



EXTRAS DE ARMATURI						
Marca	Diametru	Număr de bare	Lungime (cm)	Lungime totală (cm)		
		în element		OB37	B500 C	
				Ø 8	Ø 8	Ø 14
1	8	140	100	14000		
3	14	32	160			5120
4	14	12	515			6180
5	14	8	720			5760
10	8	240	115		27600	
11	8	16	535		8560	
12	8	16	740		11840	
Lungime în funcție de diametre (cm)				14000	48000	17060
Greutate unitară (kg/m)				0.40	0.40	1.21
Greutate totală în funcție de diametre (kg)				55.30	189.60	206.43
Greutate totală în funcție de gradul oțelului (kg)				55.30	396.03	
Total (kg)				451.33		

Clasa de expunere: XC1  
Beton armat: C20/25-T4-II/A-S42.5/0-16  
Otel beton: OB 37, B500 C

NOTA: PENTRU BUIANDRUGI SE VOR FOLOSI BUIANDRUGI PREFABRICATI AGREMENTATI IN ROMANIA

CLASA DE IMPORTANTA : III (conform P100-1/2013) cu factor de importanta = 1,0  
ZONA SEISMICA: ag = 0,10g; PERIOADA DE CONTROL: Tc = 0,7sec., CATEGORIA DE IMPORTANTA: D

Verificator			A1			
Verificator/Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	REFERAT / EXPERTIZA / NR. / DATA		
<b>S.C. MOLNAR PROIECTARE CONSTRUCTII S.R.L</b> C.U.I 51958629, J2025041955007 Tel: 0723.022.765, E-mail: ingmolnarhuba@gmail.com				Beneficiar: <b>ORASUL CHISINEU CRIS</b>		Proiect nr.: 21 / 2025
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA 1:100	Titlu proiect: DEMOLARE CORP "C2", MODIFICARI INTERIOARE si EXTERIOARE HALA AGROALIMENTARA, EXTINDERE COPERTINE si GRUP SANITAR CHISINEU CRIS, Str. PIATA AVRAM IANCU, F.N. Jud. ARAD,		Faza: DTAC+PT+DE
SEF PROIECT:	Arh. Cloara Lucian					
Proiectat:	Ing. Molnar Huba		DATA 2025	Titlul plansei: GRUP SANITAR - ARMARE CENTURI SI COFRAJ PESTE PARTER		Plansa nr. R.03
Desenat:	Ing. Molnar Huba					