



MATERIALE:
Beton: cf. NE012/2022
C20/25/XC2/IIAS42,5R/D0-16/T3(S3)
Otel beton conform ST 009-2011:
B500-C
- Rezistenta la rupere - 550N/mmp
- Rezistenta 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

Dim	Marzo	Lung. line [mm]	Bare [mm]	N° bare diam.	N° bare assort.	Lung. su diametri (mm)								
						0937	Q5	Q5	Φ10	Φ12	Φ14	Φ16	Φ20	
Grado 0-1	1	100	100	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	620
	2	110	105	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	630
	3	120	115	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	30,72
	4	130	125	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	30,72
	5	140	135	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	30,72
	6	150	145	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	12,00
	8	170	165	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	12,00
	9	180	175	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	12,00
	10	190	185	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	12,00
	11	200	195	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	12,00
	12	210	205	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	12,00
Grado 0-2	1	110	105	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2
	2	114	109	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2
	3	120	115	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	4	130	125	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	5	140	135	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	6	150	145	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	8	170	165	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	9	180	175	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	10	190	185	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	11	200	195	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
	12	210	205	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,60
Grado 0-3	1	120	115	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	2	130	125	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	3	140	135	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	4	150	145	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	5	160	155	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	6	170	165	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	8	190	185	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	9	200	195	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	10	210	205	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	11	220	215	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
	12	230	225	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	19,84
Grado 0-4	1	130	125	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	2	140	135	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	3	150	145	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	4	160	155	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	5	170	165	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	6	180	175	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	8	200	195	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	9	210	205	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	10	220	215	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	11	230	225	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
	12	240	235	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
Grado 0-5	1	140	135	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	2	150	145	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	3	160	155	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	4	170	165	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	5	180	175	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	6	190	185	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	8	210	205	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	9	220	215	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	10	230	225	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	11	240	235	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
	12	250	245	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	119,04
TOTAL LUNGHI PIÙ DIAMETRI						11.480	11.728	197,64	84,30	56,70	0,00	325,92	246,08	
GREUTATE PIÙ METRI						0,222	0,399	0,617	0,888	1,210	1,680	1,990	2,465	
TOTAL GREUTATE PIÙ DIAMETRI						158,02	688,11	121,94	74,58	61,11	0,00	2.047,27	2.068,08	

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 PROCEX SRL <i>337/472/2004, CUI = 65577944</i> <i>loc.LAZA jud.VASLUI tel.: 0274968948</i>			Titlu de proiect: CONSTRUIRE CAMIN BATRANI ORGANIZARE DE SANTIER Amplozant: <i>str.Calea Romanului nr.192, mun.Bacau</i>	Proiect nr 1 / 2024,
Semnificatie	Nume si prenume	Semnatura	Scara	
Sef.proiect	arh. Catunescu Marian	<i>[Signature]</i>	1/50 1/50	Faza P.T.H.
Proiectat	ing. Asavei Ciprian	<i>[Signature]</i>	Data	Planşa
Desenat	ing. Asavei Ciprian	<i>[Signature]</i>	Titlul planşei: ARMARE GRINZI PLANSEI ETJ GS-64	R-37

1154