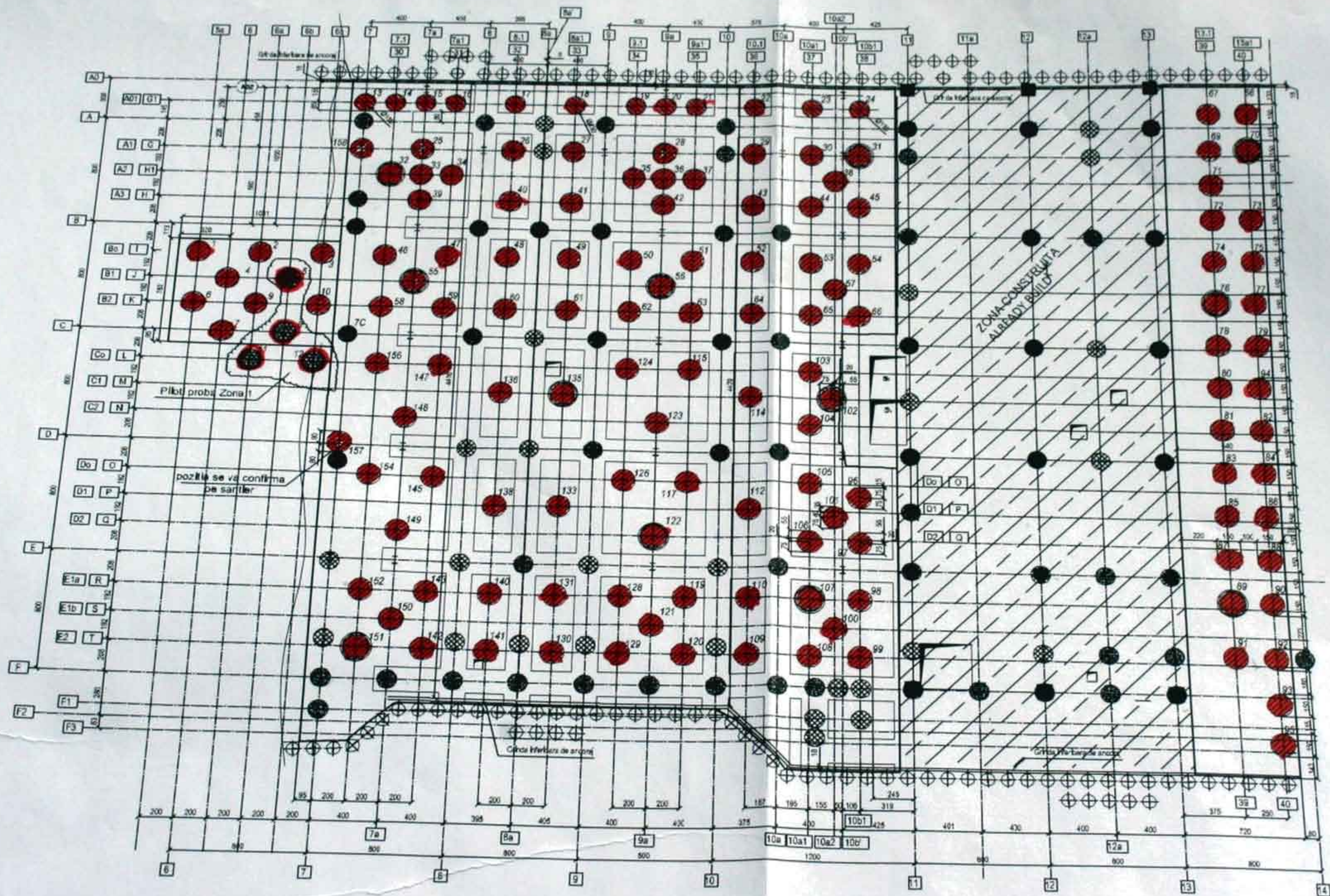
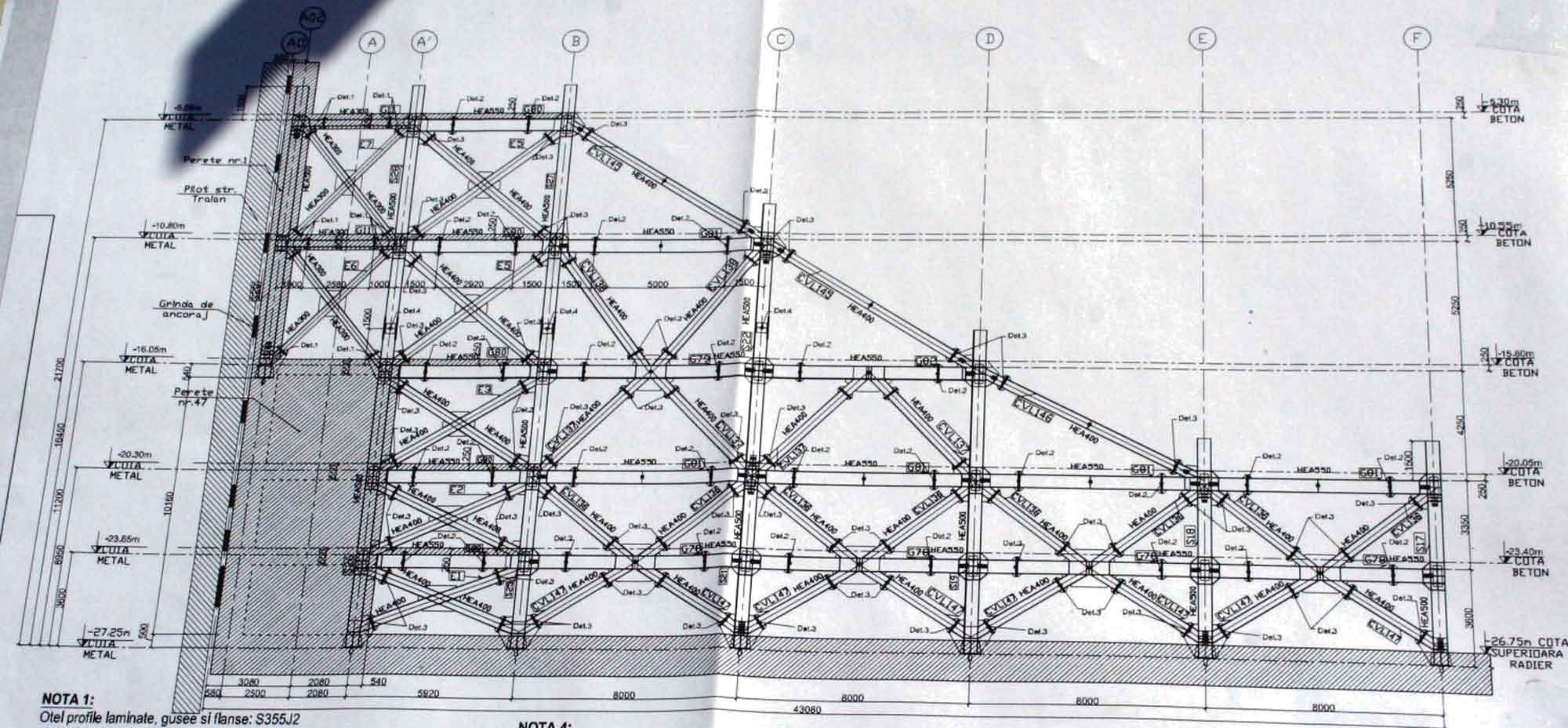




-  piloti noi $\varnothing 130\text{mm}$
-  piloti noi $\varnothing 150\text{mm}$
-  piloti lungi
L=21,00m
-  piloti scurți
L=17,00m
-  piloti echipati pentru carotaj so
-  piloti de proba Zona 1
-  ecran piloti existenti



NOTA 1:

Otel profile laminate, gusee si flanse: S355J2
Otel tevi: S355J2
Energia de rupere KV>27J (pt. otel si imbinarile sudate)

NOTA 2:

Categoria de executie a elementelor: A - conform STAS 76710-88.
Nivel de acceptare a imbinarilor sudate: B - conform: Normativ C150-99.
Sudurile in adancime vor fi examinate cu radiatii penetrante: 25%
Dupa efectuarea eventualelor revederi ale sudurilor acestea vor fi examinate cu radiatii penetrante: 100%

NOTA 3:

Nivelul fortei de pretensionare al suruburilor joantelor va fi dupa cum urmeaza:
- pentru suruburile M20 - gr. 10.9 : 154,35 kN
- pentru suruburile M24 - gr. 10.9 : 222,39 kN
- pentru suruburile M27 - gr. 10.9 : 289,17 kN

NOTA 4:

*Se va efectua o preasamblare in fabrica a tuturor cadrelor prin care se va pune in evidenta corectitudinea ansamblor confectionate, planeitatea imbinarilor cu flansa, respectarea tolerantelor imbinarilor. Tot in aceasta etapa se vor proba fururile necesare completarii rosturilor imbinarilor cu flansa.

*Executantul are obligatia de a verifica corectitudinea datelor din proiect si de a semna proiectantul eventualele nepotriviri.

PROTECTIE ANTICOROZIVA:

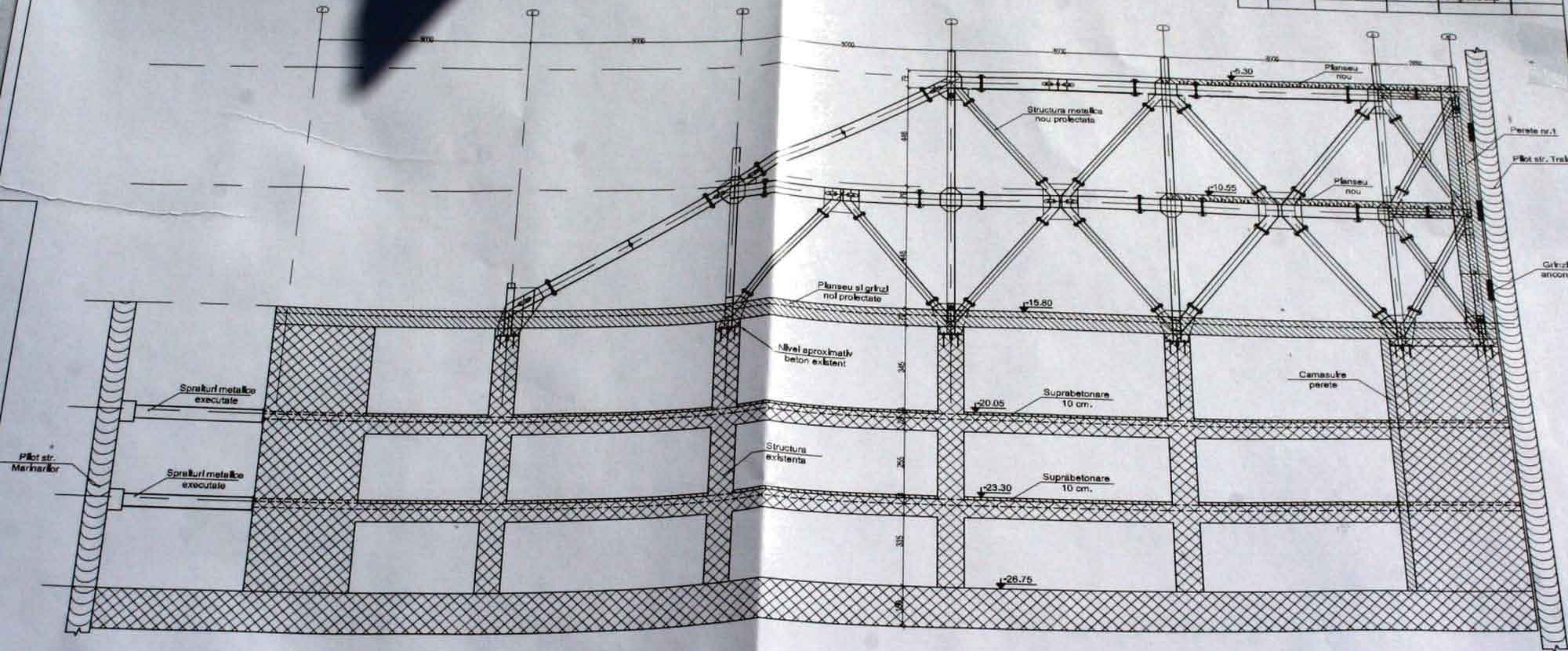
*Confecțiile metalice care fac obiectul prezentului proiect se vor proteja anticoroziv conform recomandarilor date de „Ghidul de proiectare, executie si exploatare privind protectia impotriva coroziunii a constructiilor din otel, ind. GE 053-2004 si GP 111-2004”

*Pentru tehnica de realizare a protectiei anticorozive se va consulta caietul de sarcini.

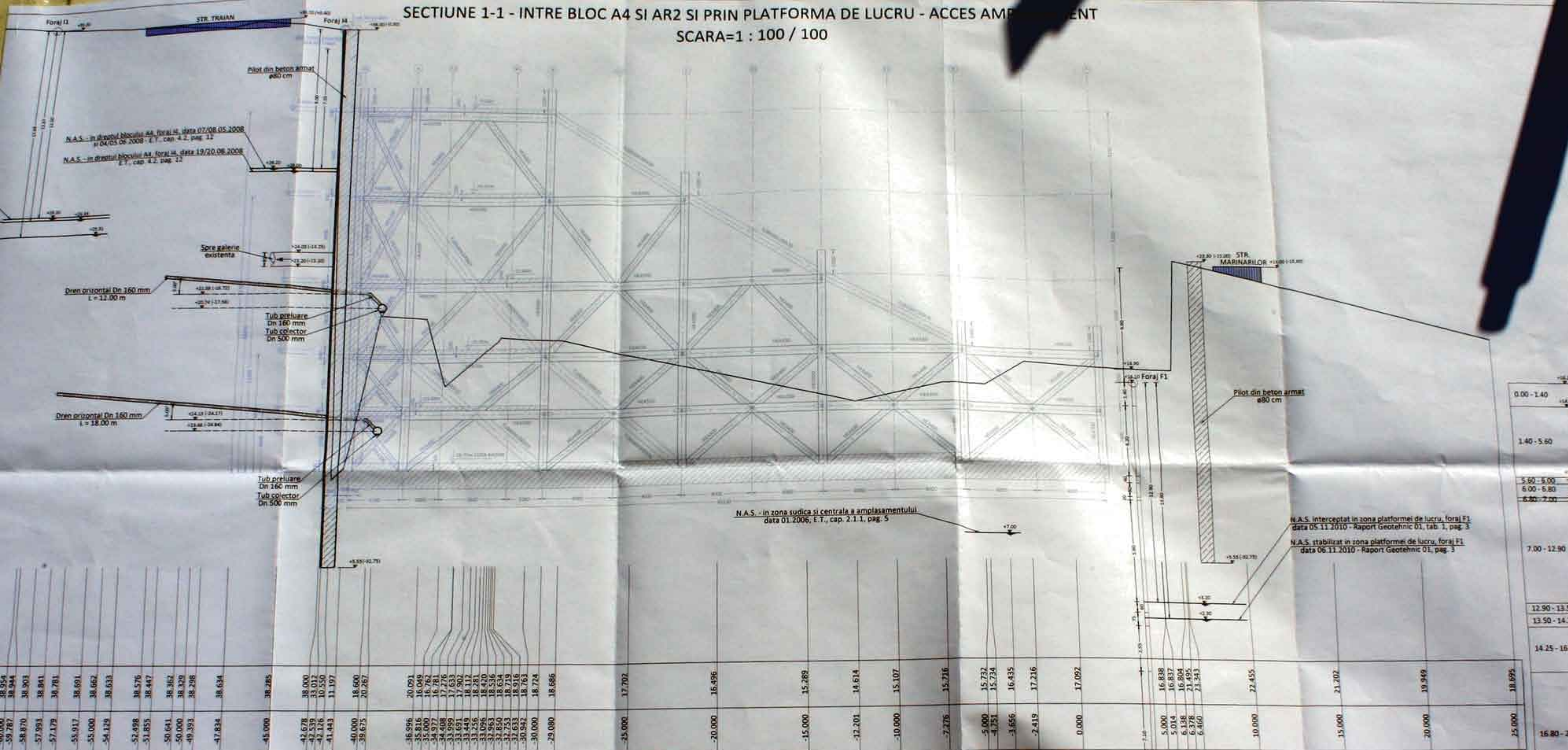


Verificator	Ing. Sorinel
Nume	
SC ST	

Nr. revizii	Data revizii	Proiectat		Aprobat	
		Nume	Semnatura	Nume	Semnatura
1	29.02.2012	Ing. Pasa Popescu		Ing. Silviu Cluj	



SECTIONE 1-1 - INTRE BLOC A4 SI AR2 SI PRIN PLATFORMA DE LUCRU - ACCES AMPLOU SCARA=1 : 100 / 100



LISTA DE CANTITATI PENTRU LUCRARI DRENAJ - AX 7-13

Nr. Crt.	Obiect	Cantitate	Unitate
1	Longaria Prefabricata	52	m
2	Unghiuri metalice Dren	4.80	m
3	Maner de incalzire de Drenuri / rind	11	buc
4	Maner de inchidere Drenuri	5	buc
5	Maner total de Drenuri	22	buc
6	Longaria Dren Ø 160 mm / bucată rind 1	18	m
7	Longaria Dren Ø 160 mm / bucată rind 2	12	m
8	Conectori productie Drenuri	207.35	mp
9	Longaria Furg Ø 200 mm	4.80	m
10	Caracteri grunzi beton armat Ø 300 mm	44	buc
11	Longaria Tuburi Colectoare longitudinale Ø 500 mm	67	m
12	Longaria Tuburi Colectoare transversale Ø 500 mm	81	m
13	Longaria Tuburi Prelucru Ø 160 mm	15	m
14	Placă scurgere Tub Colector rind 1	0.50	%
15	Placă scurgere Tub Colector rind 2	1.00	%
16	Maner de incalzire de cariere tehnice de incalzire Ø 300 mm (cu capetele)	4	buc
17	Maner de incalzire de suspendare a tubului colector (bucuri de incalzire, mola hexagonală de prindere, țigă metalică, cote pentru tub colector cu cote 2 gauri de fixare)	1.80	buc
18	Scara de acces a Tubului Colectorului pe conturul	295.80	kg
19	Longaria Tuburi Colectoare verticale Ø 160 mm	18	m
20	Maner alinaie de gaură Ø 800 mm	6	buc

Adancime de prelevare proba (m)

Descriere natura granulometrica proba (prelevare continua)

0.00 - 1.40 Argila cafeniu roscata, cu calcar degradat si concretii, plastic vartoasa la tare
1.40 - 5.60 Argila cenușie, cu foarte mult calcar degradat si concretii, plastic vartoasa (destructurata-afanata)
5.60 - 6.00 Calcar degradat in liant slab coeziv, cu bucati de gips cristalizat
6.00 - 6.80 Argila cenușie cu foarte mult calcar degradat, plastic vartoasa
6.80 - 7.00 Argila roscata, cu calcar degradat, plastic vartoasa la tare
7.00 - 12.90 Argila cenușie cu zone cafeniu verzui, cu calcar degradat, plastic vartoasa la tare
12.90 - 13.50 Nisip fin, galben, in liant coeziv (nisip argilos prafos), saturat (plastic curgator)
13.50 - 14.25 Argila cafeniu, cu zone cenușii de praf nisipos, plastic vartoasa la tare
14.25 - 16.80 Argila cenușie, cu zone nisipoase, cu intercalatii argiloase cafeniu, cu bucati de gips cristalizat, tare la plastic vartoasa
16.80 - 23.90 Argila cenușie verzuie, plastic vartoasa
23.90 - 26.50 Calcar si calcar degradat cu lentile de argila cenușie
26.50 - 27.00 Lentila de argila cenușie, plastic vartoasa
27.00 - 28.50 Calcar cu zone degradate
28.50 - 30.80 Argila roscata la argila cenușie verzuie, cu calcar degradat si bucati de gips, plastic vartoasa
30.80 - 34.00 Calcar degradat cu lentile (filme) de argila galben cenușie

Calcar cu zone degradate

Argila roscata la argila cenușie verzuie, cu calcar degradat si bucati de gips, plastic vartoasa

Calcar degradat cu lentile (filme) de argila galben cenușie