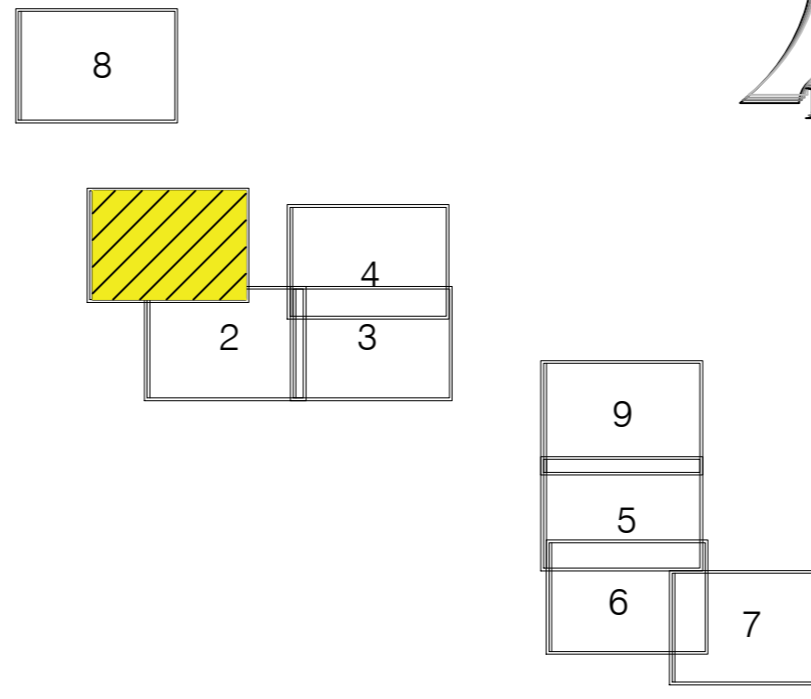
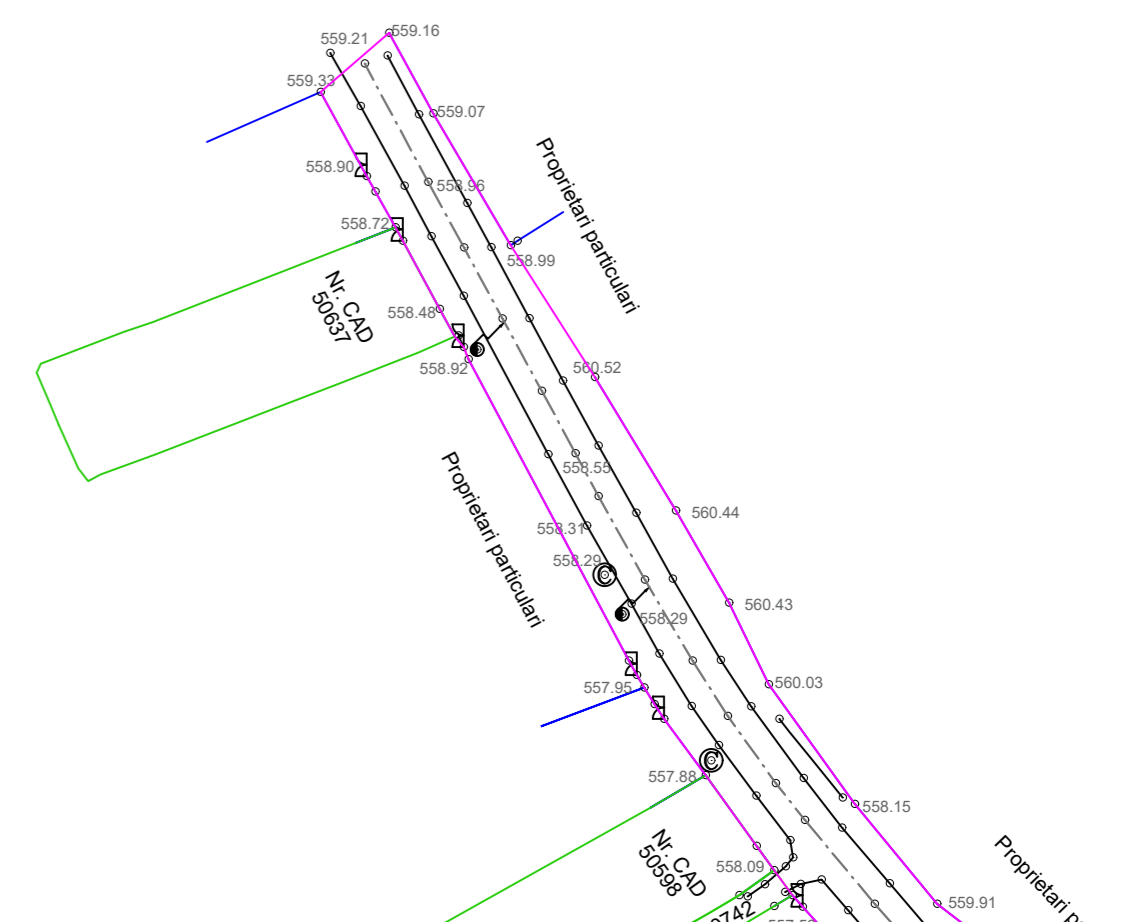
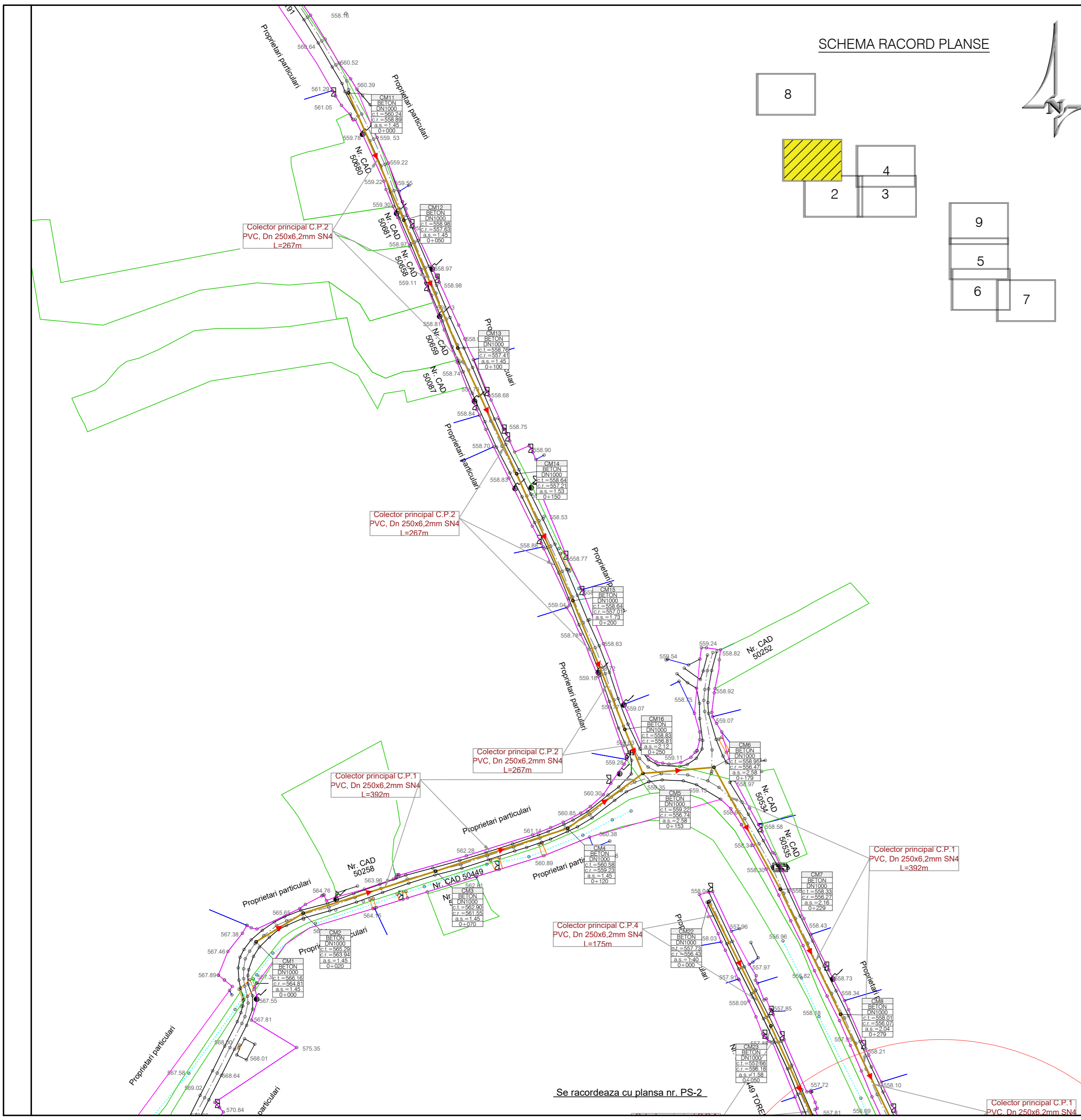


SCHEMA RACORD PLANSE



**Legenda lucrari proiectate:**

- Rețea de canalizare menajera - Colectoare principale Dn 250mm x 6,2mm - SN 4 - Propusa prin proiect
- Conducte de refulare PEHD de la SPAU1 - SPAU4
- SPAU 1,2,3,4** Statii de pompare ape uzate
- Camin vizitare din beton prefabricat
- Camin vane pe conducta de refulare
- Subtraversare DN17B, cu conducta de canalizare PVC Dn250x6,2mm, in T.P.OL=406x5,2mm;
- Supratraversare curs apa Raul Bistrita cu conducta de refulare PEHD Dn90x5,4, in T.P. tip SPIRO DN90mm, aferenta SPAU2
- Sens curgere conducta canalizare
- Sens curgere conducta refulare
- Punct intermediar pe conductele de refulare
- Imprejmuire statii de pompare ape uzate, statie de epurare
- CVE-Camin vizitare-existent



Se racordeaza cu plansa nr. PS-2

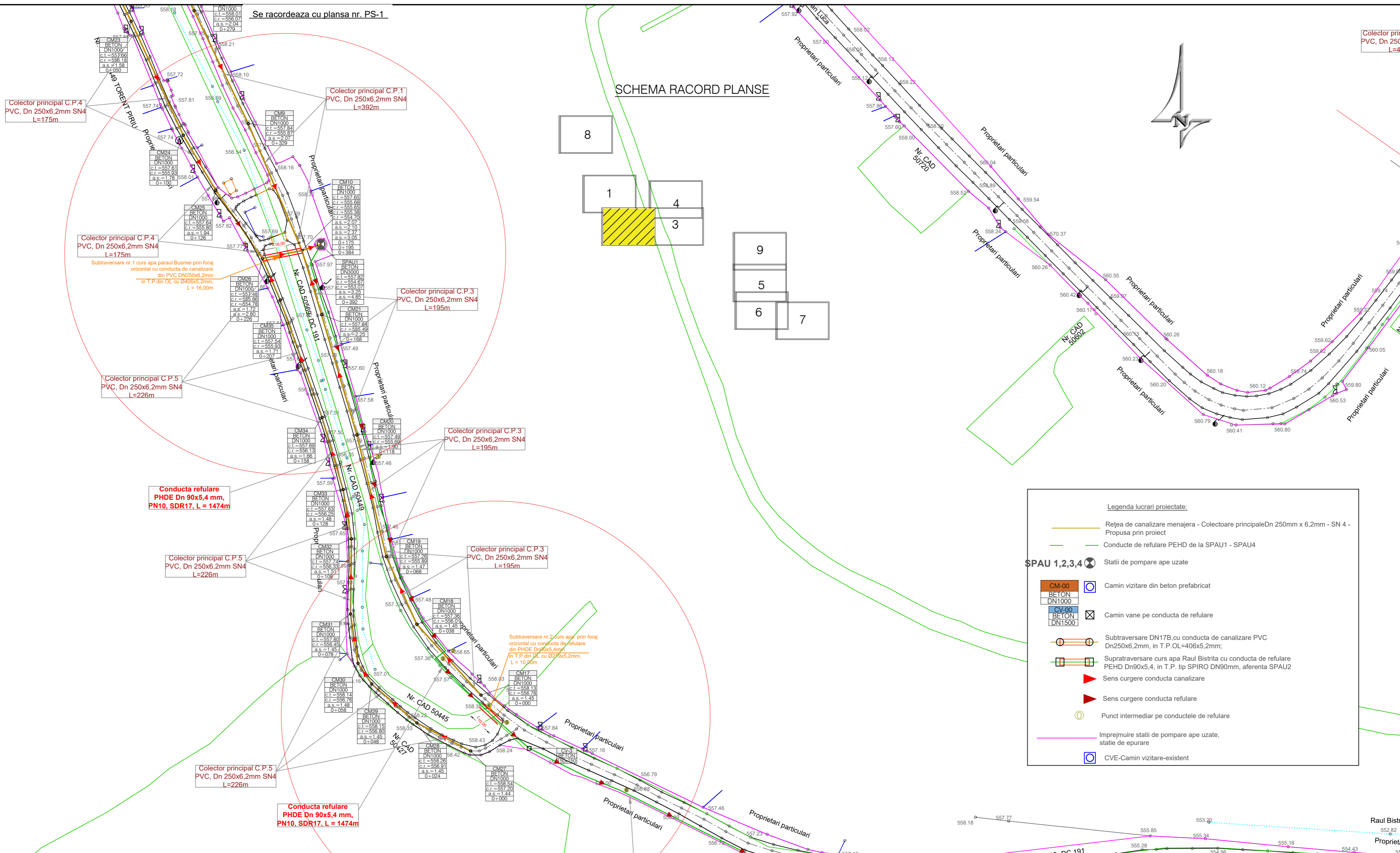
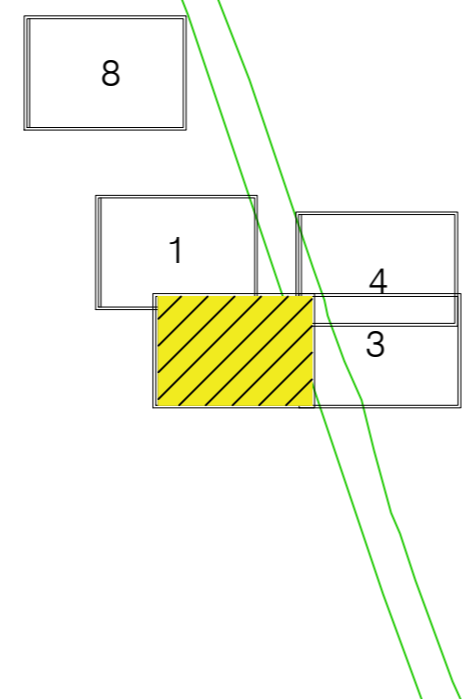
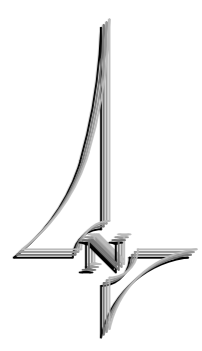
	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR	S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamț, județul Neamț Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846			<b>DENUMIREA PROIECTULUI:</b> "EXTINDEREA SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI EXTINDEREA REȚEA DE CANALIZARE ÎN SAȚELE FRUMOSUȘI, POPEȘTI, FARCASA ȘI BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ" <b>AMPLASAMENT:</b> comuna Farcasa, localitățile Farcasa, Frumosușu, Popești, Busmei <b>BENEFICIAR:</b> Comuna Farcasa, județul Neamț	PROIECT Nr. 9538/2022
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe		SCARA		FAZA P.Th.+D.D.E.
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian		1:1000		
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor		DATA		PLANSĂ PS-01
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe		2022		



Se racordeaza cu planșa nr. PS-1

SCHEMA RACORD PLANSE

Colector principal  
PVC, Dn 250x6,2mm  
L=44m



Legenda lucrari proiectate:

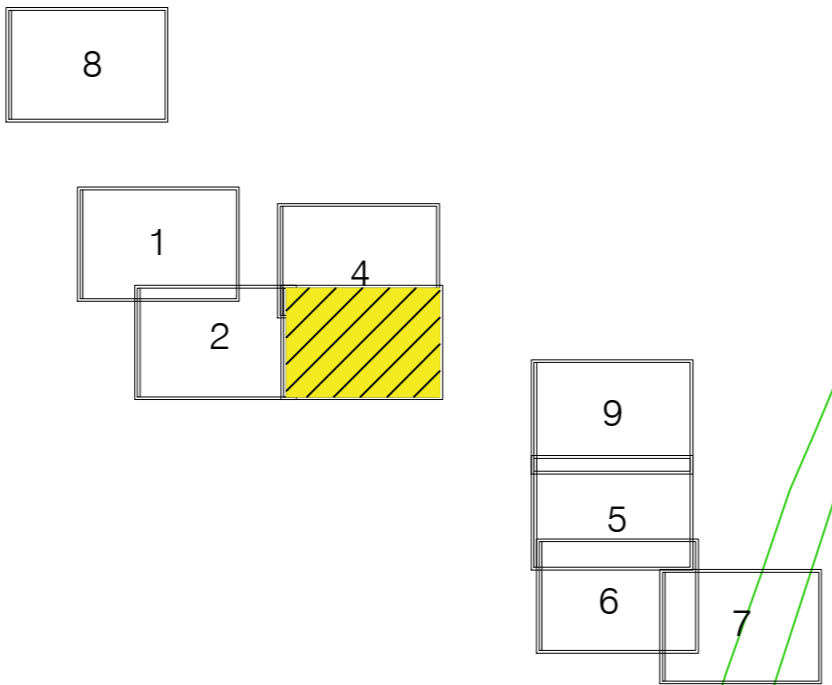
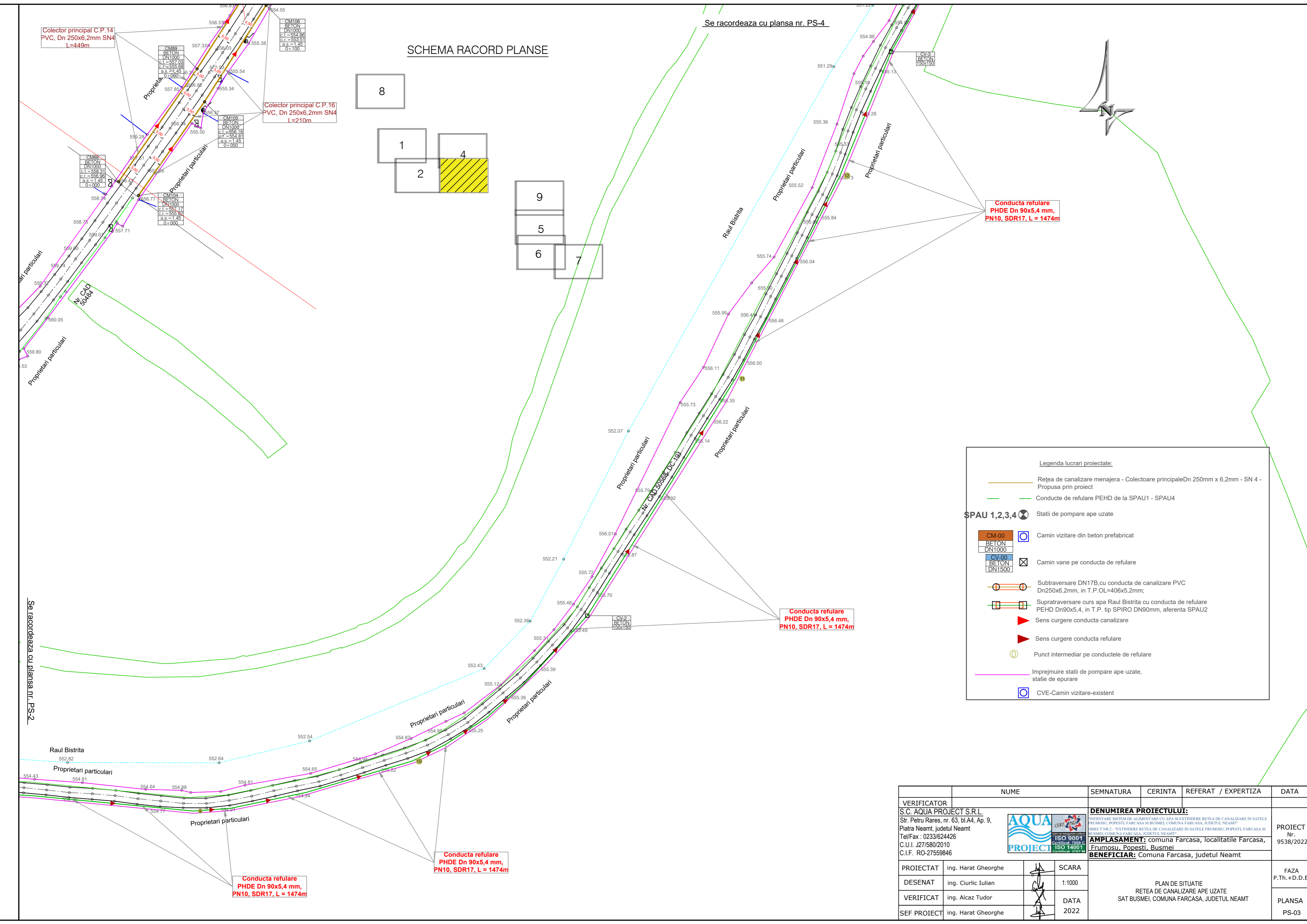
- Rețea de canalizare menajera - Colectoare principale Dn 250mm x 6,2mm - SN 4 - Propusa prin proiect
- Conducte de refulare PEHD de la SPAU1 - SPAU4
- Statii de pompare ape uzate SPAU 1,2,3,4
- CM-00: Camin vizitare din beton prefabricat
- CM-01: Camin vane pe conducta de refulare
- Subtraversare DN17B cu conducta de canalizare PVC Dn250x6,2mm, in T.P. OL=406x5,2mm;
- Supratraversare curs apa Raul Bistrita cu conducta de refulare PEHD Dn90x5,4, in T.P. tip SPIRO DN90mm, aferenta SPAU2
- Sens curgere conducta canalizare
- Sens curgere conducta refulare
- Punct intermediar pe conductele de refulare
- Imprejurire statii de pompare ape uzate, statie de epurare
- CVE-Camin vizitare-existent

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamt, judetul Neamt Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846					
DENUMIREA PROIECTULUI:		PROIECT Nr. 9538/2022			
AMPLASAMENT: comuna Farcasa, localitatile Farcasa, Frumosu, Popesti, Busmei		FAZA P.Th.+D.D.E.			
BENEFICIAR: Comuna Farcasa, judetul Neamt		PLANSĂ PS-02			
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe	SCARA	PLAN DE SITUATIE		
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian	1:1000	REȚEA DE CANALIZARE APE UZATE		
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor	DATA	SAT BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ		
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe	2022			

Se racordeaza cu planșa nr. PS-3

Conducta refulare  
PHDE Dn 90x5,4 mm,  
PN10, SDR17, L = 1474m

# SCHEMA RACORD PLANSE



Se racordeaza cu planșa nr. PS-4

Se racordeaza cu planșa nr. PS-2

Conducta refulare  
PHDE Dn 90x5,4 mm,  
PN10, SDR17, L = 1474m

Conducta refulare  
PHDE Dn 90x5,4 mm,  
PN10, SDR17, L = 1474m

Conducta refulare  
PHDE Dn 90x5,4 mm,  
PN10, SDR17, L = 1474m

Conducta refulare  
PHDE Dn 90x5,4 mm,  
PN10, SDR17, L = 1474m

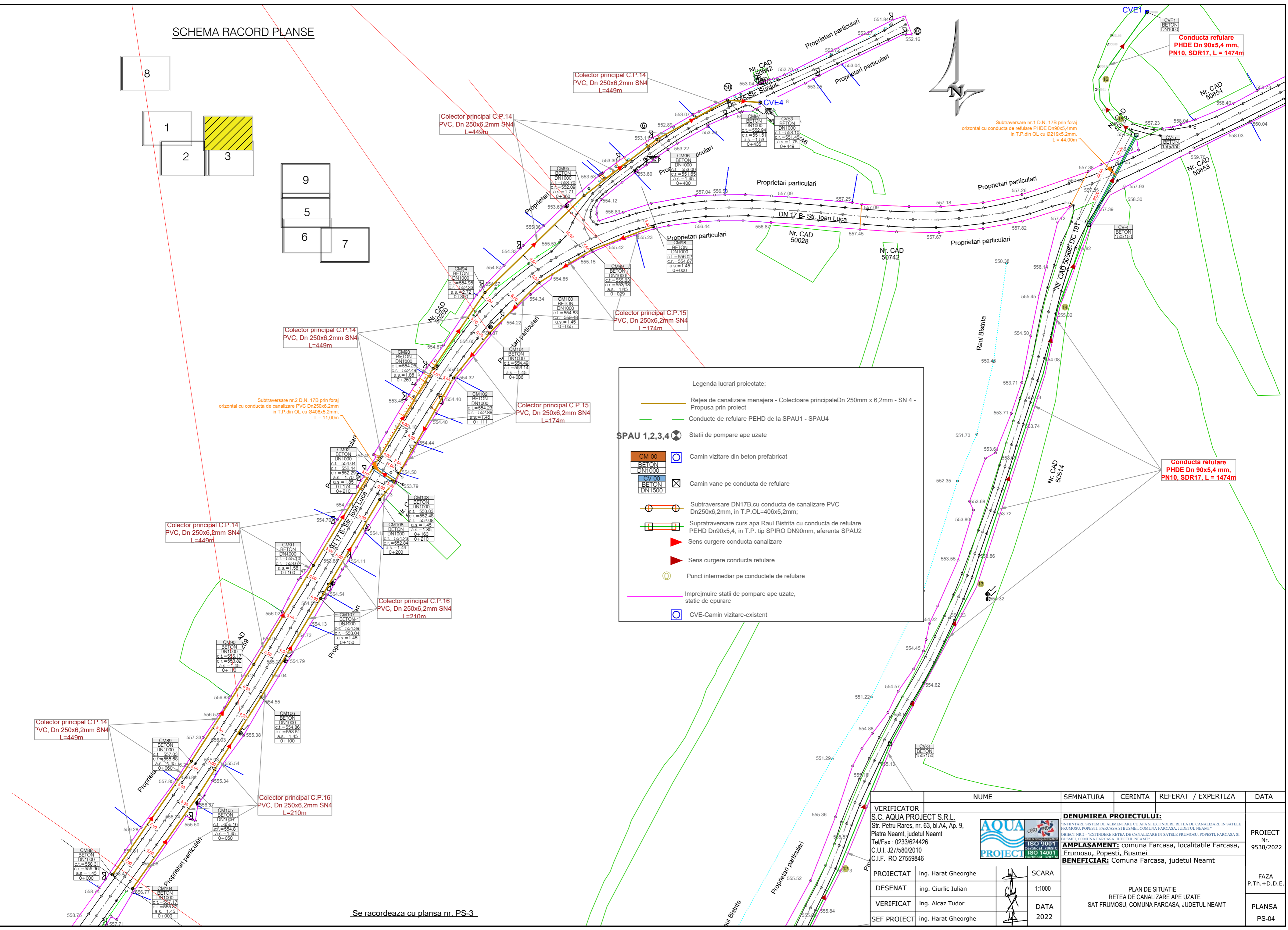
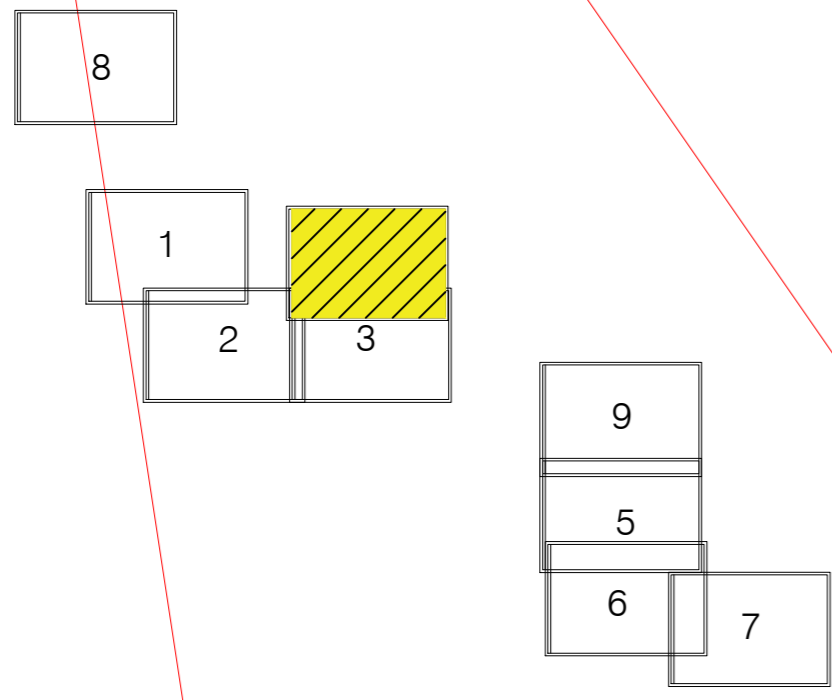
**Legenda lucrari proiectate:**

- Rețea de canalizare menajera - Colectoare principale Dn 250mm x 6,2mm - SN 4 - Propusa prin proiect
- Conducte de refulare PEHD de la SPAU1 - SPAU4
- SPAU 1,2,3,4 Statii de pompare ape uzate
- CM-00 BEȚON DN1000 Camin vizitare din beton prefabricat
- CM-09 BEȚON DN1500 Camin vane pe conducta de refulare
- Subtraversare DN17B cu conducta de canalizare PVC Dn250x6,2mm, in T.P.OL=406x5,2mm;
- Supratraversare curs apa Raul Bistrita cu conducta de refulare PEHD Dn90x5,4, in T.P. tip SPIRO DN90mm, aferenta SPAU2
- Sens curgere conducta canalizare
- Sens curgere conducta refulare
- Punct intermediar pe conductele de refulare
- Imprejurire statii de pompare ape uzate, statie de epurare
- CVE-Camin vizitare-existent

	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR	S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamt, judetul Neamt Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846				
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe				
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian				
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor				
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe				
<b>DENUMIREA PROIECTULUI:</b>		INSTALARE SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE IN SATELE FRUMOSU, POPEȘTI, FARCASA SI BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ PROIECT NR. 2 - "EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE IN SATELE FRUMOSU, POPEȘTI, FARCASA SI BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ" <b>AMPLASAMENT:</b> comuna Farcasa, localitatile Farcasa, Frumosu, Popești, Busmei <b>BENEFICIAR:</b> Comuna Farcasa, judetul Neamt			
		SCARA		FAZA	
		1:1000		P.Th.+D.D.E.	
		DATA		PLANȘA	
		2022		PS-03	



SCHEMA RACORD PLANSE



**Legenda lucrari proiectate:**

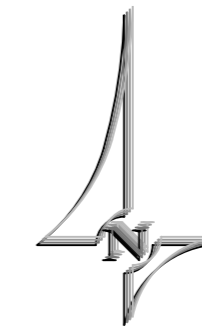
- Rețea de canalizare menajera - Colectoare principale Dn 250mm x 6,2mm - SN 4 - Propusa prin proiect
- Conducte de refulare PEHD de la SPAU1 - SPAU4
- SPAU 1,2,3,4 Statii de pompare ape uzate
- CM-00 ● Camin vizitare din beton prefabricat
- CV-00 ⊗ Camin vane pe conducta de refulare
- — Subtraversare DN17B, cu conducta de canalizare PVC Dn250x6,2mm, in T.P. OL=406x5,2mm;
- — Supratraversare curs apa Raul Bistrita cu conducta de refulare PEHD Dn90x5,4, in T.P. tip SPIRO DN90mm, aferenta SPAU2
- ▶ Sens curgere conducta canalizare
- ▶ Sens curgere conducta refulare
- Punct intermediar pe conductele de refulare
- Imprejmuire statii de pompare ape uzate, statii de epurare
- CVE-Camin vizitare-existent

NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamt, judetul Neamt Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846				
 		<b>DENUMIREA PROIECTULUI:</b> EXTINDEREA REȚEI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI EXTINDEREA REȚEI DE CANALIZARE ÎN SAȚELE FRUMOSU, POPEȘTI, FARCASA ȘI BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ <b>PROIECT NR. 9538/2022</b> <b>AMPLASAMENT:</b> comuna Farcasa, localitatile Farcasa, Frumosu, Popești, Busmei <b>BENEFICIAR:</b> Comuna Farcasa, judetul Neamt		
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe		SCARA	FAZA P.Th.+D.D.E.
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian		1:1000	
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor		DATA	
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe		2022	PLANSA PS-04

Se racordeaza cu plansa nr. PS-3

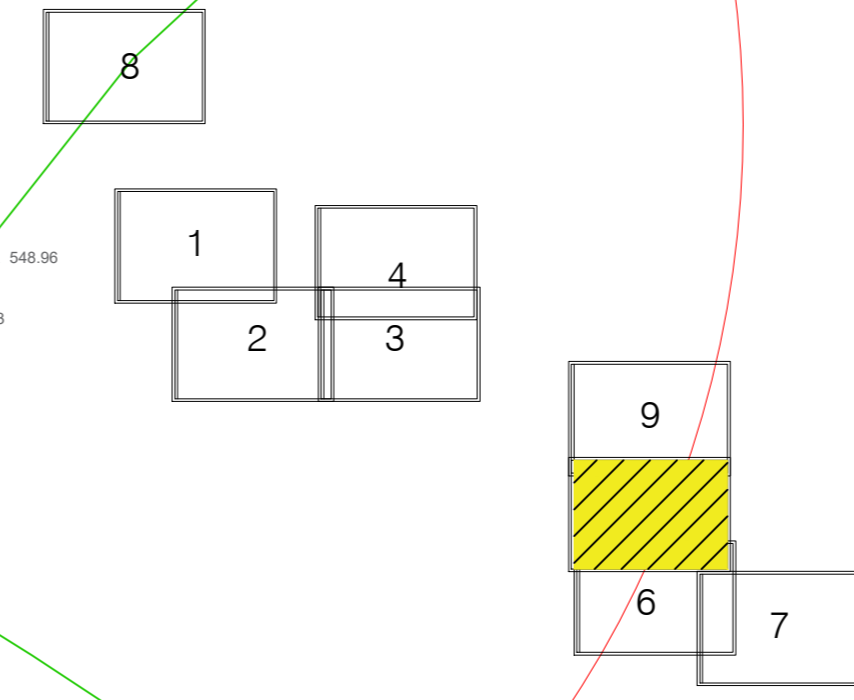
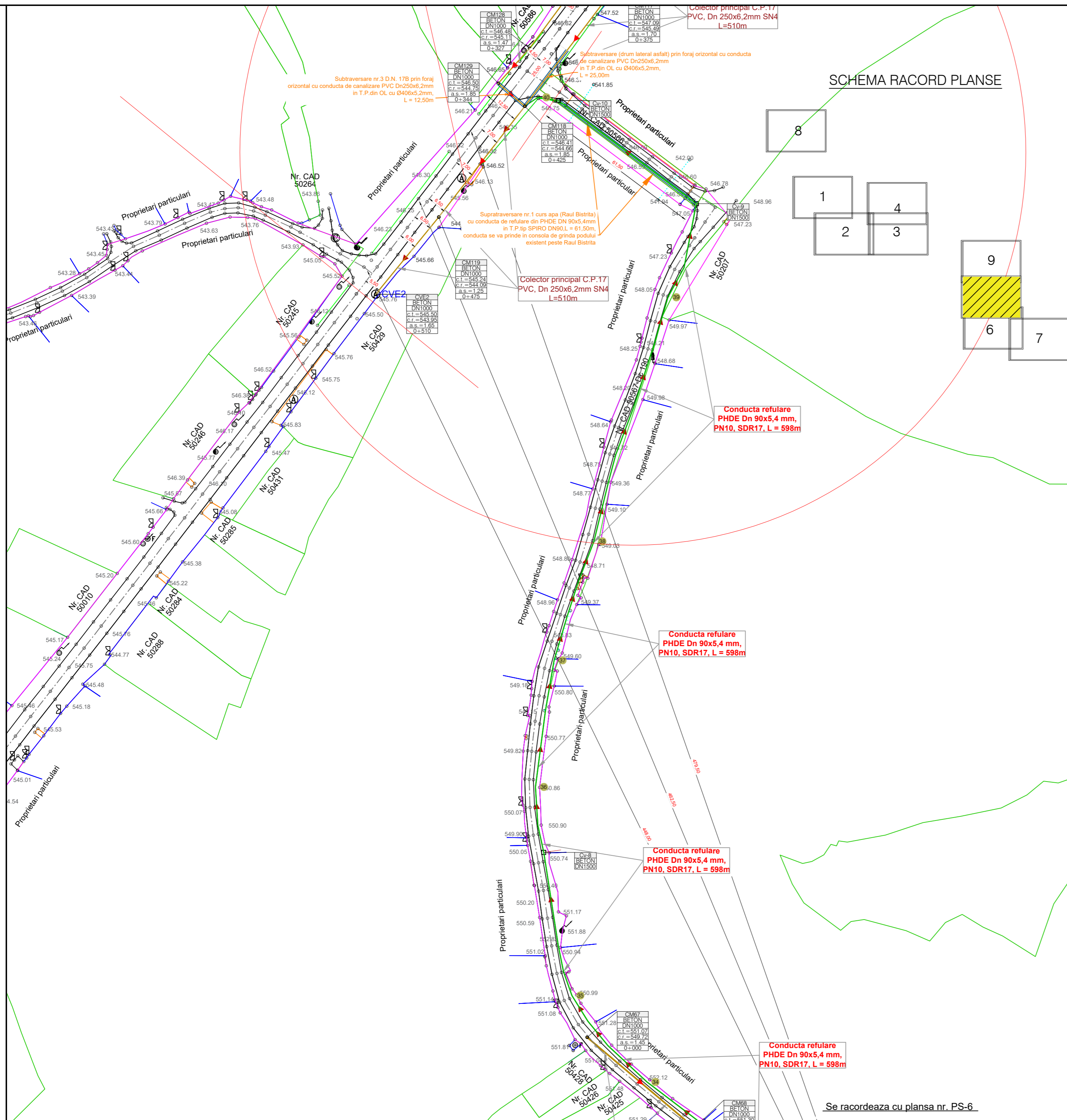


SCHEMA RACORD PLANSE



**Legenda lucrari proiectate:**

- Rețea de canalizare menajera - Colectoare principale Dn 250mm x 6,2mm - SN 4 - Propusa prin proiect
- Conducte de refulare PEHD de la SPAU1 - SPAU4
- Statii de pompare ape uzate
- CM-00: BETON DN1000
- CV-00: BETON DN1500
- Camin vizitare din beton prefabricat
- Camin vane pe conducta de refulare
- Subtraversare DN17B, cu conducta de canalizare PVC Dn250x6,2mm, in T.P. OL=406x5,2mm;
- Supratraversare curs apa Raul Bistrita cu conducta de refulare PEHD Dn90x5,4, in T.P. tip SPIRO DN90mm, aferenta SPAU2
- Sens curgere conducta canalizare
- Sens curgere conducta refulare
- Punct intermediar pe conductele de refulare
- Imprejurire statii de pompare ape uzate, statie de epurare
- CVE-Camin vizitare-existent



Conducta refulare PHDE Dn 90x5,4 mm, PN10, SDR17, L = 598m

Conducta refulare PHDE Dn 90x5,4 mm, PN10, SDR17, L = 598m

Conducta refulare PHDE Dn 90x5,4 mm, PN10, SDR17, L = 598m

Conducta refulare PHDE Dn 90x5,4 mm, PN10, SDR17, L = 598m

Se racordeaza cu planșa nr. PS-6

	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR	S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamț, județul Neamț Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846				
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe		SCARA		
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian		1:1000		
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor		DATA		
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe		2022		
<b>DENUMIREA PROIECTULUI:</b>		INSTANTARE SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE IN SATELE FRUMOSU, POPEȘTI, FARCASA SI BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ			PROIECT Nr. 9538/2022
<b>AMPLASAMENT:</b> comuna Farcasa, localitatile Farcasa, Frumosu, Popești, Busmei		<b>BENEFICIAR:</b> Comuna Farcasa, județul Neamț			
PLAN DE SITUAȚIE REȚEA DE CANALIZARE APE UZATE SAT PARAUUL FAGULUI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ					FAZA P.Th.+D.D.E.
					PLANȘA PS-05

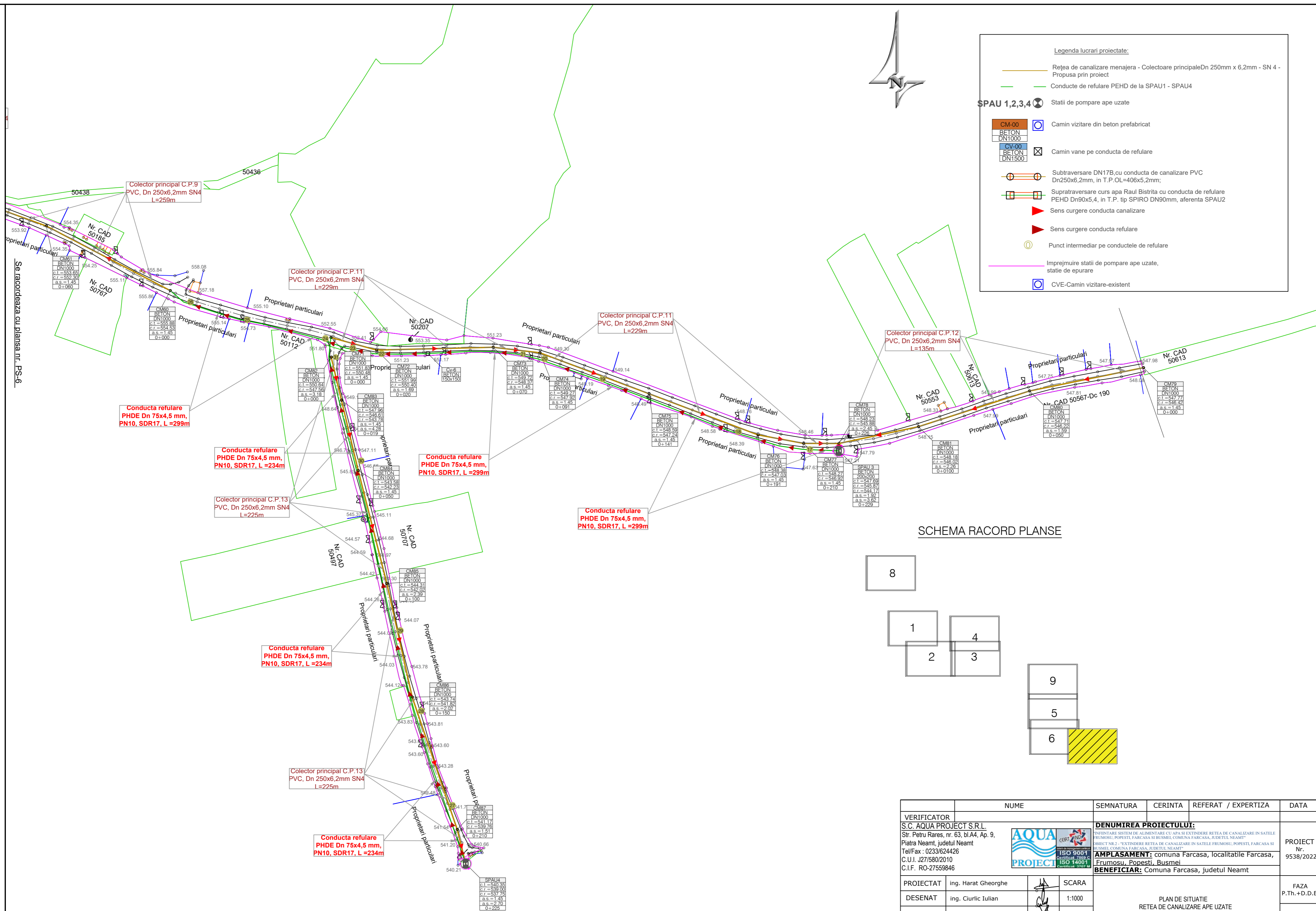




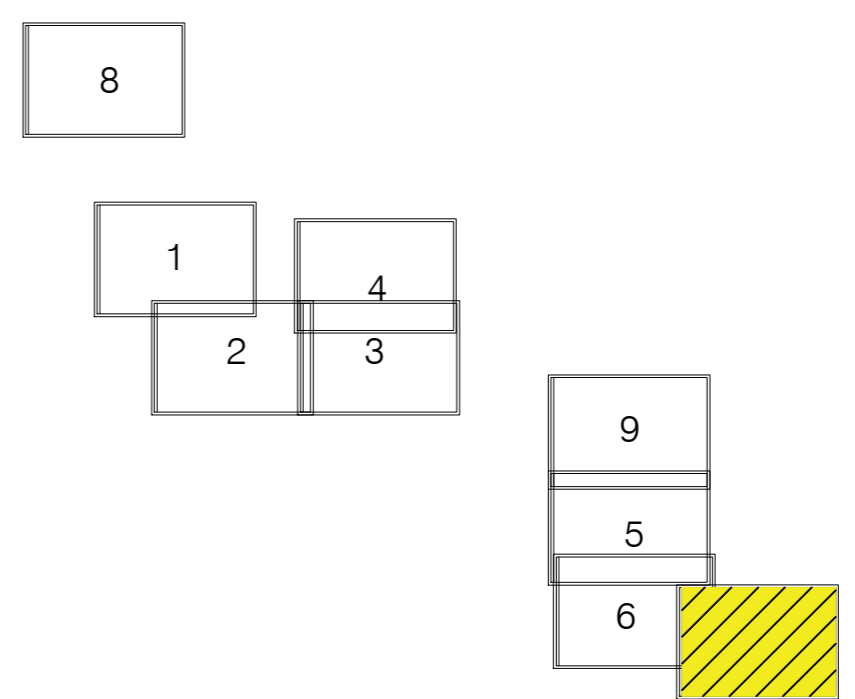


**Legenda lucrari proiectate:**

- Rețea de canalizare menajera - Colectoare principale Dn 250mm x 6,2mm - SN 4 - Propusa prin proiect
- Conducte de refulare PEHD de la SPAU1 - SPAU4
- Statii de pompare ape uzate
- CM-00: BETON DN1000
- CV-00: BETON DN1500
- Camin vizitare din beton prefabricat
- Camin vane pe conducta de refulare
- Subtraversare DN17B cu conducta de canalizare PVC Dn250x6,2mm, in T.P.OL=406x5,2mm;
- Supratraversare curs apa Raul Bistrita cu conducta de refulare PEHD Dn90x5,4, in T.P. tip SPIRO DN90mm, aferenta SPAU2
- Sens curgere conducta canalizare
- Sens curgere conducta refulare
- Punct intermediar pe conductele de refulare
- Imprejmuire statii de pompare ape uzate, statii de epurare
- CVE-Camin vizitare-existent

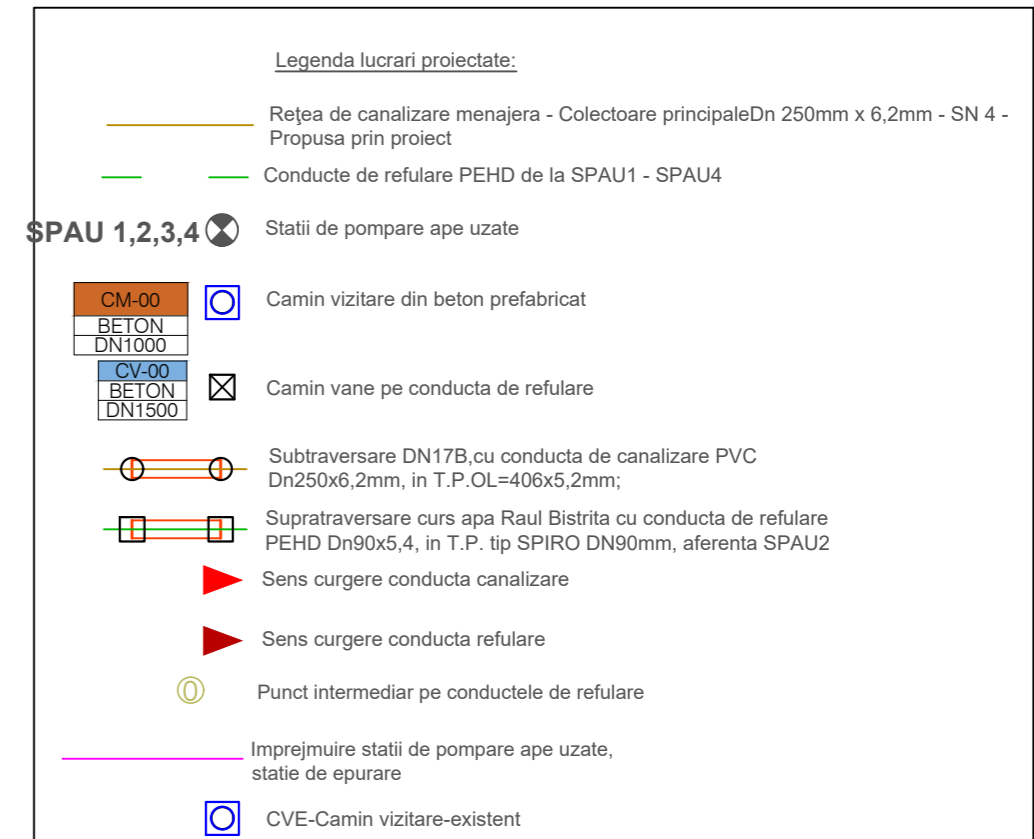
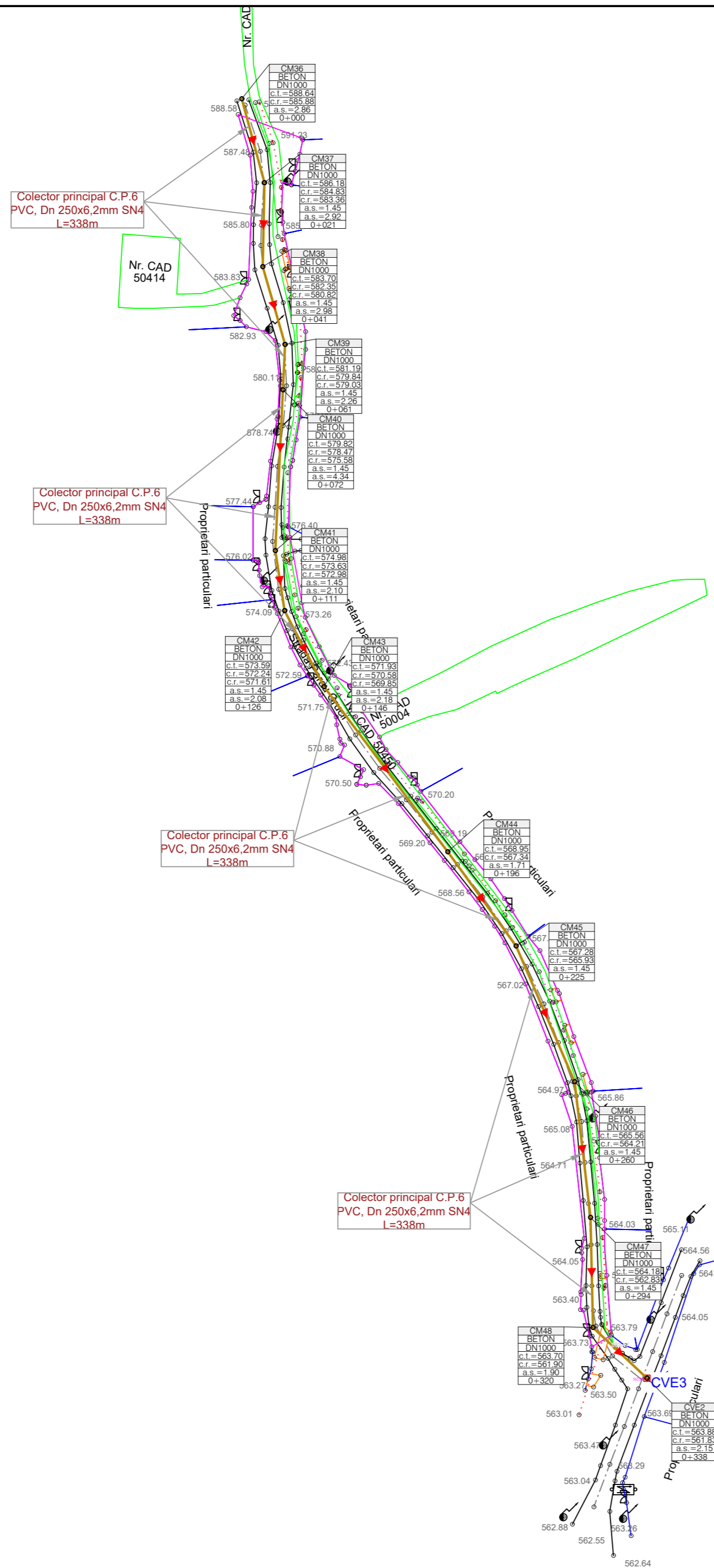


SCHEMA RACORD PLANSE

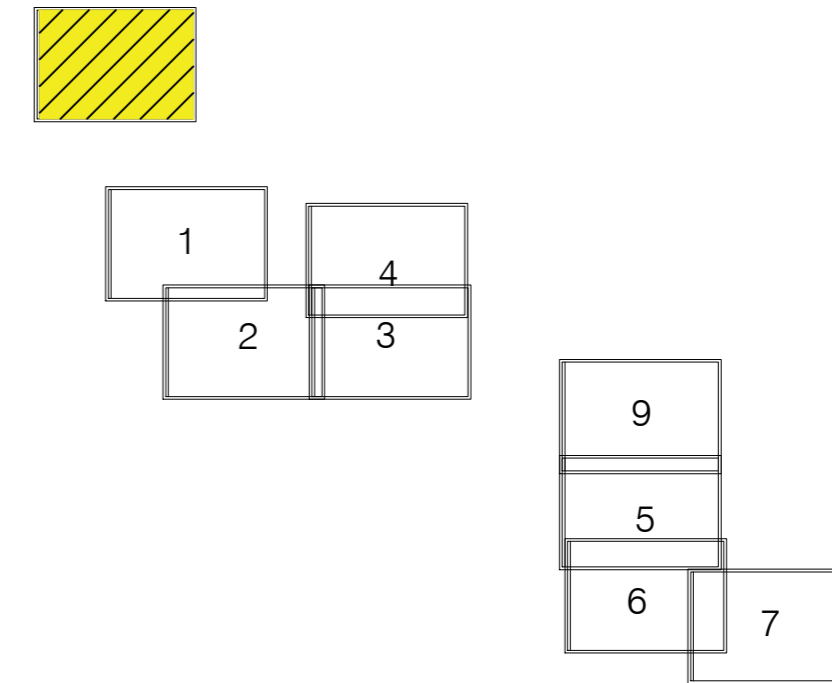


	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR	S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamț, județul Neamț Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846			<b>DENUMIREA PROIECTULUI:</b> PROIECT NR. 9538/2022 "EXTINDEREA SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI EXTINDEREA REȚEA DE CANALIZARE IN SATELE FRUMOSU, POPEȘTI, FARCASA SI BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ"	PROIECT Nr. 9538/2022
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe		SCARA	<b>AMPLASAMENT:</b> comuna Farcasa, localitatile Farcasa, Frumosu, Popești, Busmei <b>BENEFICIAR:</b> Comuna Farcasa, județul Neamț	FAZA P.Th.+D.D.E.
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian		1:1000	PLAN DE SITUATIE REȚEA DE CANALIZARE APE UZATE SAT PARAUUL FAGULLUI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ	PLANSĂ PS-07
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor		DATA		
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe		2022		



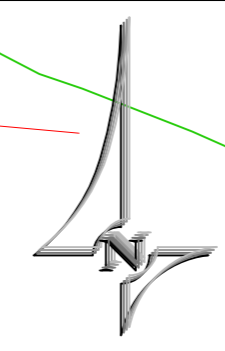


SCHEMA RACORD PLANSE



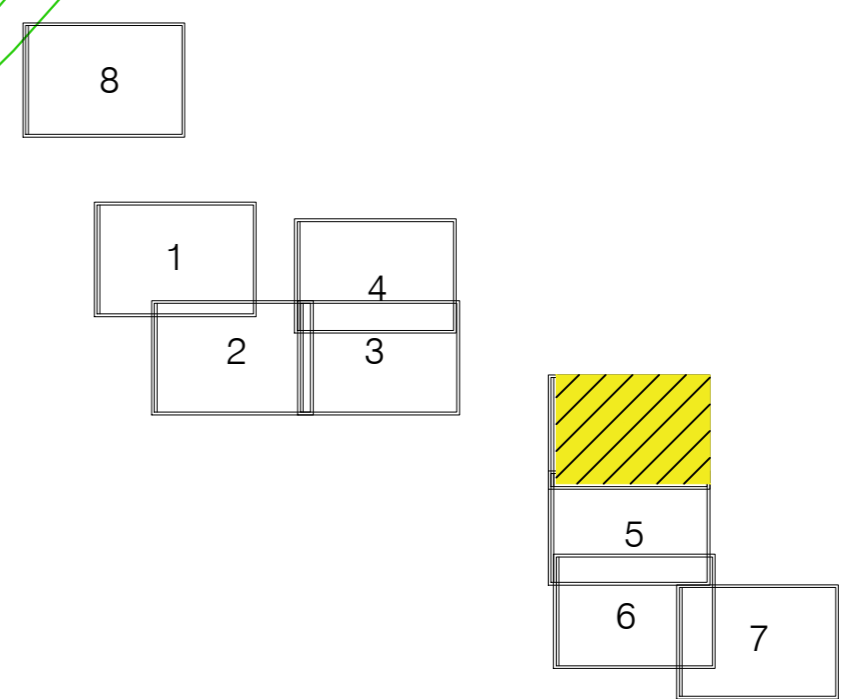
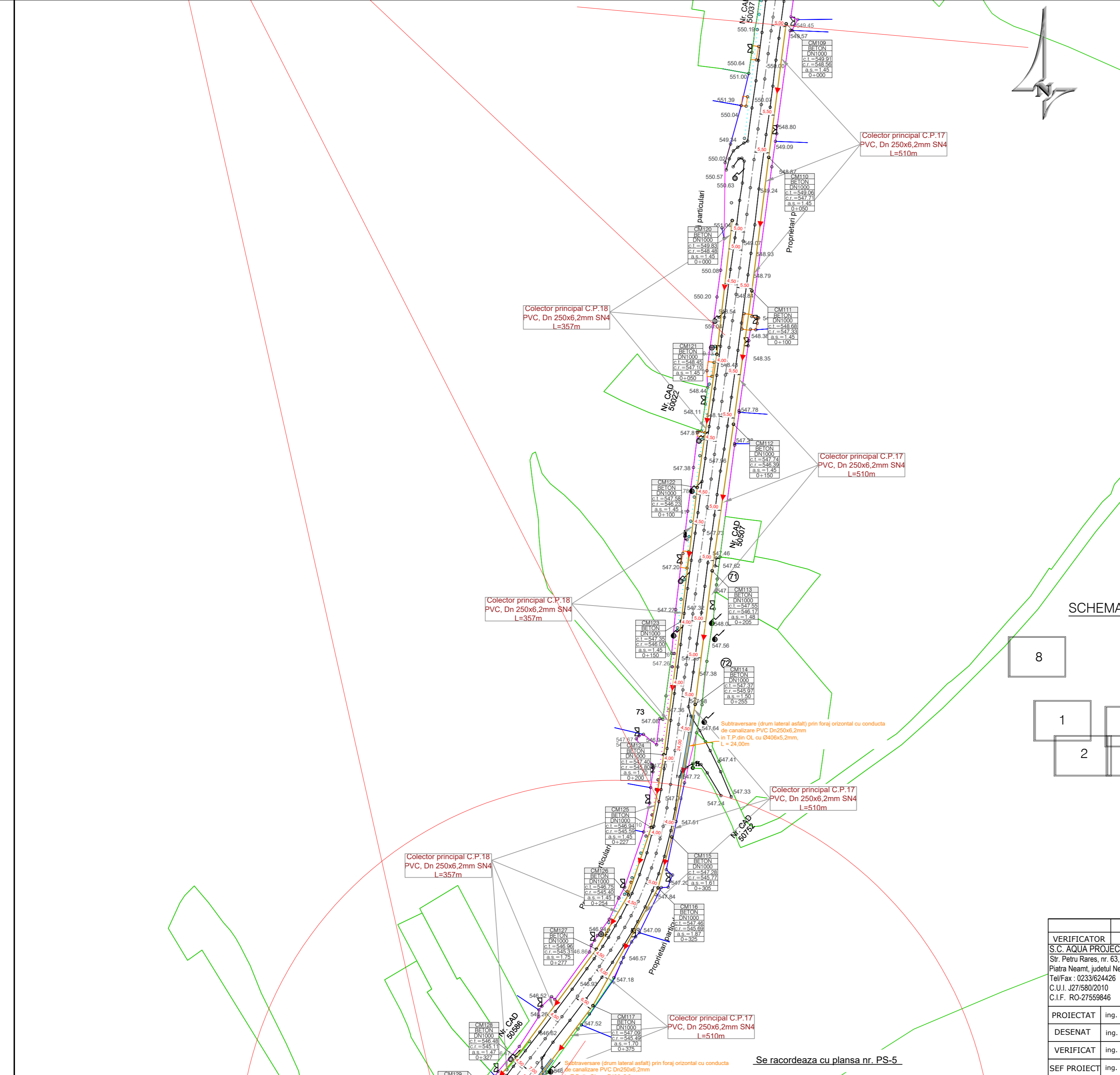
	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR	S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamț, județul Neamț Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846			<b>DENUMIREA PROIECTULUI:</b> "EXTINDEREA SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI EXTINDEREA REȚEA DE CANALIZARE IN SATELE FRUMOSU, POPEȘTI, FARCASA SI BUSMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ"	PROIECT Nr. 9538/2022
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe		SCARA	<b>AMPLASAMENT:</b> comuna Farcasa, localitatile Farcasa, Frumosu, Popești, Busmei <b>BENEFICIAR:</b> Comuna Farcasa, județul Neamț	FAZA P.Th.+D.D.E.
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian		1:1000	PLAN DE SITUATIE REȚEA DE CANALIZARE APE UZATE SAT FARCASA, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ	PLANSĂ PS-08
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor		DATA		
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe		2022		





**Legenda lucrari proiectate:**

- Rețea de canalizare menajera - Colectoare principale Dn 250mm x 6,2mm - SN 4 - Propusa prin proiect
- Conducte de refulare PEHD de la SPAU1 - SPAU4
- Statii de pompare ape uzate
- CM-00 BETON DN1000
- CV-00 BETON DN1500
- Camin vizitare din beton prefabricat
- Camin vane pe conducta de refulare
- Subtraversare DN17B cu conducta de canalizare PVC Dn250x6,2mm, in T.P.OL=406x5,2mm;
- Supratraversare curs apa Raul Bistrita cu conducta de refulare PEHD Dn90x5,4, in T.P. tip SPIRO DN90mm, aferenta SPAU2
- Sens curgere conducta canalizare
- Sens curgere conducta refulare
- Punct intermediar pe conductele de refulare
- Imprejmuire statii de pompare ape uzate, statii de epurare
- CVE-Camin vizitare-existent



Se racordeaza cu plansa nr. PS-5

	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR	S.C. AQUA PROJECT S.R.L. Str. Petru Rareș, nr. 63, bl.A4, Ap. 9, Piatra Neamț, județul Neamț Tel/Fax : 0233/624426 C.U.I. J27/580/2010 C.I.F. RO-27559846				
PROIECTAT	ing. Harat Gheorghe		SCARA		
DESEANAT	ing. Ciurlic Iulian		1:1000		
VERIFICAT	ing. Alcaz Tudor		DATA		
SEF PROIECT	ing. Harat Gheorghe		2022		
				<b>DENUMIREA PROIECTULUI:</b> PROIECT NR. 9538/2022 "EXTINDEREA REȚEI DE CANALIZARE ÎN SAȚELE FRUMOSU, POPEȘTI, FARCASA ȘI BUȘMEI, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ"	
				<b>AMPLASAMENT:</b> comuna Farcasa, localitatea Farcasa, Frumosu, Popești, Bușmei <b>BENEFICIAR:</b> Comuna Farcasa, județul Neamț	
				PLAN DE SITUAȚIE REȚEA DE CANALIZARE APE UZATE SAȚ FRUMOSU, COMUNA FARCASA, JUDEȚUL NEAMȚ	FAZA P.Th.+D.D.E. PLANSĂ PS-09