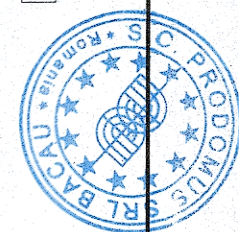
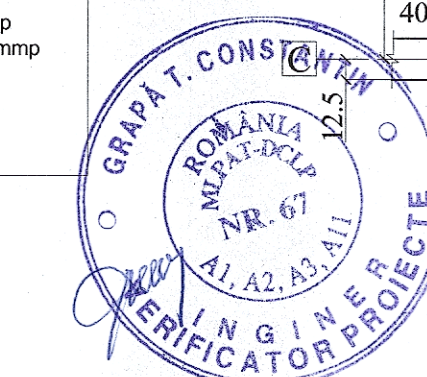


**MATERIALE:**  
 Beton: cf. NE012/2022  
 C20/25/XC2/IIAS42,5R/D0-16/T3(S3)  
 Otel beton conform ST 009-2011:  
 B500-C  
 - Rezistența la rupere - 550N/mm²  
 - Rezistența de calcul -  $f_y=500N/mm^2$   
 - Alungire - 10%  
 - Alungire A5-minim 20%  
 ab = 2,5 cm - în stalpi și grinzi  
 ab = 1,5-2,0cm - la placa

#### EXTRAS DE ARMARE

Elem.	Marca	Ø	Lung. unei bare (m)	Bare pe elem.	Nr. elem.	Nr. bare asem.	Lung. pe diametre (m)					
							OB37 Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16
Scara etaj	1	12	5,29	9	1	9	-	-	-	47,61	-	-
	2	12	5,15	9	1	9	-	-	-	46,35	-	-
	3	10	1,50	9	1	9	-	-	13,50	-	-	
	4	8	1,25	58	1	58	72,50	-	-	-	-	
	5	8	2,80	16	1	16	44,80	-	-	-	-	
	6	12	5,83	9	1	9	-	-	-	52,47	-	
	7	12	6,14	9	1	9	-	-	-	55,26	-	
	8	12	1,80	9	1	9	-	-	-	16,20	-	
	9	10	0,63	20	1	20	-	-	12,60	-	-	
Gse	a	14	4,05	3	1	3	-	-	-	-	12,15	
	b	14	4,25	3	1	3	-	-	-	-	12,75	
	c	8	1,35	27	1	27	-	36,45	-	-	-	
TOTAL LUNGIMI PE DIAMETRU							0,00	153,75	26,10	217,89	24,90	0,00
GREUTATE PE METRU							0,222	0,395	0,617	0,888	1,210	1,580
TOTAL GREUTATE PE DIAMETRU							0,00	60,73	16,10	193,49	30,13	0,00
TOTAL GENERAL (kg)							0 kg			300 kg		



<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. PRODOMUS S.R.L. BACAU - PR. NR. 3/2024</b>			
Semnificatie	Nume si prenume	Semnatura	Referat / numar / data
<b>PROIECTANT DE SPECIALITATE - STRUCTURA</b> <b>SC PROCEX SRL</b> 137/472/2004 CUI -16577944 loc. LAZA, jud. VASLUI tel.: 0742058048			
Titlu de proiect: CONSTRUIRE CAMIN BATRANI ORGANIZARE DE SANTIER Amplasament: str. Calea Romanului nr. 191, mun. Bacau			Proiect nr. 1/2024
Semnificatie	Nume si prenume	Semnatura	Scara 1/50 1/20
Se proiectat	ing. Asavei Ciprian		
Proiectat	ing. Asavei Ciprian		
Desenat	ing. Asavei Ciprian		
Beneficiar: LUCA GHEORGHE si LUCA ELENA Titlul plansei: DETALII ARMARE SCARA ETAJ			faza P.T.H. Plansa R-35

1152