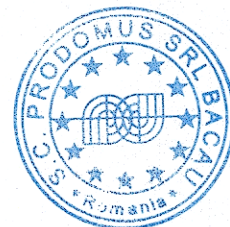
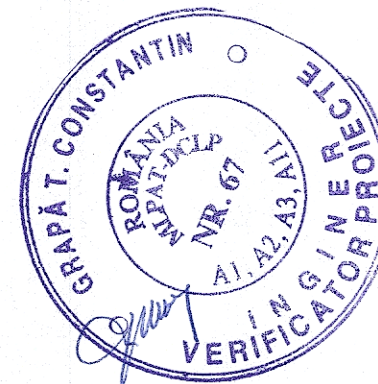


MATERIALE:
 Beton: cf. NE012/2022
 C20/25/XC2/IIAS42,5R/D0-16/T3(S3)
 Otel beton conform ST 009-2011:
 B500-C
 - Rezistența la rupere - 550N/mmp
 - Rezistența de calcul - $f_y=500\text{N/mmp}$
 - Alungire - 10%
 - Alungire A5-minim 20%
 ab = 2,5 cm - in stalpi si grinzi
 ab = 1,5-2,0cm - la placa



EXTRAS DE ARMARE

Elem.	Marca	Φ	Lung. unei bare (m)	Bare pe elem.	Nr. elem.	Nr. bare asem.	Lung. pe diametre (m)				
							OB37 Φ6	Φ8	Φ10	Φ12	Φ14
G-13	1	12	2.75	3	1	3	-	-	-	8.25	-
	2	14	2.85	3	1	3	-	-	-	-	8.55
	3	8	1.40	12	1	12	-	16.80	-	-	-
	4	10	1.94	13	1	13	-	-	25.22	-	-
	5	8	1.45	13	1	13	-	18.85	-	-	-
	6	6	2.00	16	1	16	32	-	-	-	-
	7	6	0.45	14	1	14	6	-	-	-	-
G-14	1	12	2.75	3	1	3	-	-	-	8.25	-
	2	14	2.85	3	1	3	-	-	-	-	8.55
	3	8	1.40	12	1	12	-	16.80	-	-	-
TOTAL LUNGIMI PE DIAMETRU							38.30	52.45	25.22	16.50	17.10
GREUTATEA PE METRU							0.222	0.395	0.617	0.888	1.210
TOTAL GREUTATE PE DIAMETRU							8.50	20.72	15.56	14.65	20.69
TOTAL GENERAL (kg)							9 kg		72 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 SC PROCES SRL J37/472/2004 CUI -16577944 loc.LAZA,jud.VASLUI tel.: 0742058048						Titlu de proiect : CONSTRUIRE CAMIN BATRANI ORGANIZARE DE SANTIER			Proiect nr. 1/ 2024
Amplasament : str.Calea Romanului nr.191 ,mun.Bacau						Beneficiar : LUCA GHEORGHE si LUCA ELENA			faza P.T.H.
Semnificatie		Nume si prenume		Semnatura		Scara 1 / 50 1 / 20		Titlul plansei : ARMARE GRINZI PARTER G13-G14	
Sef.proiect		arh. Catuneanu Marian		Data 2024		Planşa R-33			
Proiectat		ing. Asavei Ciprian							
Desenat		ing. Asavei Ciprian							