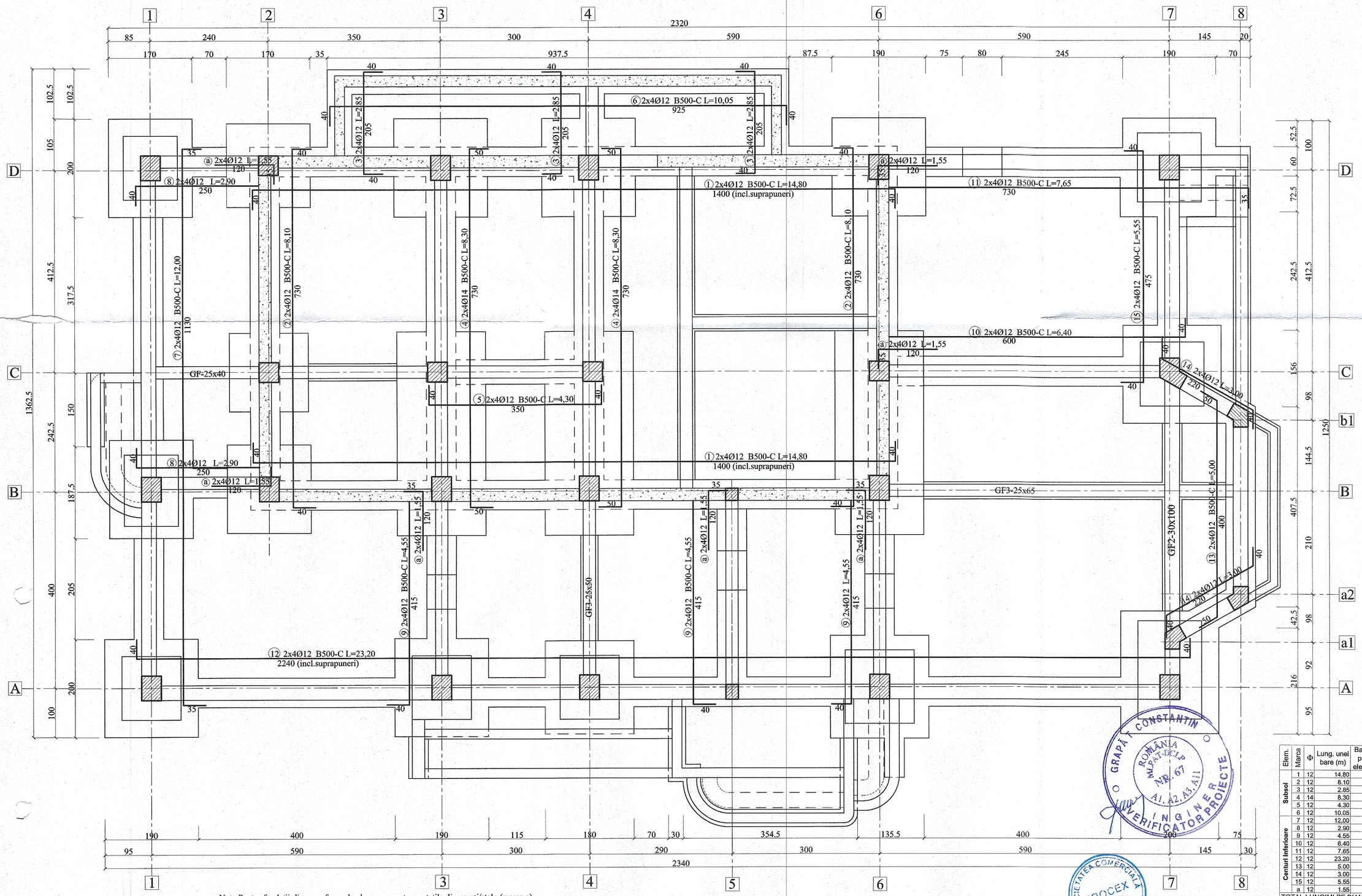
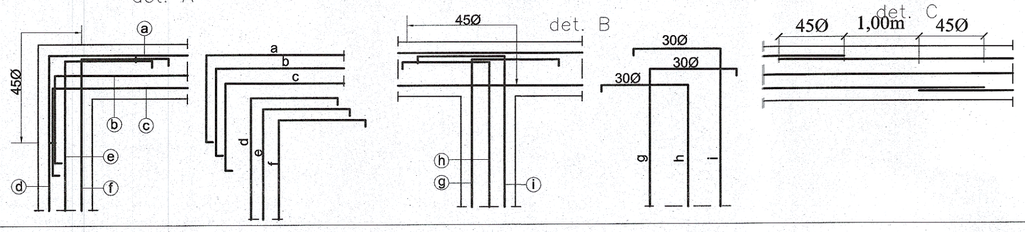


Nota:Pentru fundatii din zona fara subsol se vor monta mustatile din pereti/stalp (marca a).
-Armaturi fundatii subsol: marca 1-6.Centuri inferioare zona fara subsol:marca 7-15
Barele prezentate cu o lungime mai mare de 12,0m se vor procura la lungimea de 12,0m si se vor monta pe santier asigurand o suprapunere de 50Ø.Iontarile se vor face decalat,la intervale de minim 1m,astfel incat in aceiasi sectiune sa nu fie jontate mai mult de 50% din numarul total de bare.In lugimea prezentata a barei este inclusa si lungimea aferenta suprapunerilor.



Nota:Pentru etrieri si armaturi verticale pereti a se vedea detaliile de fundatii din plansele R6-R10

MATERIALE:
Beton: cf. NE012/2022
C20/25/XC1/IIAS42,5R/D0-16/T3(S3)
Otel beton conform ST 009-2011:
B500-C
- Rezistenta la rupere - 550N/mmp
- Rezistenta de calcul - fy=500N/mmp
- Alungire - 10%
- Alungire A5-minim 20%

Acoperirea minima de beton a armaturii: ab = 3,5 cm

EXTRAS DE ARMARE

Elem.	Marca	Φ	Lung. unei bare (m)	Bare pe elem.	Nr. elem.	Nr. bare asem.	Lung. pe diametre (m) OB37 Φ6	B500-C Φ8	B500-C Φ12	B500-C Φ14
Subsol	1	12	14.80	16	1	16	-	-	236.80	-
	2	12	8.10	16	1	16	-	-	129.60	-
	3	12	2.85	24	1	24	-	-	68.40	-
	4	14	8.30	16	1	16	-	-	-	132.80
	5	12	4.30	8	1	8	-	-	34.40	-
	6	12	10.05	8	1	8	-	-	80.40	-
	7	12	12.00	8	1	8	-	-	96.00	-
Centuri inferioare	8	12	2.90	16	1	16	-	-	46.40	-
	9	12	4.55	24	1	24	-	-	109.20	-
	10	12	6.40	8	1	8	-	-	51.20	-
	11	12	7.65	8	1	8	-	-	61.20	-
	12	12	23.20	8	1	8	-	-	185.60	-
	13	12	5.00	8	1	8	-	-	40.00	-
	14	12	3.00	16	1	16	-	-	48.00	-
	15	12	5.55	8	1	8	-	-	44.40	-
	a	12	1.55	56	1	56	-	-	86.80	-
TOTAL LUNGIMI PE DIAMETRU							0.00	0.00	1318.40	132.80
GREUTATEA PE METRU							0.222	0.395	0.888	1.210
TOTAL GREUTATE PE DIAMETRU							0.00	0.00	1170.74	160.69
TOTAL GENERAL (kg)							0 kg		1,331 kg	

PROIECTANT GENERAL : S.C. PRODOMUS S.R.L. BACAU -PR.NR.3/2024			
Semnificatie	Nume si prenume	Semnatura	Referat / numar / data
PROIECTANT DE SPECIALITATE - STRUCTURA			Titlu de proiect : CONSTRUIRE CAMIN DE BATRANI ORGANIZARE DE SANTIER
SC PROCEX SRL			Proiect nr. 1/ 2024
J37/472/2004 CUI -16577944			Amplasament : str. Calea Romanului nr. 191,mun.Bacau ,jud.Bacau
loc.LAZA,jud.VASLUI tel.: 0742058048			Beneficiar : LUCA GHEORGHE si LUCA ELENA
Semnificatie	Nume si prenume	Semnatura	Scara 1 / 50
Sef.proiect	arh. Catuneanu Marian		faza P.T.H.
Proiectat	ing. Asavei Ciprian		Data 2024
Desenat	ing. Asavei Ciprian		Titlul plansei : ARMARE CENTURI FUNDATII SUBSOL ARMARE CENTURI INFERIOARE FUNDATII
			Plansa R-13

1130