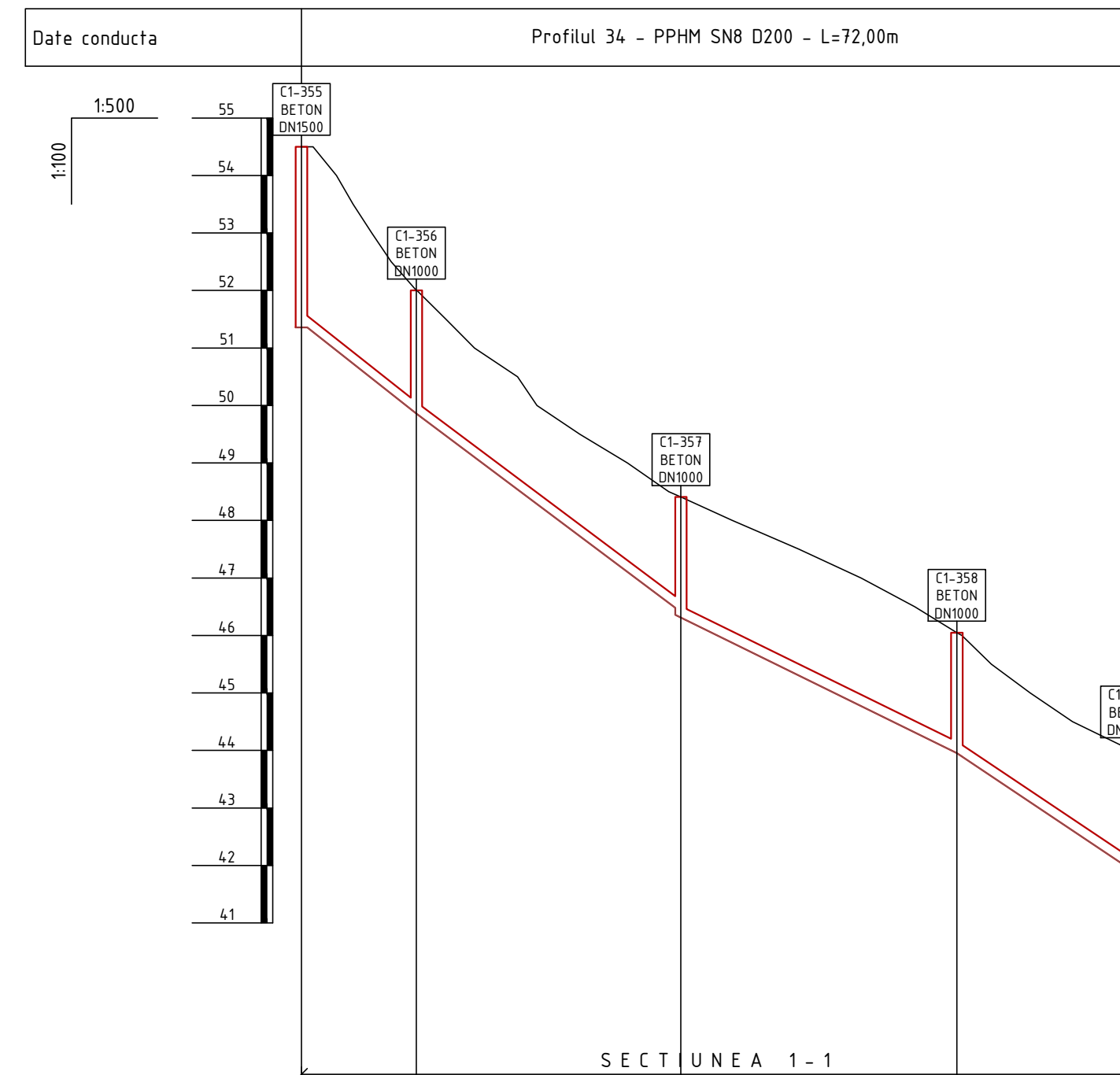
Nota:
C1-862 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Mantu" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-349 pana la C1-862 vezi coala 16

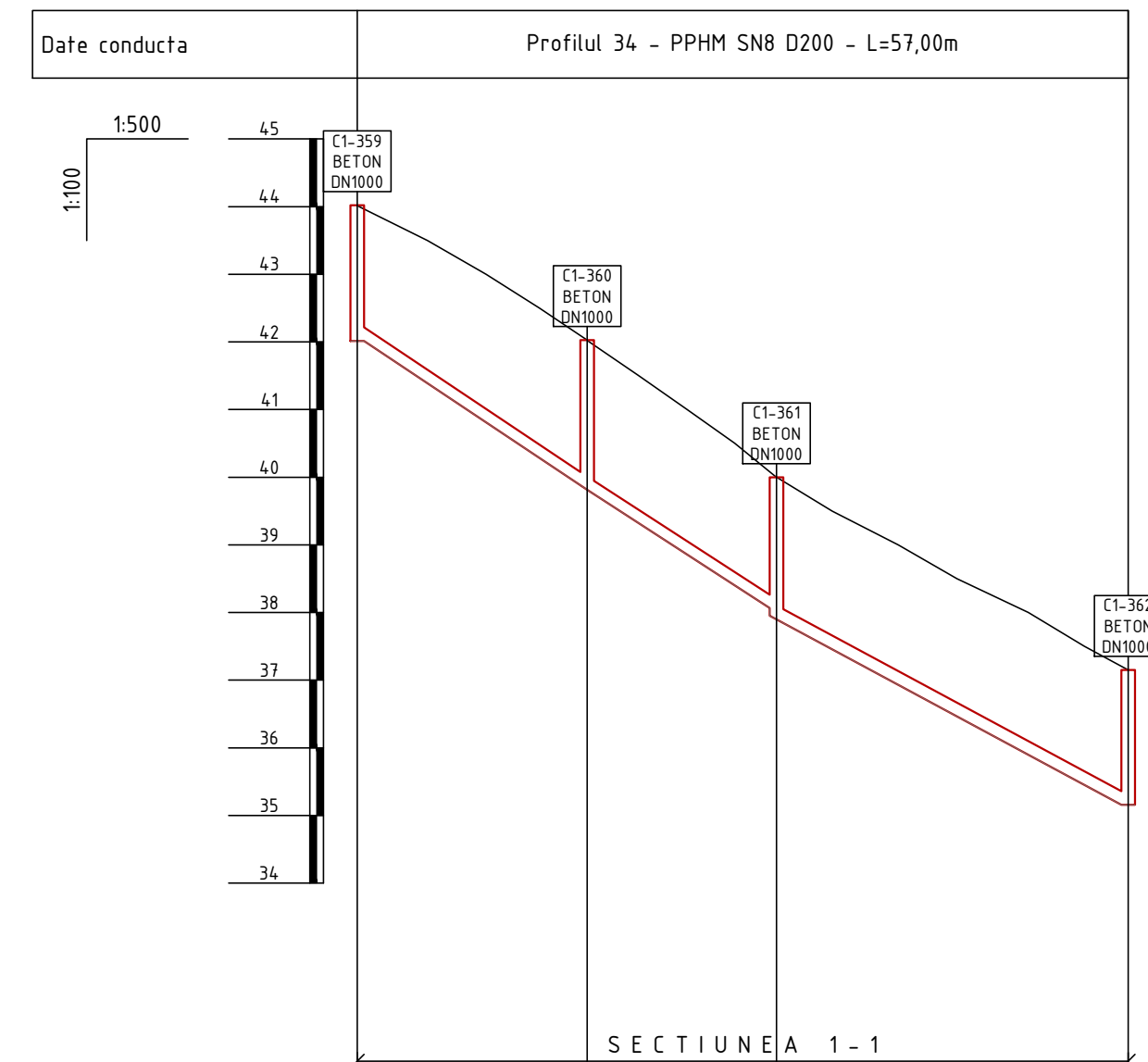
Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	73	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		
						Sp. princ. Rosca C. 11.24		
						Elaborat Cretu I. 11.24		

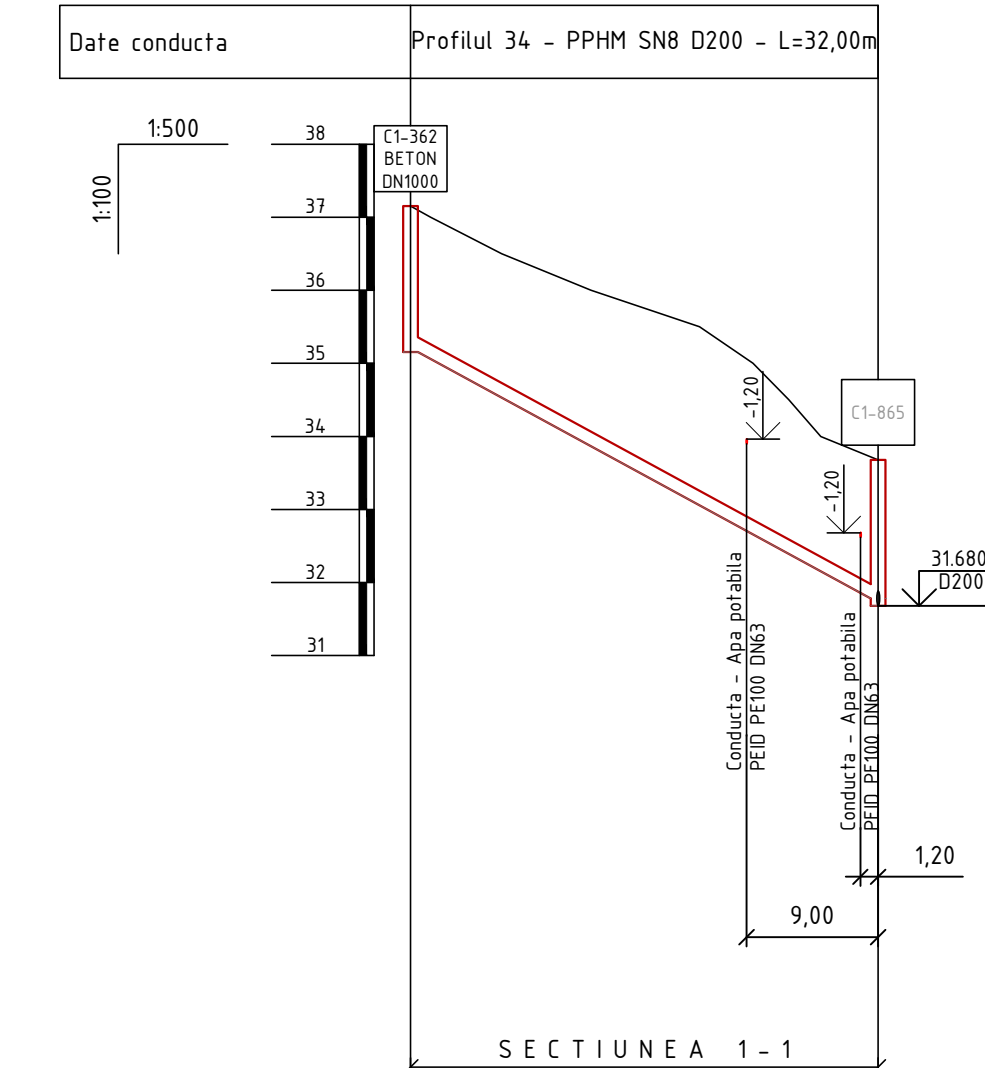
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 34 - PPHM SN8 D200 - L=72,00m				
Date hidraulice		D200 - I=150.0% Qmax=182.4l/s Vmax=6.6m/s		D200 - I=98.0% Qmax=146.0l/s Vmax=5.2m/s		D200 - I=129.5% Qmax=168.9l/s Vmax=6.1m/s
Cota teren [m]		54.50	52.00	48.41	46.05	44.02
Distanțe	Partiale [m]	10.00	23.00	24.00	15.00	
	Cumulate [m]	0.00	10.00	33.00	57.00	72.00
Acoperire [m]		2.94	1.94	1.80	1.89	1.81
Cota inferior tub [m]		51.36	49.86	46.41	43.96	42.01
Adancime sapatura [m]		3.14	2.14	2.00	2.09	2.01
Cota excavatie [m]		51.36	49.86	46.41	43.96	42.01
Profil [km+m]		0+000	0+010	0+033	0+057	0+072



Date conducta		Profilul 34 - PPHM SN8 D200 - L=57,00m				
Date hidraulice		D200 - I=129.5% Qmax=168.9l/s Vmax=6.1m/s		D200 - I=105.5% Qmax=151.7l/s Vmax=5.5m/s		
Cota teren [m]		44.02	42.03	40.00		37.15
Distanțe	Partiale [m]	17.00	14.00	26.00		
	Cumulate [m]	72.00	89.00	103.00	129.00	
Acoperire [m]		1.81	2.01	1.80	1.90	1.80
Cota inferior tub [m]		42.01	39.81	38.00	37.90	35.16
Adancime sapatura [m]		2.01	2.21	2.00	2.10	2.00
Cota excavatie [m]		42.01	39.81	38.00	37.90	35.16
Profil [km+m]		0+072	0+089	0+103	0+129	



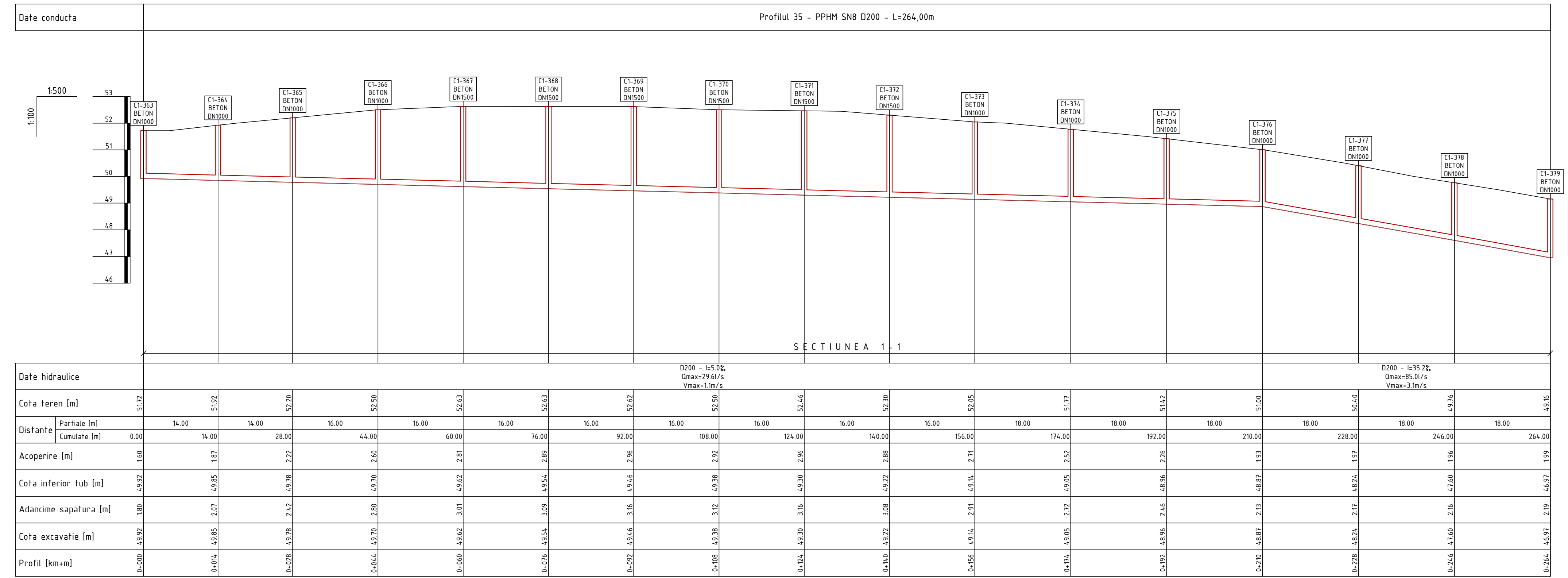
Date conducta		Profilul 34 - PPHM SN8 D200 - L=32,00m	
Date hidraulice		D200 - I=105.5% Qmax=151.7l/s Vmax=5.5m/s	
Cota teren [m]		37.15	33.68
Distanțe	Partiale [m]	32.00	
	Cumulate [m]	129.00	161.00
Acoperire [m]		1.80	1.70
Cota inferior tub [m]		35.16	31.78
Adancime sapatura [m]		2.00	1.90
Cota excavatie [m]		35.16	31.78
Profil [km+m]		0+129	0+161

Nota:
C1-865 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-355 pana la C1-865 vezi coala 16

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

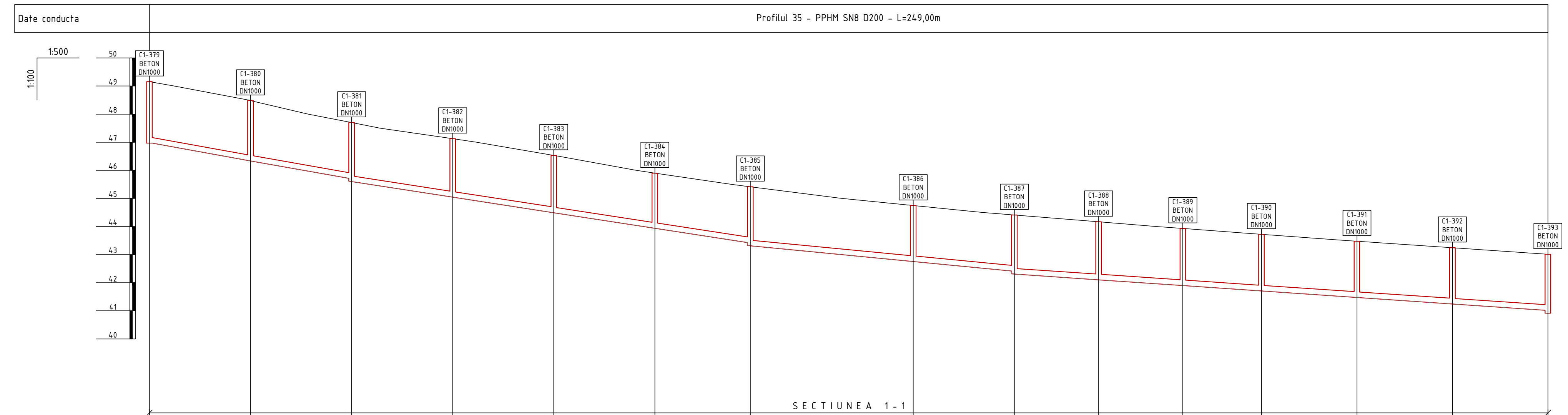
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						PE	74	
Sp. princ. Rosca C. 11.24						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
Elaborat Cretu I. 11.24								



Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-363 pana la C1-379 vezi coala 23

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						75		
						Sistemul de canalizare		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

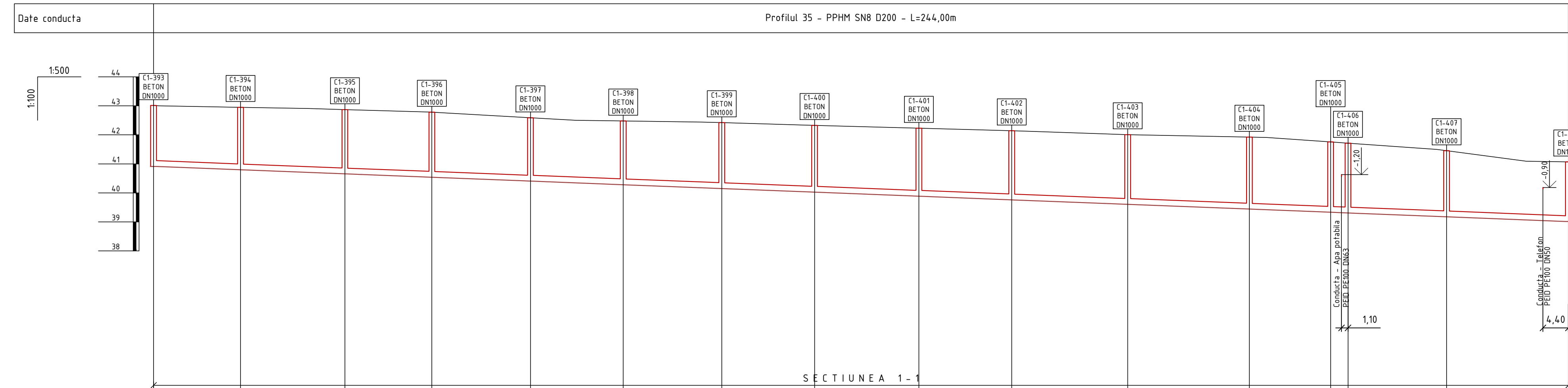


Date conducta		Profilul 35 - PPHM SN8 D200 - L=249,00m															
Date hidraulice		D200 - l=35.2% Qmax=85.0l/s Vmax=3.1m/s				D200 - l=30.8% Qmax=79.1l/s Vmax=2.8m/s				D200 - l=19.3% Qmax=61.5l/s Vmax=2.2m/s				D200 - l=13.6% Qmax=51.1l/s Vmax=1.8m/s			
Cota teren [m]		49.16	48.48	47.70	47.13	46.53	45.90	45.41	44.75	44.41	44.17	43.93	43.72	43.48	43.24	43.01	
Distanțe	Partiate [m]	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	17.00	29.00	18.00	15.00	15.00	14.00	17.00	17.00	17.00		
	Cumulate [m]	264.00	282.00	300.00	318.00	336.00	354.00	371.00	400.00	418.00	433.00	448.00	462.00	479.00	496.00	513.00	
Acoperire [m]		1.99	1.95	1.80	1.88	1.84	1.76	1.80	1.79	1.80	1.86	1.83	1.81	1.80	1.80	1.80	
Cota inferior tub [m]		46.97	46.33	45.70	45.04	44.49	43.94	43.41	42.75	42.41	42.10	41.90	41.71	41.48	41.24	41.01	
Adancime sapatura [m]		2.19	2.15	2.00	2.08	2.04	1.96	2.00	1.99	2.00	2.06	2.03	2.01	2.00	2.00	2.00	
Cota excavatie [m]		46.97	46.33	45.70	45.04	44.49	43.94	43.41	42.75	42.41	42.10	41.90	41.71	41.48	41.24	41.01	
Profil [km+m]		0+264	0+282	0+300	0+318	0+336	0+354	0+371	0+400	0+418	0+433	0+448	0+462	0+479	0+496	0+513	

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-379 pana la C1-386 vezi coala 23
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-386 pana la C1-393 vezi coala 24

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sp. princ.		Rosca C.			11.24
Elaborat		Cretu I.			11.24
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala				PE	76
				Coli	
				"FLUXPROIECT" S.R.L.	



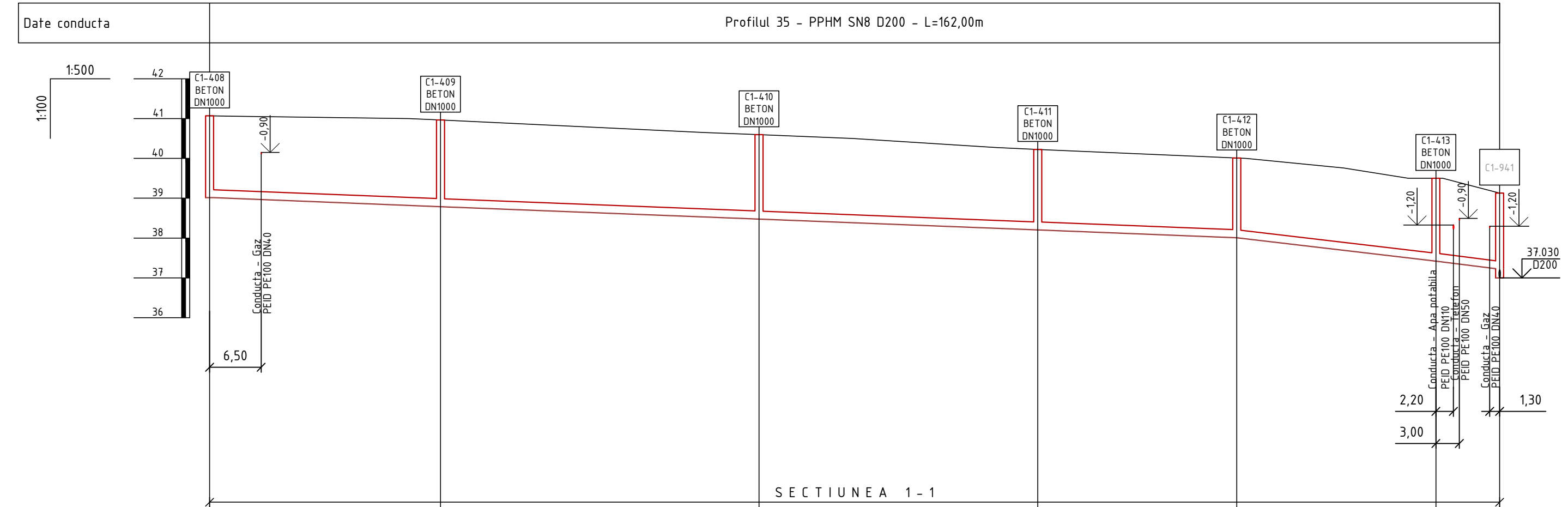
SECTIUNEA 1 - 1

Date hidraulice		D200 - i=7.8‰ Qmax=37.7l/s Vmax=1.4m/s																														
Cota teren [m]		4.301		4.295		4.287		4.278		4.259		4.248		4.242		4.233		4.223		4.214		4.201		4.192		4.176		4.171		4.166		4.107
Distanțe	Partiale [m]		15.00		18.00		15.00		17.00		16.00		17.00		16.00		18.00		16.00		20.00		21.00		14.00		3.00		17.00		21.00	
	Cumulate [m]	513.00		528.00		546.00		561.00		578.00		594.00		611.00		627.00		645.00		661.00		681.00		702.00		716.00		719.00		736.00		757.00
Acoperire [m]		1.80		1.95		2.02		2.04		1.98		2.00		2.07		2.10		2.14		2.18		2.20		2.28		2.22		2.20		2.08		1.86
Cota inferior tub [m]		4.101		4.080		4.066		4.054		4.041		4.028		4.015		4.003		3.989		3.976		3.960		3.944		3.933		3.931		3.918		3.901
Adancime sapatura [m]		2.00		2.15		2.22		2.24		2.18		2.20		2.27		2.30		2.34		2.38		2.40		2.48		2.42		2.40		2.28		2.06
Cota excavatie [m]		4.101		4.080		4.066		4.054		4.041		4.028		4.015		4.003		3.989		3.976		3.960		3.944		3.933		3.931		3.918		3.901
Profil [km+m]		0+513		0+528		0+546		0+561		0+578		0+594		0+611		0+627		0+645		0+661		0+681		0+702		0+716		0+719		0+736		0+757

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-393 pana la C1-408 vezi coala 24

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		Coli
						PE		77
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



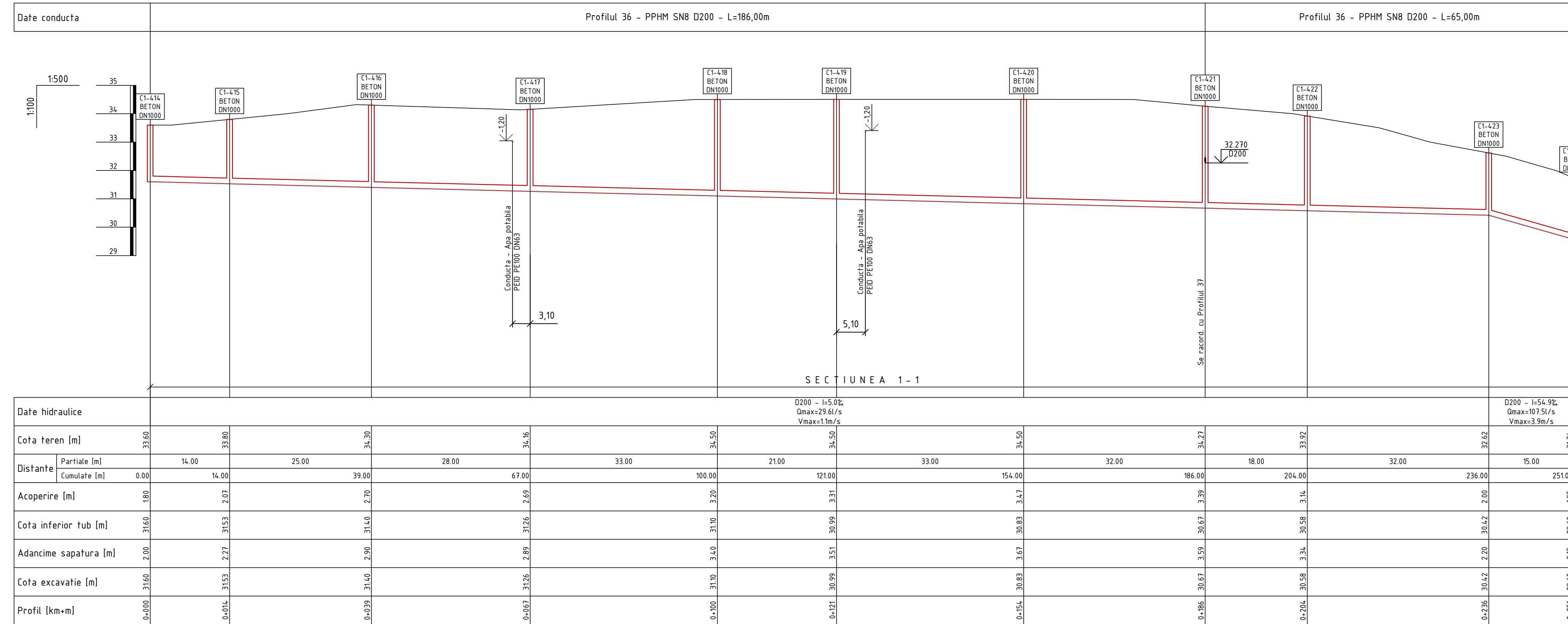
Date conducta		Profilul 35 - PPHM SN8 D200 - L=162,00m												
Date hidraulice		D200 - I=7.8‰ Qmax=37.7l/s Vmax=1.4m/s					D200 - I=23.6‰ Qmax=68.6l/s Vmax=2.5m/s							
Cota teren [m]		41.07		40.96		40.60		40.23		40.01		39.50		39.13
Distanțe	Partiale [m]		29.00		40.00		35.00		25.00		25.00		8.00	
	Cumulate [m]	757.00		786.00		826.00		861.00		886.00		911.00		919.00
Acoperire [m]		1.86		1.98		1.92		1.82		1.80		1.88		1.70
Cota inferior tub [m]		39.01		38.79		38.48		38.20		38.01		37.42		37.23
Adancime sapatura [m]		2.06		2.18		2.12		2.02		2.00		2.08		1.90
Cota excavatie [m]		39.01		38.79		38.48		38.20		38.01		37.42		37.23
Profil [km+m]		0+757		0+786		0+826		0+861		0+886		0+911		0+919

Nota:
C1-941 - camin de vizitare proiectat
(ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitationala de la C1-408 pana la C1-941 vezi coala 24

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

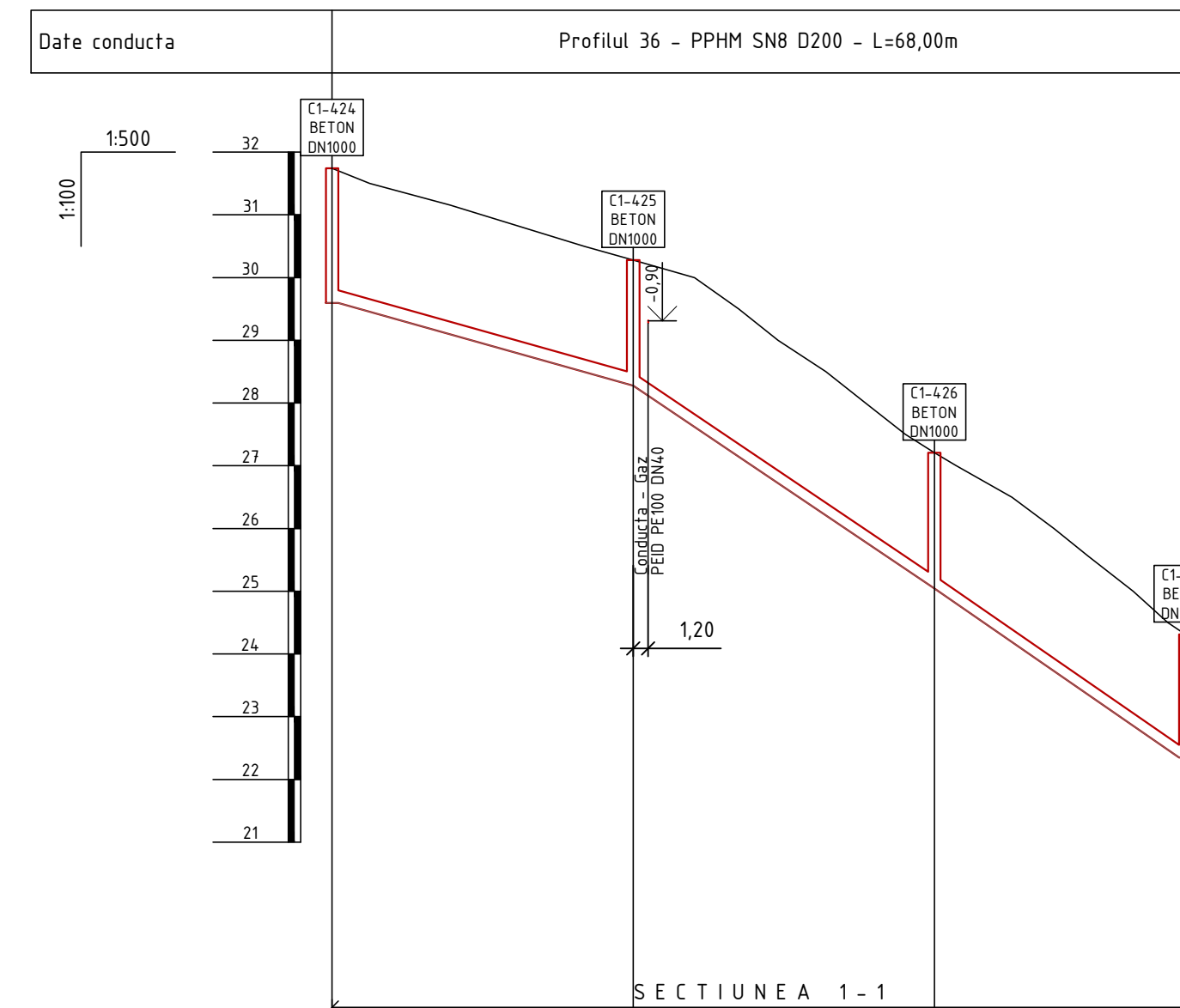
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE			
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
						Sistemul de canalizare	Etapa	Coala	Coli
							PE	78	
Sp. princ.		Rosca C.			11.24	Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitationala	"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Elaborat		Cretu I.			11.24				



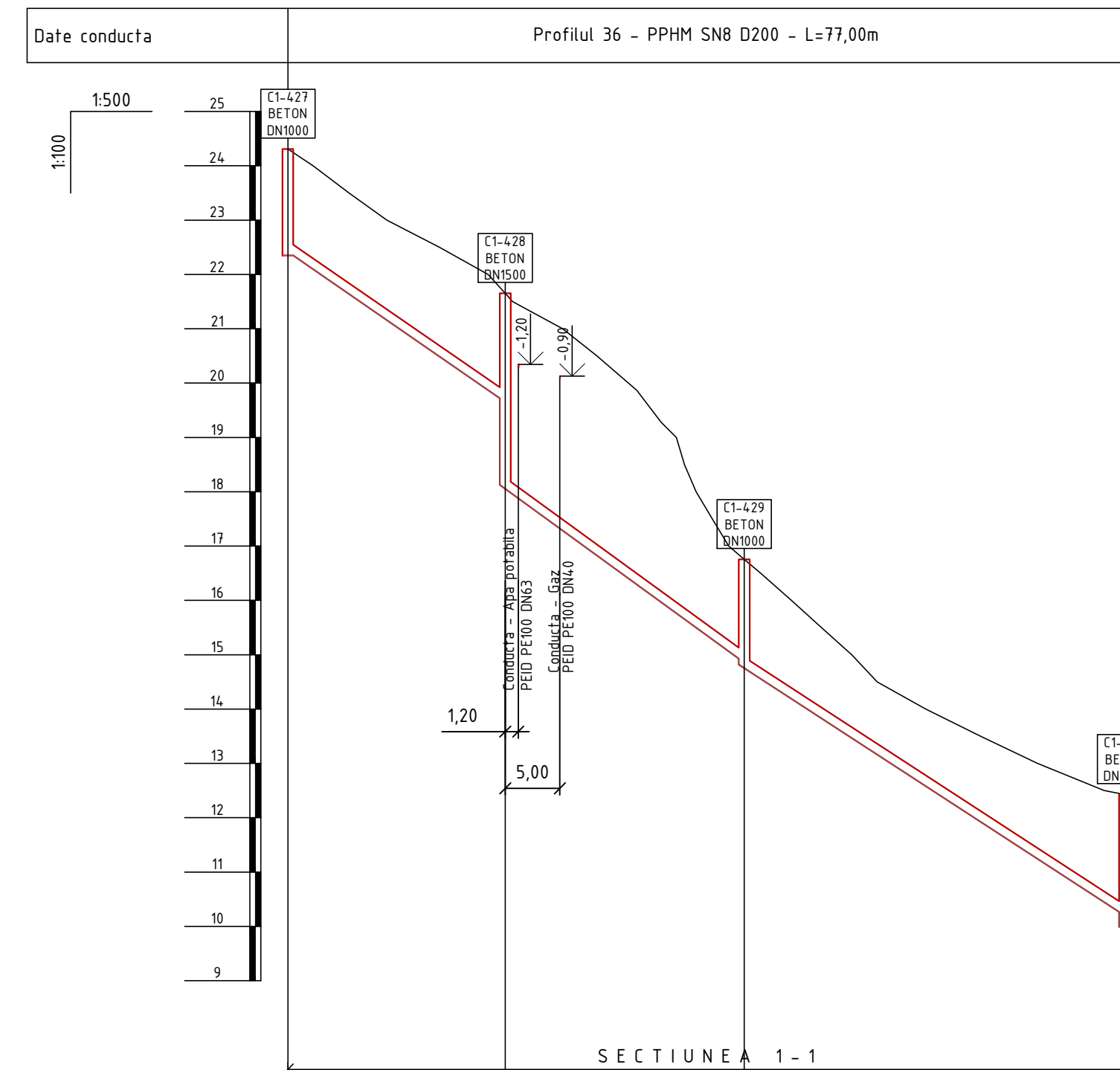
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-414 pana la C1-424 vezi coala 25

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

						50/24-CE			
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data				
						Sistemul de canalizare		Etapa	
								Coala	
								Coli	
						PE		79	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		"FLUXPROIECT" S.R.L.	



Date hidraulice		D200 - I=54.9‰ Qmax=107.5l/s Vmax=3.9m/s		D200 - I=134.8‰ Qmax=172.5l/s Vmax=6.2m/s	
Cota teren [m]	31.74	30.78	27.21	24.31	
Distanțe	Partiale [m]	24.00	24.00	20.00	
	Cumulate [m]	251.00	275.00	299.00	319.00
Acoperire [m]	1.95	1.80	1.96	1.76	
Cota inferior tub [m]	29.60	28.28	25.04	22.35	
Adancime sapatura [m]	2.15	2.00	2.16	1.96	
Cota excavatie [m]	29.60	28.28	25.04	22.35	
Profil [km+m]	0+251	0+275	0+299	0+319	



Date hidraulice		D200 - I=134.8‰ Qmax=172.5l/s Vmax=6.2m/s		D200 - I=145.5‰ Qmax=179.5l/s Vmax=6.4m/s		D200 - I=130.1‰ Qmax=169.3l/s Vmax=6.1m/s	
Cota teren [m]	24.31	21.65	16.76	12.43			
Distanțe	Partiale [m]	20.00	22.00	35.00			
	Cumulate [m]	319.00	339.00	361.00	396.00		
Acoperire [m]	1.76	1.80	1.70	1.80			
Cota inferior tub [m]	22.35	19.65	14.86	11.70			
Adancime sapatura [m]	1.96	2.00	1.90	2.00			
Cota excavatie [m]	22.35	19.65	14.86	11.70			
Profil [km+m]	0+319	0+339	0+361	0+396			

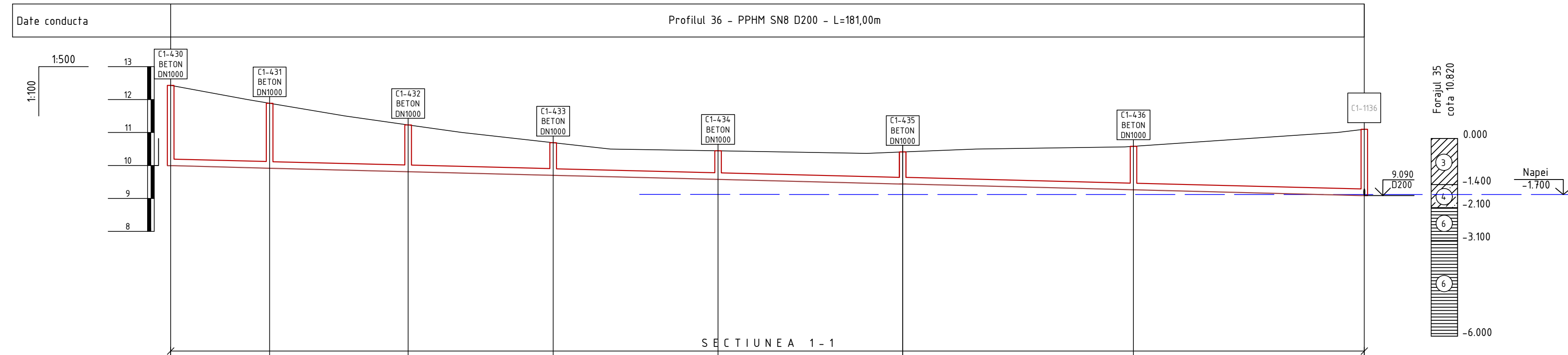
PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-424 pana la C1-427 vezi coala 25
Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-427 pana la C1-430 vezi coala 26

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						80		
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETEELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA



Date conducta		Profilul 36 - PPHM SN8 D200 - L=181,00m									
Date hidraulice		D200 - l=5.0%; Qmax=29.6l/s Vmax=1.1m/s									
Cota teren [m]		12.43	11.89	11.23	10.69	10.44	10.41	10.58	11.10		
Distanțe	Partiale [m]	15.00	21.00	22.00	25.00	28.00	35.00	35.00			
	Cumulate [m]	396.00	411.00	432.00	454.00	479.00	507.00	542.00	577.00		
Acoperire [m]		2.03 2.24	1.77	1.22	0.79	0.67	0.77	1.12	1.81		
Cota inferior tub [m]		10.20 9.99	9.92	9.81	9.70	9.58	9.44	9.26	9.09		
Adancime sapatura [m]		2.23 2.44	1.97	1.42	0.99	0.87	0.97	1.32	2.01		
Cota excavatie [m]		10.20 9.99	9.92	9.81	9.70	9.58	9.44	9.26	9.09		
Profil [km+m]		0+396	0+411	0+432	0+454	0+479	0+507	0+542	0+577		

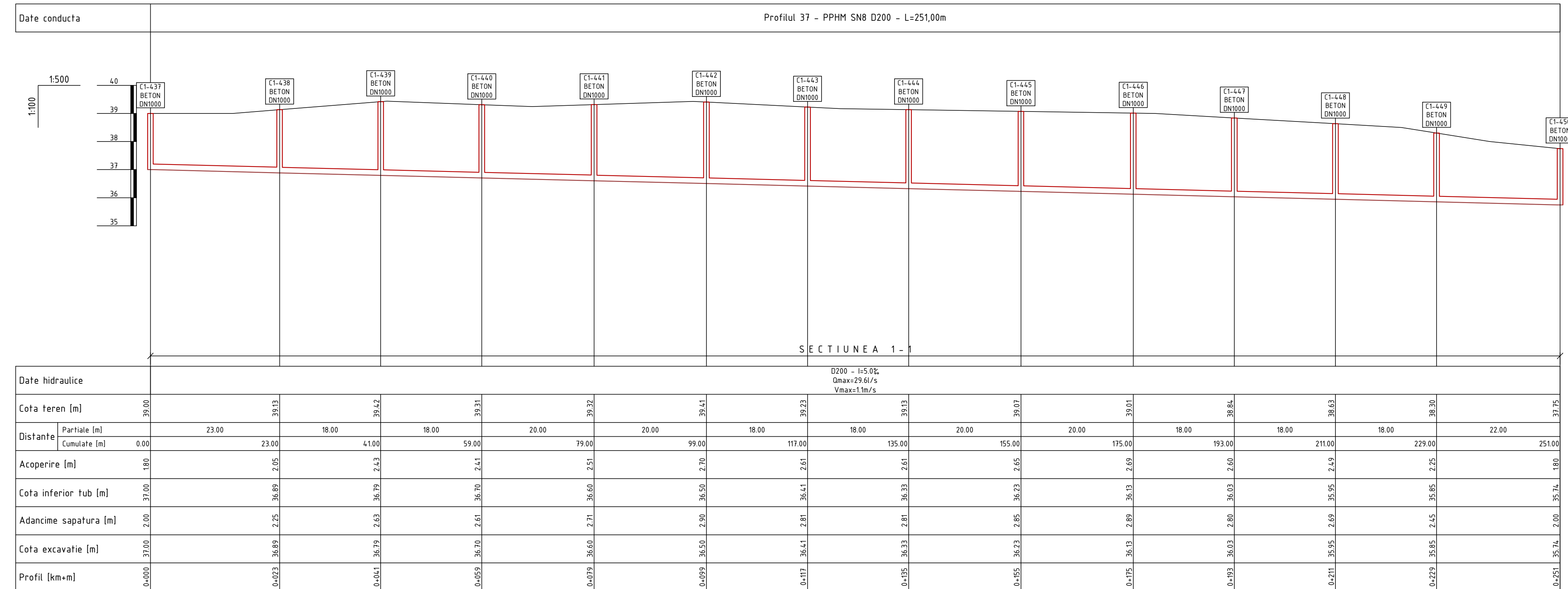
Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-430 pana la C1-1136 vezi coala 26

Nota:
C1-1136 - camin de vizitare proiectat (ob.01/19-6 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.3 "Constructia sistemului de colectare a apelor uzate din Crihana Veche, Pascani si Manta" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE			
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
						Sistemul de canalizare	Etapa	Coala	Coli
							PE	81	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala	"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

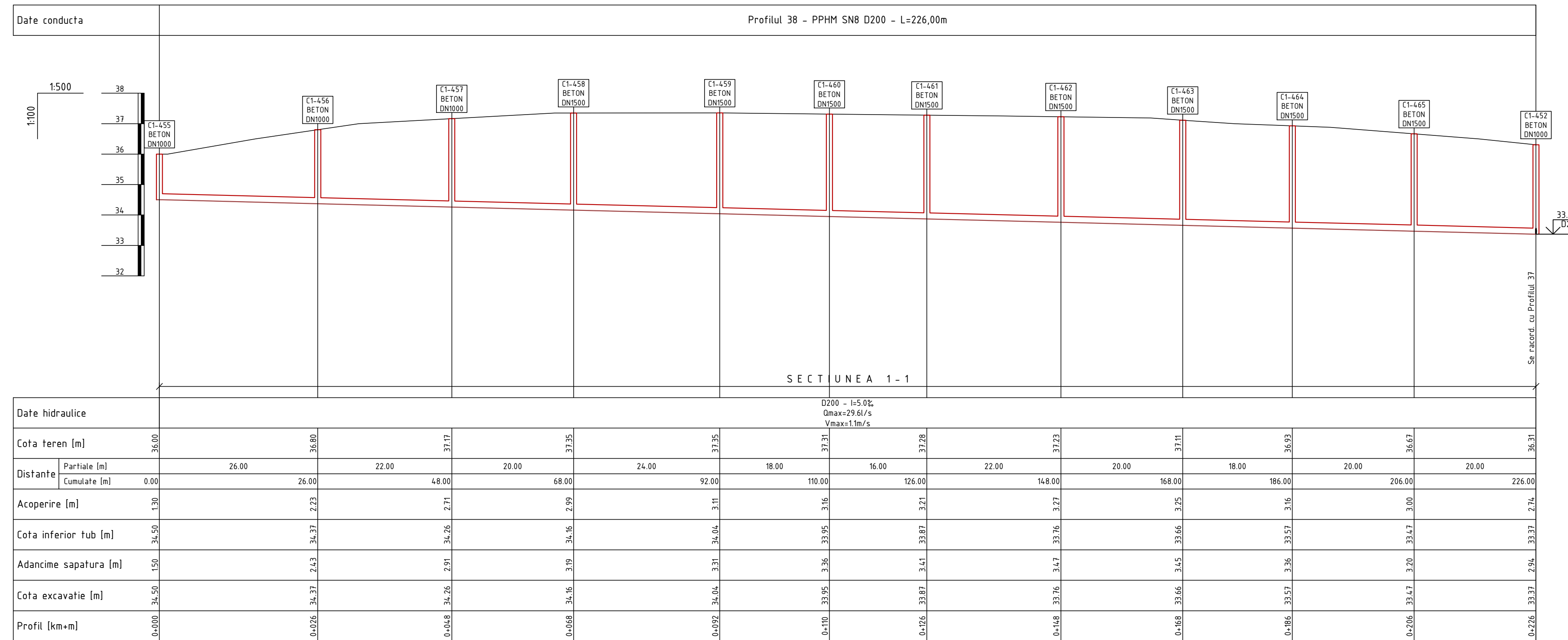


Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-437 pana la C1-450 vezi coala 25

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

50/24-CE					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala
Sp. princ.				PE	82
Elaborat				"FLUXPROIECT" S.R.L.	

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

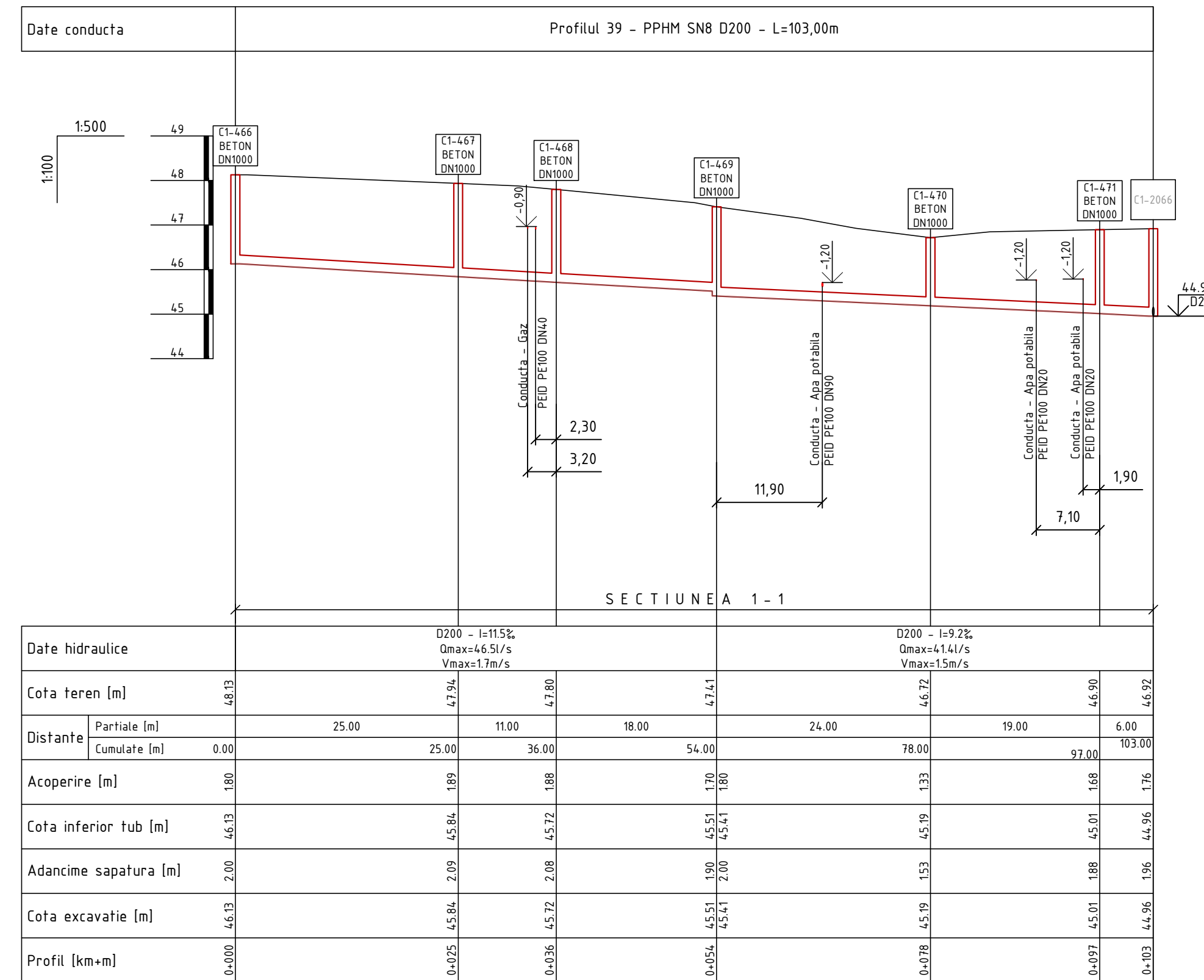


Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-455 pana la C1-452 vezi coala 25

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	84	
Elaborat						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

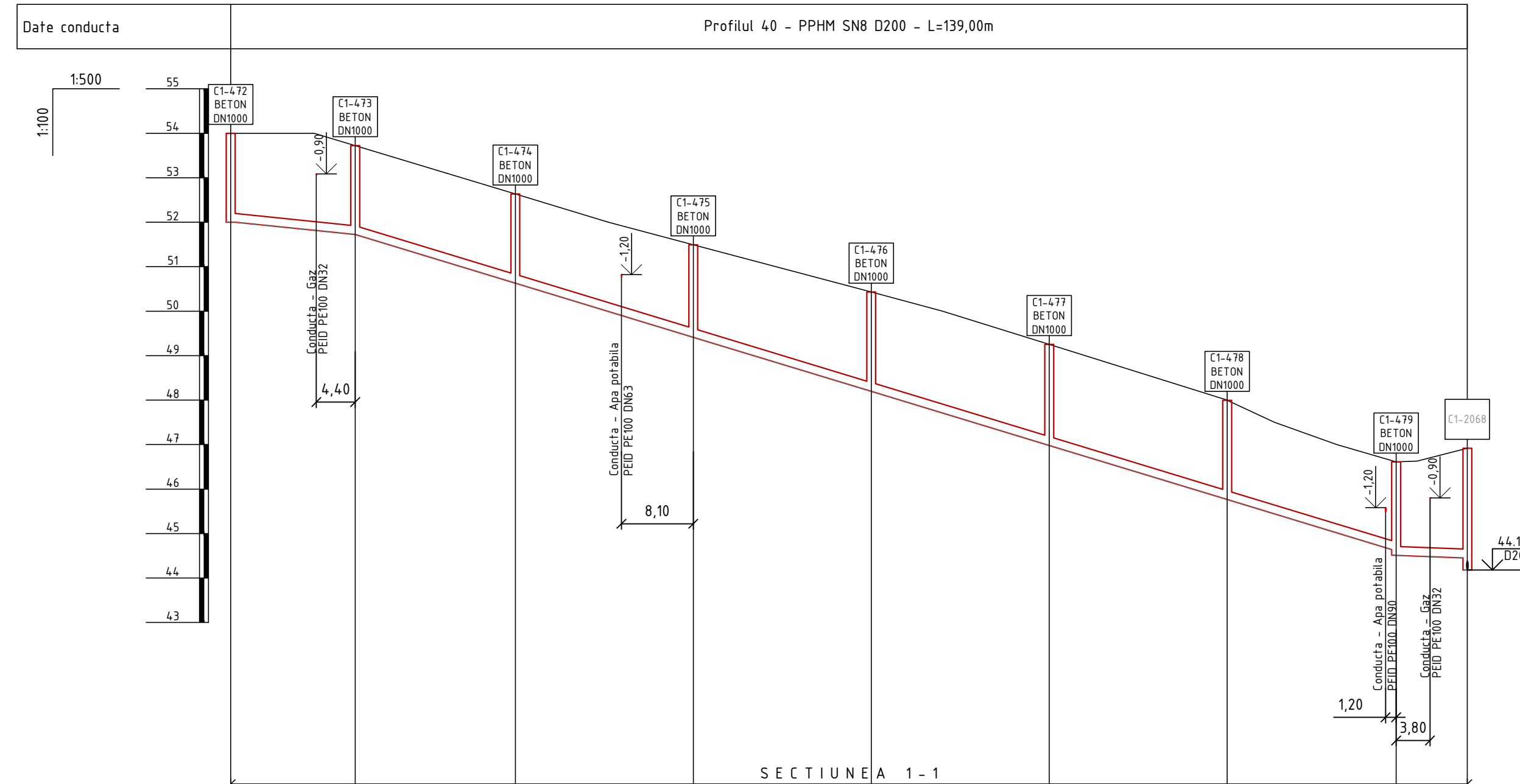


Nota:
C1-2066 - camine de vizitare proiectate
(ob.01/19-5 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.1 "Extinderea retelelor de canalizare in orasul Cahul" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

Planul retelelor de canalizare gravitacionala de la C1-466 pana la C1-2066 vezi coala 27

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	85	
						Profilul longitudinal al retelelor de canalizare gravitacionala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		



PROFILUL LONGITUDINAL AL RETELOR DE CANALIZARE GRAVITATIONALA

Nota:
C1-2068 - camine de vizitare proiectate
(ob.01/19-5 "Alimentarea cu apa si canalizare" (4.WW.1 "Extinderea retelor de canalizare in orasul Cahul" elaborat de catre "FLUXPROIECT" S.R.L.)

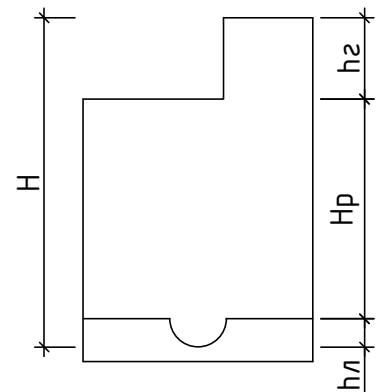
Planul retelor de canalizare gravitationala de la C1-472 pana la C1-2068 vezi coala 27

Nota:
Reprezentantii organizatiilor, care exploateaza retelele ingineresti subterane sunt obligati inainte de inceperea lucrarilor de excavare sa marcheze teritoriul cu indicatoare clar vizibile ale axelor si limitelor acestor retele.

Date hidraulice	D200 - I=19.8%					D200 - I=60.8%					D200 - I=7.12%		
	Qmax=62.4l/s Vmax=2.2m/s					Qmax=113.5l/s Vmax=4.1m/s					Qmax=36.0l/s Vmax=1.3m/s		
Cota teren [m]	54.00	53.72	52.64	51.49	50.43	49.25	48.00	46.61	46.92				
Distanțe	Partiale [m]	14.00	18.00	20.00	20.00	20.00	20.00	19.00	8.00				
	Cumulate [m]	0.00	14.00	32.00	52.00	72.00	92.00	112.00	131.00	139.00			
Acoperire [m]	1.80	1.80	1.81	1.88	2.03	2.07	2.03	1.80	1.90	2.27			
Cota inferior tub [m]	52.00	51.72	50.63	49.41	48.20	46.98	45.77	44.61	44.51	44.45			
Adancime sapatura [m]	2.00	2.00	2.01	2.08	2.23	2.27	2.23	2.00	2.10	2.47			
Cota excavatie [m]	52.00	51.72	50.63	49.41	48.20	46.98	45.77	44.61	44.51	44.45			
Profil [km+m]	0+000	0+014	0+032	0+052	0+072	0+092	0+112	0+131	0+139				

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	86	
						Profilul longitudinal al retelor de canalizare gravitationala		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor													Coordonata Y	Coordonata X				
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, hn, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, hz, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg						
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																		
Profilul 1									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3									
C1-1	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184736,8250	77682,8964	
C1-2	II	KCL-8	2,03	1000	300	1200	530	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184734,4168	77668,0910	
C1-3	II	KCL-8	2,07	1000	300	1200	570	0,48	1		2				1	2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184730,7263	77648,4344	
C1-4	II	KCL-8	2,13	1000	300	1200	630	0,48	1		2				1	3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184727,7401	77631,6988	
C1-5	II	KCL-7	1,97	1000	300	900	770	0,48	1		1				1	2		D400		0,05	6	+	+	25,44	184723,3452	77609,1225	
C1-6	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184719,4567	77588,4857	
C1-7	II	KCL-8	2,23	1000	300	1200	730	0,48	1		2				1	4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184715,3851	77566,8658	
C1-8	II	KCL-9	2,33	1000	300	1500	530	0,48	1		1	1			1	1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184712,0660	77549,1744	
C1-9	II	KCL-9	2,43	1000	300	1500	630	0,48	1		1	1			1		3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184708,3573	77528,5045
C1-10	II	KCL-9	2,49	1000	300	1500	690	0,48	1		1	1			1	4	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184704,7699	77508,8289	
C1-11	II	KCL-9	2,49	1000	300	1500	690	0,48	1		1	1			1	4	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184700,8955	77491,2508	
C1-12	II	KCL-9	2,47	1000	300	1500	670	0,48	1		1	1			1	4	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184696,8210	77469,6314	
C1-13	II	KCP-9	2,44	1000	300	1500	640	0,48	1		1	1			1	3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184693,5514	77450,9148	
C1-14	II	KCP-9	2,43	1000	300	1500	630	0,48	1		1	1			1	3	1	B125	5,0		8	+	+	37,32	184689,4814	77448,0104	
C1-15	II	KCP-9	2,41	1000	300	1500	610	0,48	1		1	1			1	2	1	B125	5,0		8	+	+	37,32	184687,3396	77426,1149	
C1-16	II	KCP-8	2,24	1000	300	1200	740	0,48	1		2				1	1	2	B125	5,0		7	+	+	37,32	184679,2792	77402,4500	
C1-17	II	KCL-8	2,16	1000	300	1200	660	0,48	1		2				1	3	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184675,6272	77382,7863	
C1-18	II	KCL-8	2,09	1000	300	1200	590	0,48	1		2				1	2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184671,4479	77363,2278	
C1-19	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184667,9826	77345,5645	
C1-20	II	KCL-8	2,03	1000	300	1200	530	0,48	1		2				1	1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184664,2430	77325,9173	



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

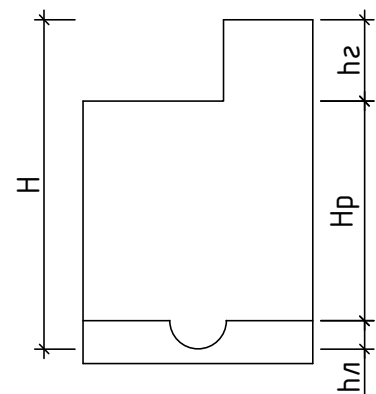
						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	88	
						Tabelul caminelor de vizitare		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X							
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, hn, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, hz, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie		Partea de lucru				Placa de acoperire		Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg				
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																						
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3													
C1-42	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184582,5735	76898,6685				
C1-43	II	KCL-8	2,07	1000	300	1200	570	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184578,7871	76878,0126				
C1-44	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184574,1785	76854,4593				
C1-45	II	KCP-8	2,01	1000	300	1200	510	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184569,5735	76831,9250				
C1-46	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184556,7383	76814,0572				
C1-47	II	KCL-8	2,04	1000	300	1200	540	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184530,6566	76821,0389				
C1-48	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184496,9650	76830,5190				
C1-49	II	KCL-8	2,18	1000	300	1200	680	0,48	1		2				1		4	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184460,4329	76840,9787				
C1-50	II	KCL-8	2,03	1000	300	1200	530	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184428,0732	76851,4119				
Profilul 2																															
C1-51	II	KCL-3	1,96	1000	200	1200	560	0,36	1		2				1		2	1	D400		0,05	6	+	+	37,32	184267,9818	77953,9725				
C1-52	II	KCL-3	1,94	1000	200	1200	540	0,36	1		2				1		1	1	D400		0,05	6	+	+	37,32	184263,8610	77927,2888				
C1-53	II	KCL-3	2,13	1000	200	1200	730	0,36	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184260,3253	77904,5622				
C1-54	II	KCP-2	1,74	1000	200	900	640	0,36	1			1			1		3	1	D400		0,05	5	+	+	25,44	184256,1426	77885,0045				
Profilul 3																															
C1-55	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183952,2000	78142,5232				
C1-56	II	KCL-8	2,18	1000	300	1200	680	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183946,6982	78119,1623				
C1-57	II	KCL-9	2,48	1000	300	1500	680	0,48	1		1	1			1		4	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183942,1521	78093,5628				
C1-58	II	KCL-9	2,48	1000	300	1500	680	0,48	1		1	1			1		4	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183939,0576	78075,8308				
C1-59	II	KCL-9	2,32	1000	300	1500	520	0,48	1		1	1			1		1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183936,0985	78063,1721				
C1-60	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183930,9487	78041,7833				



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sp. princ.		Rosca C.			11.24
Elaborat		Cretu I.			11.24

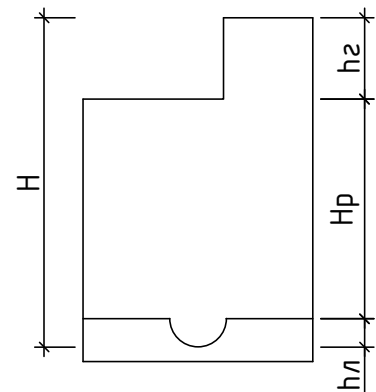
50/24-CE			
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sistemul de canalizare		Etapa	Coala
		PE	90
Tabelul caminelor de vizitare		"FLUXPROIECT" S.R.L.	

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X							
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului D_k , mm	Adincimea rigolei, h_n , mm	Inaltimea partii de lucru, H_p , mm	Inaltimea gurei de acces, h_z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m^3	Fundatie		Partea de lucru				Placa de acoperire		Gura de acces		Capac	Pereu, m^2	Beton B10, m^3	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m^2	Hidroizolare exterioara, m^2	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg				
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																						
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3													
C1-121	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184680,7600	78040,7401				
C1-122	II	KCL-8	2,08	1000	300	1200	580	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184661,0829	78044,3192				
C1-123	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184645,3500	78047,2308				
C1-124	II	KCL-8	2,22	1000	300	1200	720	0,48	1		2				1		4	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184625,6712	78050,8004				
C1-125	II	KCL-8	2,19	1000	300	1200	690	0,48	1		2				1		4	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184606,0286	78054,5646				
C1-126	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184586,3748	78058,2699				
C1-127	II	KCL-8	2,18	1000	300	1200	680	0,48	1		2				1		4	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184566,7188	78061,9632				
C1-128	II	KCL-8	2,18	1000	300	1200	680	0,48	1		2				1		4	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184547,0671	78065,6798				
C1-129	II	KCL-8	2,15	1000	300	1200	650	0,48	1		2				1		3	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184527,4423	78069,5352				
C1-130	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184503,8655	78074,0227				
Profilul 7																															
C1-131	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184201,3253	78455,0251				
C1-132	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184196,4887	78435,6188				
C1-133	II	KCL-8	2,21	1000	300	1200	710	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184196,2886	78424,6206				
C1-134	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184196,7562	78403,6258				
C1-135	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184195,7696	78374,6426				
C1-136	II	KCL-7	1,92	1000	300	900	720	0,48	1			1			1		4	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	184194,4773	78352,6806				
C1-137	II	KCL-8	2,15	1000	300	1200	650	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184192,4333	78328,7678				
C1-138	II	KCL-8	2,25	1000	300	1200	750	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	184191,4285	78308,7930				
C1-139	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184192,0582	78288,8030				
C1-140	II	KCL-8	2,13	1000	300	1200	630	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184195,0479	78274,1039				



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sp. princ.		Rosca C.			11.24
Elaborat		Cretu I.			11.24

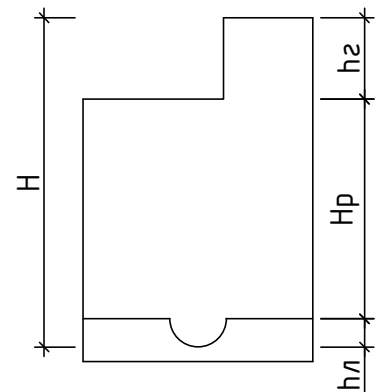
50/24-CE						
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul						
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala	Coli
				PE	94	
Tabelul caminelor de vizitare				"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X					
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului D_k , mm	Adincimea rigolei, h_n , mm	Inaltimea partii de lucru, H_p , mm	Inaltimea gurei de acces, h_z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m^3	Fundatie	Partea de lucru						Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m^2	Beton B10, m^3	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m^2	Hidroizolare exterioara, m^2	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg		
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																				
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3											
C1-160	II	KCP-8	2,11	1000	300	1200	610	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183759,9497	78771,2953		
C1-161	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183748,9535	78771,0063		
C1-162	II	KCP-8	2,09	1000	300	1200	590	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183734,1395	78768,6516		
C1-163	II	KCL-8	2,23	1000	300	1200	730	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183723,6701	78765,2764		
C1-164	II	KCP-9	2,32	1000	300	1500	520	0,48	1		1	1			1		1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183707,6544	78759,5758		
C1-165	II	KCP-8	2,28	1000	300	1200	780	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	183695,6857	78758,7102		
C1-166	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183689,6272	78763,9348		
C1-167	II	KCL-8	2,18	1000	300	1200	680	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183676,2679	78785,0660		
C1-168	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183665,6340	78802,0047		
C1-169	II	KCL-9	2,44	1000	300	1500	640	0,48	1		1	1			1		3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183655,8200	78821,6944		
C1-170	II	KCP-7	1,90	1000	300	900	700	0,48	1		1				1		4	1	B125	5,0		6	+	+	25,44	183645,4583	78843,3424		
C1-171	II	KCP-7	1,73	1000	300	900	530	0,48	1		1				1		1	1	B125	5,0		5	+	+	25,44	183631,9247	78846,9257		
Profilul 10																													
C1-172	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183967,8626	78586,5813		
C1-173	II	KCL-8	2,03	1000	300	1200	530	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183961,8212	78569,6254		
C1-174	II	KCL-8	2,03	1000	300	1200	530	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183956,7371	78556,5812		
Profilul 11																													
C1-175	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184162,1421	78661,8254		
C1-176	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184136,6812	78656,5585		
C1-177	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184110,8936	78653,2418		
C1-178	II	KCP-7	1,87	1000	300	900	670	0,48	1		1				1		4	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	184096,0473	78651,0996		



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

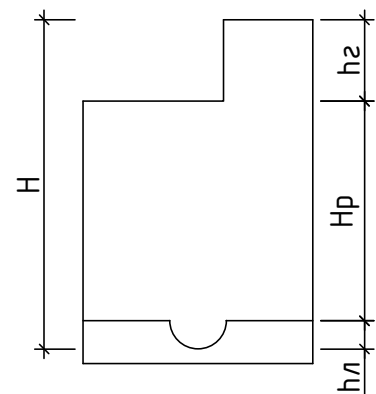
						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	96	
						Tabelul caminelor de vizitare		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X			
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, hn, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, hz, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg						
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																		
Profilul 12									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3									
C1-179	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184191,5496	78786,5039	
C1-180	II	KСП-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184177,7482	78784,1540	
C1-181	II	KСП-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184153,8651	78773,8782	
C1-182	II	KСП-8	2,02	1000	300	1200	520	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184143,8812	78762,6834	
C1-183	II	KСП-8	2,17	1000	300	1200	670	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184130,8352	78751,7837
C1-184	II	KСЛ-9	2,41	1000	300	1500	610	0,48	1		1	1			1		2	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184113,7185	78743,5365
C1-185	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184090,9318	78733,2522	
C1-186	II	KСЛ-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184072,6979	78725,0348
C1-187	II	KСП-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184057,9249	78718,8900
C1-188	II	KСП-8	2,14	1000	300	1200	640	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184044,4441	78712,3121
C1-189	II	KСП-8	2,23	1000	300	1200	730	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184027,3185	78706,7701
C1-190	II	KСП-8	2,17	1000	300	1200	670	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184008,9720	78701,8301
C1-191	II	KСП-10	2,75	1000	300	1800	650	0,48	1			2			1		3	1	D400		0,05	10	+	+	37,32	183996,3445	78695,7848
Profilul 13																											
C1-192	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183952,4943	78630,2085	
C1-193	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183934,3517	78656,5683	
C1-194	II	KСП-9	2,46	1000	300	1500	660	0,48	1		1	1			1		3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183925,1663	78669,6691
C1-195	II	KСП-7	1,97	1000	300	900	770	0,48	1		1				1	1	2	D400		0,05	6	+	+	25,44	183922,1715	78669,8463	
C1-196	II	KСП-8	2,13	1000	300	1200	630	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183910,8941	78683,8755
Profilul 14																											



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

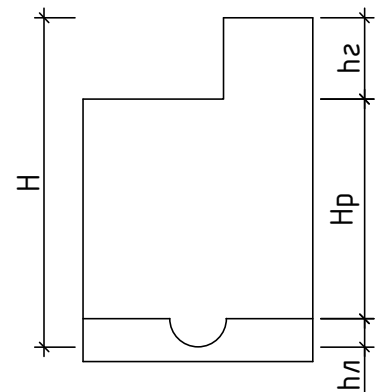
						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	97	
						Tabelul caminelor de vizitare		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X			
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului D_k , mm	Adincimea rigolei, h_n , mm	Inaltimea partii de lucru, H_p , mm	Inaltimea gurei de acces, h_z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m^3	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m^2	Beton B10, m^3	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m^2	Hidroizolare exterioara, m^2	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg						
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																		
								KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3										
C1-197	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184006,4381	78823,3788	
C1-198	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2			1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183987,6012	78814,0959	
C1-199	II	KCL-9	2,37	1000	300	1500	570	0,48	1		1	1		1		2	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183972,8600	78807,8754	
C1-200	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183951,7399	78798,7681	
C1-201	II	KCP-8	2,23	1000	300	1200	730	0,48	1		2			1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183922,8680	78782,7865	
C1-202	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2			1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183905,8522	78776,9160	
C1-203	II	KCL-7	1,95	1000	300	900	750	0,48	1			1		1		1	2	D400		0,05	6	+	+	25,44	183888,1406	78773,7066	
C1-204	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2			1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183858,4544	78769,3790	
C1-205	II	KCP-9	2,30	1000	300	1500	500	0,48	1		1	1		1		1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183839,8128	78755,9071	
Profilul 15																											
C1-206	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183688,0610	78734,5479	
C1-207	II	KCL-8	2,01	1000	300	1200	510	0,48	1		2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183679,9523	78717,3651	
C1-208	II	KCP-7	1,74	1000	300	900	540	0,48	1			1		1		1	1	D400		0,05	5	+	+	25,44	183670,0364	78698,8536	
C1-209	II	KCP-7	1,57	1000	300	900	370	0,48	1			1		1		1	1	D400		0,05	5	+	+	25,44	183670,0019	78695,8538	
C1-210	II	KCP-7	1,06	1000	300	600	160	0,48	1		1			1		1	1	D400		0,05	3	+	+	25,44	183664,0856	78683,1654	
C1-211	II	KCP-7	0,77	1000	300	600		0,48	1		1			1				D400		0,05	2	+	+	25,44	183660,9825	78671,5735	
Profilul 16																											
C1-212	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184785,3070	79688,7523	
C1-213	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184768,1321	79714,5596	
Profilul 17																											
C1-214	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184694,0093	79683,0280	



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

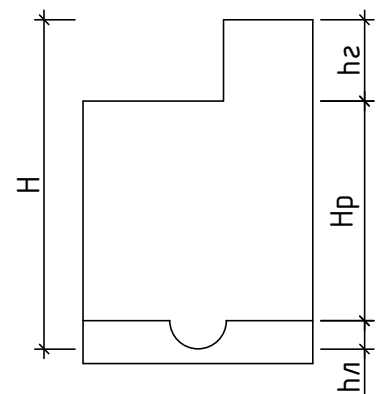
						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	98	
						Tabelul caminelor de vizitare		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X					
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului D_k , mm	Adincimea rigolei, h_n , mm	Inaltimea partii de lucru, H_p , mm	Inaltimea gurei de acces, h_z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m^3	Fundatie	Partea de lucru						Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m^2	Beton B10, m^3	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m^2	Hidroizolare exterioara, m^2	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg		
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																				
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3											
C1-215	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184707,4005	79702,9447		
C1-216	II	KСЛ-8	2,13	1000	300	1200	630	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184715,0385	79714,6775		
C1-217	II	KСП-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184725,1690	79734,2063		
Profilul 18																													
C1-215	II	KСЛ-7	1,54	1000	300	9003	340	0,48	1		1				1		1	1	D400		0,05	5	+	+	25,44	184737,8605	79799,0721		
C1-216	II	KСЛ-9	2,49	1000	300	1500	690	0,48	1		1	1			1		4	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184727,6085	79783,0753		
C1-217	II	KСЛ-10	2,68	1000	300	1800	580	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	9	+	+	37,32	184717,0168	79767,3014		
Profilul 19																													
C1-221	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184686,2365	79673,1516		
C1-222	II	KСП-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184676,0868	79665,0286		
C1-223	II	KСП-8	2,07	1000	300	1200	570	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184660,0820	79659,2974		
C1-224	II	KСП-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184635,6040	79654,2153		
C1-225	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184616,6070	79654,5557		
C1-226	II	KСП-8	2,08	1000	300	1200	580	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184596,6197	79655,2673		
C1-227	II	KСП-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184587,9301	79657,6106		
C1-228	II	KСП-8	2,04	1000	300	1200	540	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184580,2546	79664,0205		
C1-229	II	KСП-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184568,1660	79683,5874		
C1-230	II	KСП-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184556,2538	79692,7033		
C1-231	II	KСП-8	2,04	1000	300	1200	540	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184543,9446	79696,8847		
C1-232	II	KСЛ-8	2,06	1000	300	1200	560	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184525,9455	79697,0642		
C1-233	II	KСП-8	2,27	1000	300	1200	770	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	184506,9520	79696,5667		



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

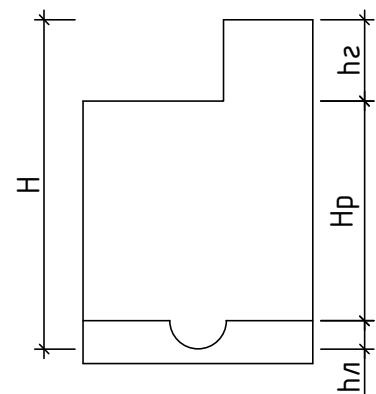
						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	99	
						Tabelul caminelor de vizitare		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X			
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului D_k , mm	Adincimea rigolei, h_n , mm	Inaltimea partii de lucru, H_p , mm	Inaltimea gurei de acces, h_z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m^3	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m^2	Beton B10, m^3	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m^2	Hidroizolare exterioara, m^2	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg						
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																		
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9								KЦП1-10-1			KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3
C1-234	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184485,0232	79698,3351
C1-235	II	KCP-8	2,11	1000	300	1200	610	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184463,4022	79702,4009
Profilul 20																											
C1-236	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184452,9138	79606,3004
C1-237	II	KCL-89	2,36	1000	300	1500	560	0,48	1		1	1			1		2	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184459,4611	79619,7961
C1-238	II	KCP-8	2,06	1000	300	1200	560	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184465,7357	79632,3113
C1-239	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184469,5933	79643,6743
C1-240	II	KCP-8	2,08	1000	300	1200	580	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184469,7398	79649,6725
C1-241	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184467,2823	79661,4182
C1-242	II	KCP-8	2,09	1000	300	1200	590	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184461,3122	79679,4559
C1-243	II	KCL-8	2,11	1000	300	1200	610	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184462,8470	79682,0336
C1-244	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184453,8327	79701,0005
Profilul 21																											
C1-245	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184316,1804	79584,6828
C1-246	II	KCL-8	2,24	1000	300	1200	740	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	7	+	+	37,32	184333,7076	79596,2498
C1-247	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184348,5973	79606,3640
C1-248	II	KCP-9	2,30	1000	300	1500	500	0,48	1		1	1			1		1	1	B125	5,0		8	+	+	37,32	184362,0755	79618,2946
C1-249	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184360,8634	79633,2456
C1-250	II	KCP-9	2,43	1000	300	1500	630	0,48	1		1	1			1		3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184358,1802	79645,9656
C1-251	II	KCP-8	2,15	1000	300	1200	650	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184355,9252	79647,9443
C1-252	II	KCP-9	2,33	1000	300	1500	530	0,48	1		1	1			1		1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184354,4690	79655,8107



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

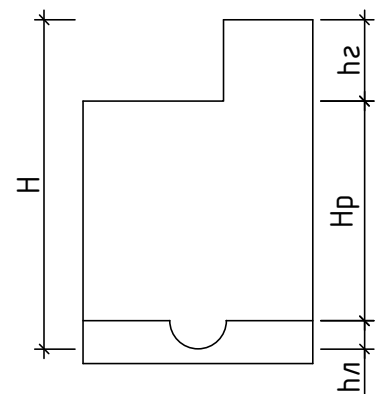
						50/24-CE			
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data				
						Sistemul de canalizare			
						Etapa		Coala	Coli
						PE		100	
						Tabelul caminelor de vizitare			
						"FLUXPROIECT" S.R.L.			

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X			
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, hn, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, hz, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru						Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																		
C1-309	II	KCP-8	2,01	1000	300	1200	510	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184141,7562	79869,7630
C1-310	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184141,8967	79854,7636
C1-311	II	KCL-9	2,32	1000	300	1500	520	0,48	1		1	1			1		1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184147,5593	79843,0617
C1-312	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184154,6054	79827,5907
C1-313	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184161,4017	79812,0083
Profilul 29																											
C1-314	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183959,5194	79873,5708
C1-315	II	KCL-8	2,14	1000	300	1200	640	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183960,0108	79858,5789
C1-316	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183961,6477	79834,6348
C1-317	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183962,2324	79814,6433
C1-318	II	KCL-9	2,37	1000	300	1500	570	0,48	1		1	1			1		2	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183962,7698	79797,6518
C1-319	II	KCL-9	2,35	1000	300	1500	550	0,48	1		1	1			1		1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183963,3470	79773,6587
C1-320	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183963,4603	79760,6592
C1-321	II	KCP-8	2,03	1000	300	1200	530	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183966,1031	79744,8790
Profilul 30																											
C1-322	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184194,7330	79050,5850
C1-323	II	KCP-8	2,07	1000	300	1200	570	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184167,7743	79052,0767
C1-324	II	KCP-8	2,11	1000	300	1200	610	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184131,5495	79063,5555
C1-325	II	KCP-11	4,06	1500	300	3000	760	0,48		1			2	2		1	1	2	B125	5,0		15	+	+	50,08	184100,4747	79071,1947
C1-326	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184065,8185	79076,0888
C1-327	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184044,8946	79082,8850



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sp. princ.		Rosca C.			11.24
Elaborat		Cretu I.			11.24

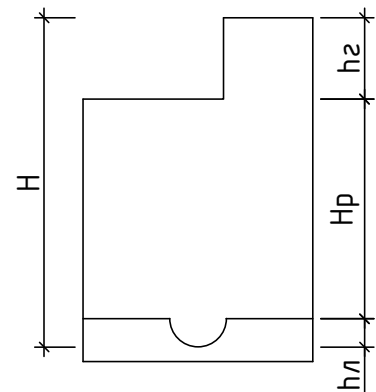
50/24-CE						
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul						
Sistemul de canalizare				Etapa	Coala	Coli
				PE	104	
Tabelul caminelor de vizitare				"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X		
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, hn, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, hz, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg					
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																	
Profilul 31									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3								
C1-328	II	KCL-9	2,30	1000	300	1500	500	0,48	1		1	1			1	1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183912,2986	79506,8910
C1-329	II	KCL-8	2,20	1000	300	1200	700	0,48	1		2				1	4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183897,1044	79499,2663
C1-330	II	KCL-7	1,92	1000	300	900	720	0,48	1			1			1	4	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	183874,4016	79486,5941
C1-331	II	KCL-7	1,76	1000	300	900	560	0,48	1			1			1	2	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	183844,3934	79468,5801
C1-332	II	KCP-7	1,91	1000	300	900	710	0,48	1			1			1	4	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	183819,8553	79455,0937
Profilul 32																										
C1-333	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183938,7850	79429,9134
C1-334	II	KCL-8	2,06	1000	300	1200	560	0,48	1		2				1	2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183920,7956	79430,5301
C1-335	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1	2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183902,8088	79431,2191
C1-336	II	KCL-8	2,02	1000	300	1200	520	0,48	1		2				1	1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183885,8456	79432,3371
C1-337	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1	2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183866,8460	79432,4557
C1-338	II	KCP-8	2,07	1000	300	1200	570	0,48	1		2				1	2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183864,3386	79430,8085
C1-339	II	KCL-7	1,95	1000	300	900	750	0,48	1			1			1	1	2	B125	5,0		6	+	+	25,44	183851,4813	79432,7295
C1-340	II	KCP-7	1,90	1000	300	900	700	0,48	1			1			1	4	1	B125	5,0		6	+	+	25,44	183826,8573	79437,0490
Profilul 33																										
C1-341	II	KCL-9	2,31	1000	300	1500	510	0,48	1		1	1			1	1	1	B125	5,0		8	+	+	37,32	184158,6164	78946,4689
C1-342	II	KCL-8	2,06	1000	300	1200	560	0,48	1		2				1	2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184139,6684	78947,8739
C1-343	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1	2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184112,7679	78950,1900
C1-344	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1	2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184082,8384	78952,2459
C1-345	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1	1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184048,2493	78957,5931



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

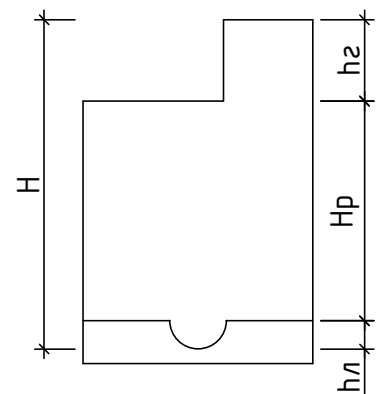
						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	105	
						Tabelul caminelor de vizitare		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X					
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, hn, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, hz, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru						Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg		
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																				
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3											
C1-346	II	KCL-8	2,26	1000	300	1200	760	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	184026,5764	78961,3726		
C1-347	II	KCL-9	2,33	1000	300	1500	530	0,48	1		1	1			1		1	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184006,9259	78965,0954		
C1-348	II	KCL-8	2,15	1000	300	1200	750	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	7	+	+	37,32	183983,3452	78969,5615		
C1-349	II	KCP-8	2,01	1000	300	1200	510	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183963,6470	78973,0233		
C1-350	II	KCP-9	2,46	1000	300	1500	660	0,48	1		1	1			1		3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183953,2979	78976,7510		
C1-351	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183929,6934	78981,0898		
C1-352	II	KCP-8	2,08	1000	300	1200	580	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183918,7637	78982,3321		
C1-353	II	KCP-8	2,03	1000	300	1200	530	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183900,7655	78982,0811		
C1-354	II	KCP-10	2,77	1000	300	1800	670	0,48	1			2			1		4	1	D400		0,05	10	+	+	37,32	183894,2459	78984,6296		
Profilul 34																													
C1-355	II	KCL-11	3,14	1500	300	2100	740	0,48		1			2	1		1	1	2	D400		0,05	11	+	+	50,08	184034,6448	79031,0305		
C1-356	II	KCP-8	2,14	1000	300	1200	640	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184024,6820	79031,8927		
C1-357	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184002,2464	79026,8290		
C1-358	II	KCP-8	2,09	1000	300	1200	590	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183978,6460	79031,1903		
C1-359	II	KCP-8	2,01	1000	300	1200	510	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183963,7412	79029,5032		
C1-360	II	KCP-8	2,21	1000	300	1200	710	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183946,7427	79029,2772		
C1-361	II	KCL-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183933,3319	79033,2961		
C1-362	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183908,2354	79040,0907		
Profilul 35																													
C1-363	II	KCL-7	1,80	1000	300	900	600	0,48	1		1				1		2	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	184597,8003	80598,7822		
C1-364	II	KCL-8	2,07	1000	300	1200	570	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184583,9669	80596,6293		



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

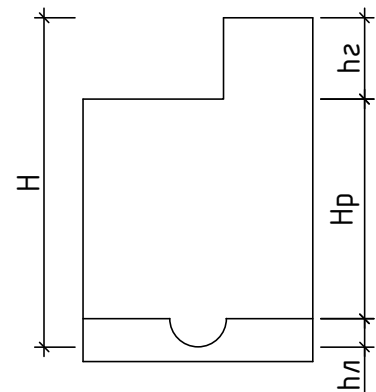
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
								PE	106	
						Tabelul caminelor de vizitare		"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Sp. princ.		Rosca C.			11.24					
Elaborat		Cretu I.			11.24					

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X					
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului D_k , mm	Adincimea rigolei, h_n , mm	Inaltimea partii de lucru, H_p , mm	Inaltimea gurei de acces, h_z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m^3	Fundatie	Partea de lucru						Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m^2	Beton B10, m^3	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m^2	Hidroizolare exterioara, m^2	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg		
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																				
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3											
C1-407	II	KСЛ-8	2,28	1000	300	1200	780	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	183869,8035	80496,5473		
C1-408	II	KСП-8	2,06	1000	300	1200	560	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183849,1565	80492,7128		
C1-409	II	KСЛ-8	2,18	1000	300	1200	680	0,48	1		2				1		4	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183849,3809	80463,7136		
C1-410	II	KСЛ-8	2,12	1000	300	1200	620	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183849,9615	80423,7179		
C1-411	II	KСЛ-8	2,02	1000	300	1200	520	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183849,8552	80388,7180		
C1-412	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183850,1417	80363,7197		
C1-413	II	KСП-8	2,08	1000	300	1200	580	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183848,9811	80338,7466		
Profilul 36																													
C1-414	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183781,9803	80070,0561		
C1-415	II	KСЛ-8	2,27	1000	300	1200	770	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	183768,1452	80067,9138		
C1-416	II	KСЛ-11	2,90	1000	300	2100	500	0,48	1		2	1			1		1	1	D400		0,05	10	+	+	49,20	183743,4577	80063,9732		
C1-417	II	KСП-10	2,89	1000	300	1800	790	0,48	1			2			1		1	2	D400		0,05	10	+	+	37,32	183715,9249	80058,8799		
C1-418	II	KСЛ-11	3,40	1000	300	2400	700	0,48		1			1	2		1	4	1	D400		0,05	12	+	+	50,08	183683,1234	80055,2657		
C1-419	II	KСП-11	3,51	1000	300	2700	510	0,48		1				3		1	1	1	D400		0,05	13	+	+	50,08	183662,1821	80053,6966		
C1-420	II	KСЛ-11	3,67	1000	300	2700	670	0,48		1				3		1	4	1	D400		0,05	13	+	+	50,08	183629,3067	80056,5611		
C1-421	II	KСЧ1-16	3,59	1000	400	2400	790	0,49		1			1	2		1	1	2	D400		0,05	13	+	+	50,08	183597,4587	80059,6773		
C1-422	II	KСП-11	3,34	1000	300	2400	640	0,48		1			1	2		1	3	1	D400		0,05	12	+	+	50,08	183579,5802	80061,7652		
C1-423	II	KСП-8	2,20	1000	300	1200	700	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183547,6497	80063,8723		
C1-424	II	KСЛ-8	2,15	1000	300	1200	650	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183532,8848	80066,5178		
C1-425	II	KСП-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183509,3324	80071,1309		
C1-426	II	KСП-8	2,16	1000	300	1200	660	0,48	1		2				1		3	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183501,7375	80048,3643		



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sp. princ.		Rosca C.			11.24
Elaborat		Cretu I.			11.24

50/24-CE

Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul

Sistemul de canalizare

Etapa	Coala	Coli
PE	109	

Tabelul caminelor de vizitare

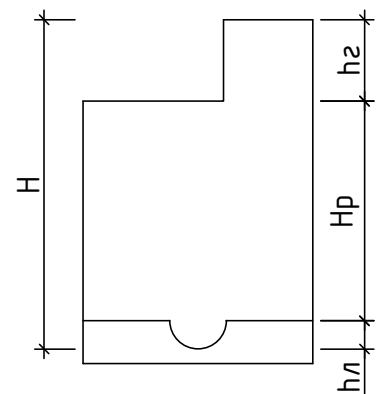
"FLUXPROIECT" S.R.L.

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X			
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Φ_k , mm	Adincimea rigolei, h _n , mm	Inaltimea partii de lucru, H _p , mm	Inaltimea gurei de acces, h _z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg						
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																		
								KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3										
C1-427	II	KCP-7	1,96	1000	300	900	760	0,48	1			1		1		1	2	B125	5,0		6	+	+	25,44	183500,2770	80028,4177	
C1-428	II	KCP-11	3,60	1500	300	2700	600	0,48		1				3		1	2	1	B125	5,0		13	+	+	50,08	183500,8203	80008,4251
C1-429	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	700	0,48	1		2			1		4	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183483,5585	79994,7859	
C1-430	II	KCP-9	2,44	1000	300	1500	640	0,48	1		1	1		1		3	1	B125	5,0		8	+	+	37,32	183480,4546	79959,9238	
C1-431	II	KCL-7	1,97	1000	300	900	770	0,48	1			1		1		1	2	B125	5,0		6	+	+	25,44	183470,6811	79948,5449	
C1-432	II	KCL-7	1,42	1000	300	600	520	0,48	1		1			1		1	1	B125	5,0		4	+	+	25,44	183456,9668	79932,6415	
C1-433	II	KCP-7	0,99	1000	300	600	90	0,48	1		1			1		1	1	B125	5,0		2	+	+	25,44	183442,9832	79915,6575	
C1-434	II	KCL-7	0,87	1000	300	600		0,48	1		1			1		1	1	B125	5,0		2	+	+	25,44	183459,2927	79896,7102	
C1-435	II	KCL-7	0,97	1000	300	600	70	0,48	1		1			1		1	1	B125	5,0		2	+	+	25,44	183477,7821	79875,6830	
C1-436	II	KCL-7	1,32	1000	300	600	420	0,48	1		1			1		1	1	B125	5,0		4	+	+	25,44	183499,4991	79848,2354	
Profilul 37																											
C1-437	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2			1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	183801,6712	80285,2848	
C1-438	II	KCL-8	2,25	1000	300	1200	750	0,48	1		2			1		1	2	B125	5,0		8	+	+	37,32	183778,8557	80282,3767	
C1-439	II	KCL-10	2,63	1000	300	1800	530	0,48	1			2		1		1	1	B125	5,0		9	+	+	37,32	183760,9865	80280,2112	
C1-440	II	KCL-10	2,61	1000	300	1800	510	0,48	1			2		1		1	1	B125	5,0		9	+	+	37,32	183743,1451	80277,8265	
C1-441	II	KCL-10	2,71	1000	300	1800	610	0,48	1			2		1		2	1	B125	5,0		9	+	+	37,32	183723,2948	80275,3844	
C1-442	II	KCL-11	2,90	1000	300	2100	500	0,48	1		2	1		1		1	1	B125	5,0		10	+	+	49,20	183703,4501	80272,8970	
C1-443	II	KCL-10	2,81	1000	300	1800	710	0,48	1			2		1		4	1	B125	5,0		10	+	+	37,32	183685,5932	80270,6318	
C1-444	II	KCL-10	2,81	1000	300	1800	710	0,48	1			2		1		4	1	B125	5,0		10	+	+	37,32	183667,7304	80268,4136	
C1-445	II	KCL-10	2,85	1000	300	1800	750	0,48	1			2		1		1	2	B125	5,0		10	+	+	37,32	183647,8678	80266,0732	
C1-446	II	KCL-10	2,89	1000	300	1800	790	0,48	1			2		1		1	2	B125	5,0		10	+	+	37,32	183628,0471	80263,4012	



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

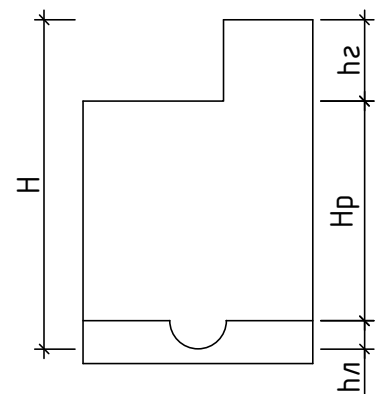
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE				
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul				
						Sistemul de canalizare		Etapa	Coala	Coli
								PE	110	
						Tabelul caminelor de vizitare		"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Sp. princ.		Rosca C.			11.24					
Elaborat		Cretu I.			11.24					

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X					
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Φ_k , mm	Adincimea rigolei, h_n , mm	Inaltimea partii de lucru, H_p , mm	Inaltimea gurei de acces, h_z , mm	Volumul betonului pentru rigola, m^3	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m^2	Beton B10, m^3	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m^2	Hidroizolare exterioara, m^2	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg								
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																				
										KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3										
C1-447	II	KСЛ-10	2,80	1000	300	1800	700	0,48	1			2			1		4	1	B125	5,0		10	+	+	37,32	183610,2000	80261,0598		
C1-448	II	KСЛ-10	2,69	1000	300	1800	590	0,48	1			2			1		2	1	B125	5,0		9	+	+	37,32	183592,3516	80258,7288		
C1-449	II	KСП-9	2,45	1000	300	1500	650	0,48	1		1	1			1		3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183574,5132	80256,3223		
C1-450	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1			2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183576,5766	80234,4193		
C1-451	II	KСЛ-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1			2			1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183580,1909	80199,6064		
C1-452	II	KСУ1-15	2,94	1000	400	1800	740	0,49	1			2			1		1	2	D400		0,05	10	+	+	37,32	183584,8364	80164,9161		
C1-453	II	KСЛ-9	2,37	1000	300	1500	570	0,48	1			1	1			1	2	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183589,6423	80129,2383		
C1-454	II	KСЛ-8	2,22	1000	300	1200	720	0,48	1			2			1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	183593,3467	80094,4349		
Profilul 38																													
C1-455	II	KСЛ-7	1,50	1000	300	900	300	0,48	1			1			1		1	1	D400		0,05	5	+	+	25,44	183809,1537	80192,1594		
C1-456	II	KСЛ-9	2,43	1000	300	1500	630	0,48	1			1	1			1	3	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	183783,3261	80189,1704		
C1-457	II	KСЛ-11	2,91	1000	300	2100	510	0,48	1			2	1			1	1	1	D400		0,05	10	+	+	49,20	183761,4934	80186,4618		
C1-458	II	KСЛ-11	3,19	1500	300	2100	790	0,48		1			2	1		1	1	2	D400		0,05	11	+	+	50,08	183741,6302	80184,1270		
C1-459	II	KСЛ-11	3,31	1500	300	2400	610	0,48		1			1	2		1	2	1	D400		0,05	12	+	+	50,08	183717,7844	80181,4109		
C1-460	II	KСЛ-11	3,36	1500	300	2400	660	0,48		1			1	2		1	3	1	D400		0,05	12	+	+	50,08	183699,9288	80179,1352		
C1-461	II	KСЛ-11	3,41	1500	300	2400	710	0,48		1			1	2		1	4	1	D400		0,05	12	+	+	50,08	183684,0366	80177,2813		
C1-462	II	KСЛ-11	3,47	1500	300	2400	770	0,48		1			1	2		1	1	2	D400		0,05	12	+	+	50,08	183662,1655	80174,9031		
C1-463	II	KСЛ-11	3,45	1500	300	2400	750	0,48		1			1	2		1	1	2	D400		0,05	12	+	+	50,08	183642,2561	80173,0018		
C1-464	II	KСЛ-11	3,36	1500	300	2400	660	0,48		1			1	2		1	3	1	B125	5,0		12	+	+	50,08	183624,3628	80171,0445		
C1-465	II	KСЛ-11	3,20	1500	300	2400	500	0,48		1			1	2		1	1	1	B125	5,0		11	+	+	50,08	183604,5748	80168,1403		
Profilul 39																													



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

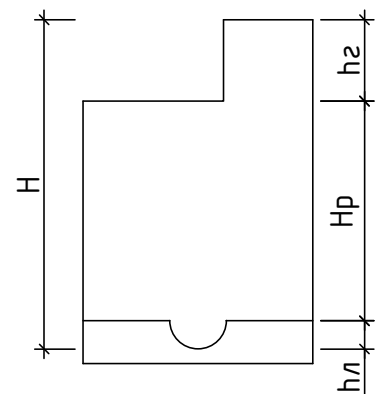
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul								
Sistemul de canalizare						Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.						PE	111	
Elaborat						"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Rosca C.								
Cretu I.								
Tabelul caminelor de vizitare								

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X					
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, hn, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, hz, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru						Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.			Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg		
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																				
									KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦ0-1	KЦ-7-3											
C1-466	II	KCP-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184550,7687	83221,3753		
C1-467	II	KCP-8	2,09	1000	300	1200	590	0,48	1		2				1		2	1	B125	5,0		7	+	+	37,32	184544,1779	83245,4909		
C1-468	II	KCP-8	2,08	1000	300	1200	580	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184545,5161	83256,4092		
C1-469	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184538,2465	83272,8759		
C1-470	II	KCL-7	1,53	1000	300	900	330	0,48	1		1				1		1	1	D400		0,05	5	+	+	25,44	184528,1970	83294,6706		
C1-471	II	KCP-7	1,88	1000	300	900	680	0,48	1		1				1		4	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	184521,1120	83312,3002		
Profilul 40																													
C1-472	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184637,5502	83384,2365		
C1-473	II	KCL-8	2,00	1000	300	1200	500	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184624,0037	83380,7019		
C1-474	II	KCL-8	2,01	1000	300	1200	510	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184606,5034	83376,4903		
C1-475	II	KCL-8	2,08	1000	300	1200	580	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184587,0678	83371,7721		
C1-476	II	KCL-8	2,23	1000	300	1200	730	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184567,6109	83367,1432		
C1-477	II	KCL-8	2,27	1000	300	1200	770	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	184548,2506	83362,1253		
C1-478	II	KCL-8	2,23	1000	300	1200	730	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184529,0265	83356,6085		
C1-479	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184510,7567	83351,3919		
Profilul 41																													
C1-480	II	KCL-7	1,91	1000	300	900	710	0,48	1		1				1		4	1	D400		0,05	6	+	+	25,44	184584,3876	83488,9968		
C1-481	II	KCL-8	2,01	1000	300	1200	510	0,48	1		2				1		1	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184567,0602	83481,2018		
C1-482	II	KCP-8	2,10	1000	300	1200	600	0,48	1		2				1		2	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184550,6106	83473,8936		
C1-483	II	KCP-8	2,18	1000	300	1200	680	0,48	1		2				1		4	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184541,2964	83460,8842		
C1-484	II	KCP-8	2,25	1000	300	1200	750	0,48	1		2				1		1	2	D400		0,05	8	+	+	37,32	184527,9515	83454,0349		



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

						50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data			
						Sistemul de canalizare		
						Etapa		
						Coala		
						Coli		
						PE		
						112		
						Tabelul caminelor de vizitare		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

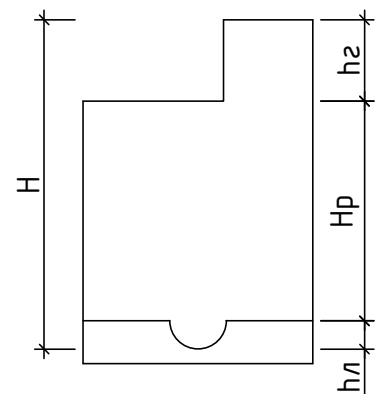
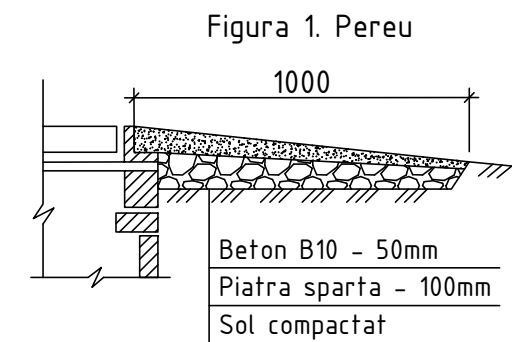
Semnatura si data

Nr. inventar

Nr. caminului conform planului	Marca caminului privind conditiile de teren	Marca caminului	Parametrii caminului						Consumul materialelor														Coordonata Y	Coordonata X			
			Adincimea totala dupa profil, H, m	Diametrul caminului Dk, mm	Adincimea rigolei, h1, mm	Inaltimea partii de lucru, Hp, mm	Inaltimea gurei de acces, h2, mm	Volumul betonului pentru rigola, m ³	Fundatie	Partea de lucru		Placa de acoperire	Gura de acces		Capac	Pereu, m ²	Beton B10, m ³	Trepte din otel cu acoperire din polimer, buc.	Hidroizolare interioara, m ²	Hidroizolare exterioara, m ²	Consumul de metale pentru consolidarea caminului, kg						
									Ansamblarea elementelor din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																		
KЦД-10	KЦД-15	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-15-6	KЦ-15-9	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦО-1	KЦ-7-3																		
C1-485	II	KCP-9	2,36	1000	300	1500	560	0,48	1		1	1			1		2	1	D400		0,05	8	+	+	37,32	184507,3278	83446,3758
C1-486	II	KCP-8	2,13	1000	300	1200	630	0,48	1		2				1		3	1	D400		0,05	7	+	+	37,32	184497,4214	83439,6034
C1-487	II	KCP-7	0,85	1000	300	600		0,48	1		1				1		1	1	B125	5,0		2	+	+	25,44	184472,9019	83426,0833
C1-488	II	KCL-7	1,30	1000	300	600	400	0,48	1		1				1		1	1	B125	5,0		4	+	+	25,44	184484,0837	83399,3258
C1-489	II	KCP-7	1,75	1000	300	900	550	0,48	1			1			1		1	1	B125	5,0		6	+	+	25,44	184492,9650	83381,4059

Volumul betonului marca M100, m ³	Elemente din beton armat Seria 3.900-3 Editia 7																				TOTAL	
	KЦД-10	KЦД-15	KЦД-20	KЦ-10-6	KЦ-10-9	KЦ-10-9a	KЦ-15-6	KЦ-15-6a	KЦ-15-9	KЦ-15-9a	KЦ-20-6	KЦ-20-6a	KЦ-20-9	KЦ-20-9a	KЦП1-10-1	KЦП1-15-1	KЦП2-15-1	KЦП1-20-1	KЦП2-20-1	KЦО-1		KЦ-7-3
Cantitatea	465	24	0	732	148	0	0	0	0	0	32	0	41	0	465	24	0	0	0	943	540	380.9700
bucata	0,18	0,38	0,59	0,16	0,24	0,24	0,265	0,265	0,40	0,40	0,39	0,39	0,59	0,59	0,10	0,27	0,27	0,51	0,51	0,02	0,05	
total	83.7000	9.1200	0.0000	117.1200	35.5200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	12.4800	0.0000	24.1900	0.0000	46.5000	6.4800	0.0000	0.0000	0.0000	18.8600	27.0000	

Volumul total de beton pentru rigola	234,28 m ³
Volumul total beton M100 pentru masiv ancoraj	-
Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	17973,60 kg



Nota:

- hidroizolarea interioara cu penetron in 2 straturi;
- hidroizolarea exterioara cu bitum.

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul						Etapa	Coala	Coli
Sistemul de canalizare						PE	113	
Tabelul caminelor de vizitare						"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Sp. princ.		Rosca C.			11.24			
Elaborat		Cretu I.			11.24			

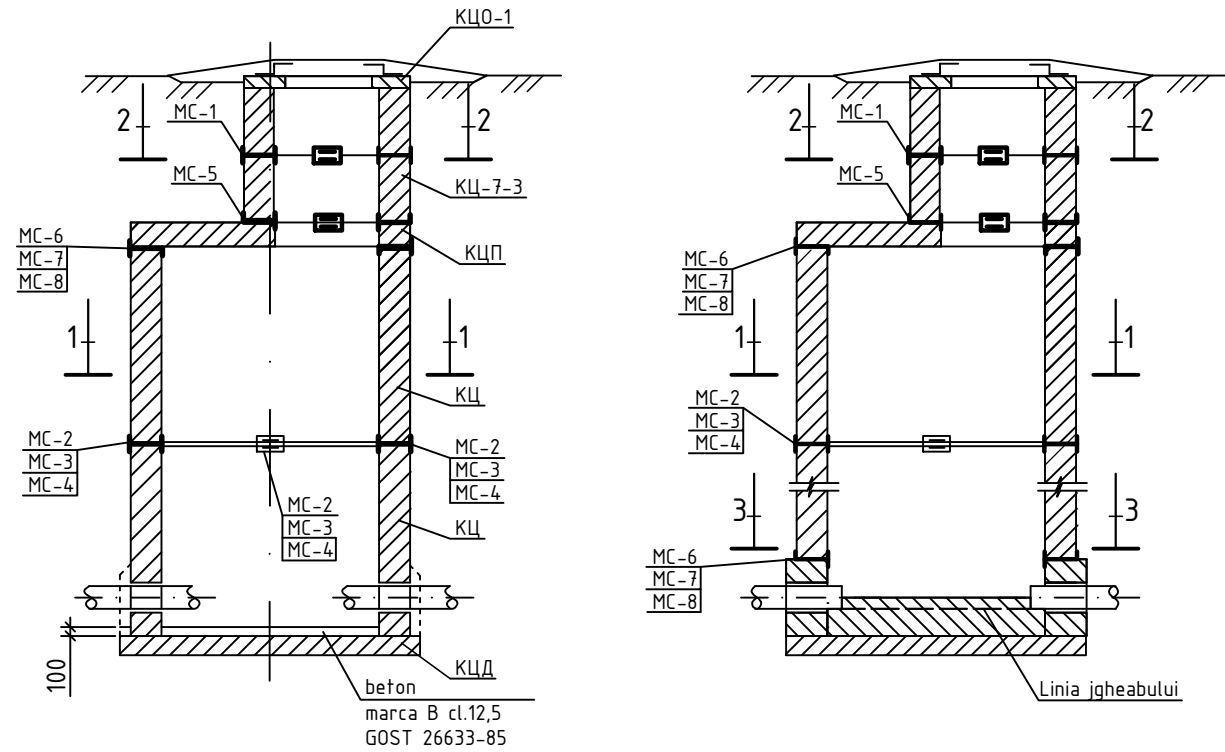
Coordonat

Semnatura si data

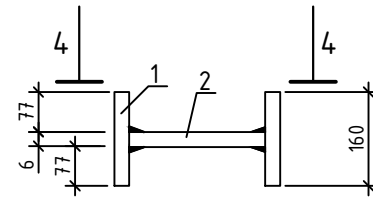
Nr. inventar

SCHEMA DE MONTARE A ELEMENTELOR DE IMBINARE MC IN CAMINELE DE VIZITARE DIN ELEMENTE PREFABRICATE DIN BETON ARMAT

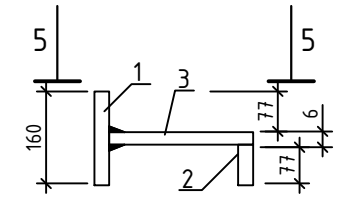
SPECIFICATIE



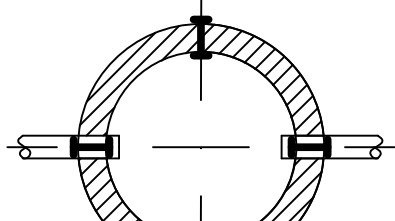
MC-1, MC-2, MC-3, MC-4



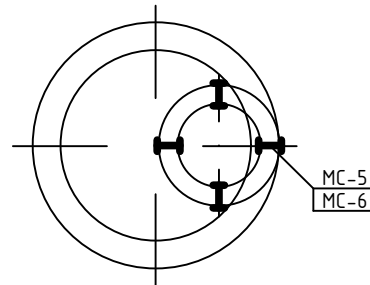
MC-5, MC-6, MC-7, MC-8



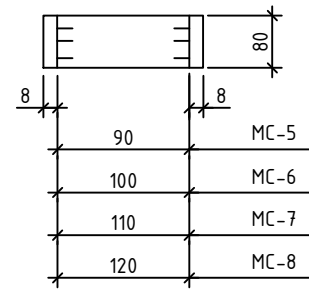
1-1, 3-3



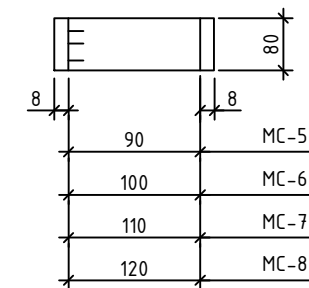
2-2



4-4



5-5



Marca	Nr. poz.	Profil	Lungimea, mm	Cant.	Masa, kg		
					1 poz	total poz.	Total
MC-1	1	-80x8	160	2	0,80	1,60	1,94
	2	-80x8	90	1	0,34	0,34	
MC-2	1	-80x8	160	2	0,80	1,60	1,98
	2	-80x8	100	1	0,38	0,38	
MC-3	1	-80x8	160	2	0,80	1,60	2,01
	2	-80x8	110	1	0,41	0,41	
MC-4	1	-80x8	160	2	0,80	1,60	2,05
	2	-80x8	120	1	0,45	0,45	
MC-5	1	-80x8	160	1	0,80	0,80	1,56
	2	-80x8	84	1	0,42	0,42	
	3	-80x6	90	1	0,34	0,34	
MC-6	1	-80x8	160	1	0,80	0,80	1,60
	2	-80x8	84	1	0,42	0,42	
	3	-80x6	100	1	0,38	0,38	
MC-7	1	-80x8	160	1	0,80	0,80	1,63
	2	-80x8	84	1	0,42	0,42	
	3	-80x6	110	1	0,41	0,41	
MC-8	1	-80x8	160	1	0,80	0,80	1,67
	2	-80x8	84	1	0,42	0,42	
	3	-80x6	120	1	0,45	0,45	

Tabelul de selectare a elementelor de imbinare MC

Diametrul caminului/gurii de acces, mm	Marca elementului de imbinare
700	MC-1; MC-5
1000	MC-2; MC-6
1500	MC-3; MC-7
2000	MC-4; MC-8

Nota:

1. Prezenta coala este elaborata conform prevederilor proiectelor tip 902-09-22.84 A-VIII.88 si 901-09-11.84 A-VI.88.
2. In rosturile intre elementele prefabricate din beton armat se monteaza uniform elementele de imbinare MC din otel de marca B art.3 cl.2 conform GOST 380-88**.
3. Inainte de montare, elementele de imbinare MC de acoperit in doua straturi cu vopsea XB-124 pe grund XC-010.
4. Metoda de sudura - cu electrozi З42-A, h=6mm.

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE		
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul		
						Sistemul de canalizare		
						Etapa	Coala	Coli
						PE	114	
						Schema de montare a elementelor de imbinare MC		
						"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Pozitia	Denumirea si caracteristica tehnica a utilajului si materialelor. Uzina producatoare (pentru utilajul de import tara, firma)	Tipul, marca utilajului. Notatia documentului si numarul	Unitatea de masura	Cant.	Ma sa kg
1	Conducta PPHM SN8 D200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	C1	m.l.	9798,0	
2	Conducta PPHM SN8 D160mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	C1	m.l.	86,0	
3	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil Ø0,50mm	50/24-OLC	m.l.	9884,0	
4	Incarcarile hidraulice	vezi p.8 Date generale	m.l.	9884,0	
5	Excavarea solului mecanizat cu excavator cu volumul cupei 0,21-0,39m ³		m.l.	9884,0	
6	Pozarea conductelor in transeu in sol uscat b=900mm	vezi Sectiunea 1-1	m.l.	9884,0	
7	Ridicarea topografica de control inainte de astuparea finala a transeelor	conform NCM A.06.02:2015	m.l.	9884,0	
8	Camin vizitare din elemente prefabricate din beton armat D1500	ТП 902-09-22.84	buc.	24	
9	Camin vizitare din elemente prefabricate din beton armat D1000	ТП 902-09-22.84	buc.	465	
10	Trepte din otel cu acoperire din polimer		buc.	3585	
11	Hidroizolarea exterioara a caminelor de vizitare din beton cu bituum		buc.	489	
12	Hidroizolarea interioara a caminelor de vizitare din beton cu penetron in 2 straturi		buc.	489	
13	Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	SM EN 124-5:2016	buc.	355	
	Beton B10 pentru prinderea capacelor din compozit D400/C250 de inelul KQ0-1 al caminului de vizitare		m ³	17,75	
14	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	SM EN 124-5:2016	buc.	134	
	Pereu pentru capace compozit pas liber 600 rama 887 B125	Figura 1, coala 113	m ²	670,0	
15	Intersectii		buc.	102	
16	Tub de protectie otel D426x7mm		m.l.	5,00	
	Inel distantier PA 7-90 (nr.de segmente - 2)	50/24-OLC	buc.	6	
17	Demolarea si restabilirea drumului din pietris b=900mm		m.l.	3040,0	
	- strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr. 8-63 mm - 180 mm	conform SM SR EN 13242+A1:2010			
	- strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45 mm si d=0mm - 150 mm	conform SM SR EN 13242+A1:2010			
50/24-CE.SU					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare			Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.	Rosca C.		PE	1	2
Elaborat	Cretu I.		Specificatia utilajului si a materialelor (sistemul C1)		
			"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Pozitia	Denumirea si caracteristica tehnica a utilajului si materialelor. Uzina producatoare (pentru utilajul de import tara, firma)	Tipul, marca utilajului. Notatia documentului si numarul	Unitatea de masura	Cant.	Ma sa kg
18	Demolarea si restabilirea drumului din asfalt b=900mm		m.l.	440,0	
	- strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul., liant 50/70 - 40 mm	conform CP D.02.25.2021			
	- strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 - 60 mm	conform CP D.02.25.2021			
	- strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr. 8-63 mm - 290 mm	conform SM SR EN 13242+A1:2010			
	- strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45 mm si d=0mm - 150 mm	conform SM SR EN 13242+A1:2010			
19	Demolarea si restabilirea drumului din suprafete pavate b=900mm		m.l.	50,0	
	- dale de pavaj - 60 mm				
	- amestec uscat din ciment si nisip - 50 mm				
	- piatra sparta M400 - 120 mm	SM SR EN 12620+A1:2010			
	- nisip - 100 mm	SM SR EN 12620+A1:2010			
20	Proiect de executie a lucrarilor de constructie-montaj	p.6.3 din NCM A.08.01:2016	set	1	
21	Fixarea axelor pana la executie	conform NCM A.06.02:2015	set	1	
22	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	conform NCM A.06.02:2015	set	1	
50/24-CE.SU					
Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul					
Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data
Sistemul de canalizare			Etapa	Coala	Coli
Sp. princ.	Rosca C.		PE	2	2
Elaborat	Cretu I.		Specificatia utilajului si a materialelor (sistemul C1)		
			"FLUXPROIECT" S.R.L.		

Coordonat

Semnatura si data

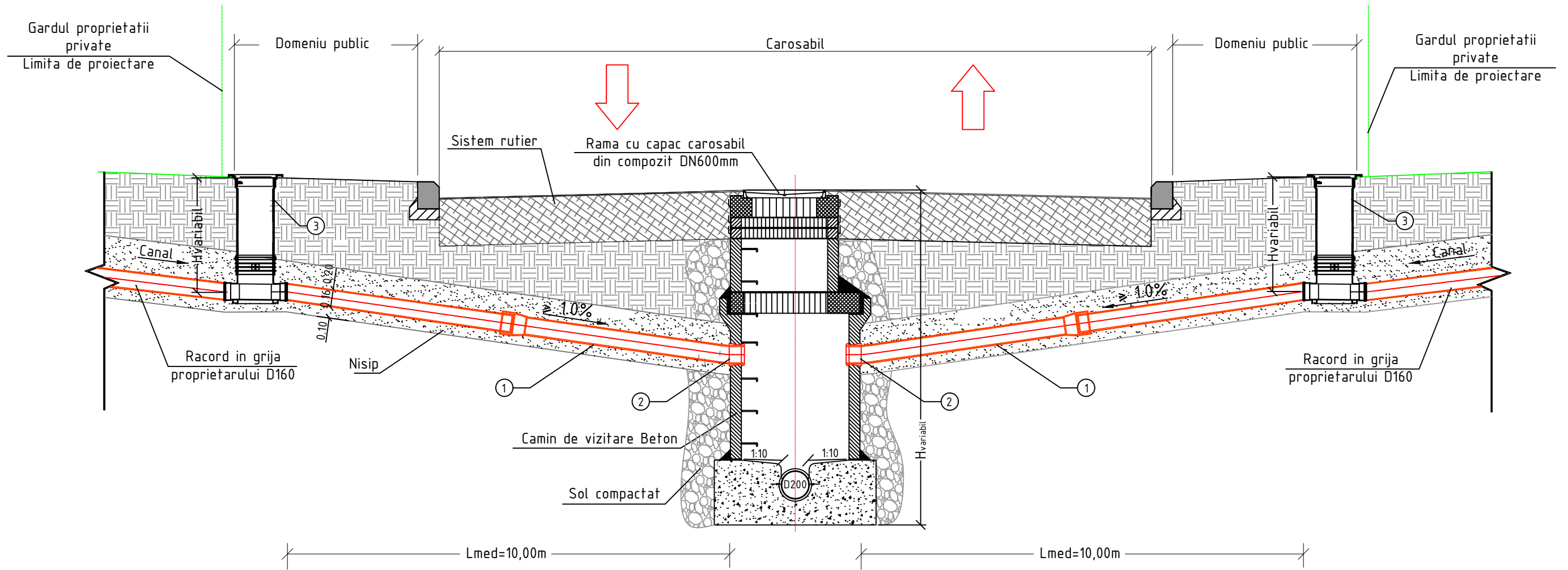
Nr. inventar

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

DETALIU RACORD CANALIZARE IN CAMINUL DE VIZITARE DIN BETON ARMAT



Tabel piese pentru racorduri in caminele de vizitare beton armat

Pozitia	Denumirea	Diametru, mm
1	Conducta PPHM multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	160
2	Piesa de trecere PP prin peretele caminul racord	160
3	Camin de racord cu baza din PP injectata si capac carosabil B125 H=1800mm	400

Sch.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semn.	Data	50/24-CE			
						Extinderea retelelor de canalizare in localitatea Crihana Veche r-nul Cahul			
						Sistemul de canalizare	Etapa	Coala	Coli
							PE	115	
Sp. princ.		Rosca C.			11.24	Detaliu racord canalizare in caminul de vizitare din beton armat	"FLUXPROIECT" S.R.L.		
Elaborat		Cretu I.			11.24				

Coordonat

Semnatura si data

Nr. inventar

