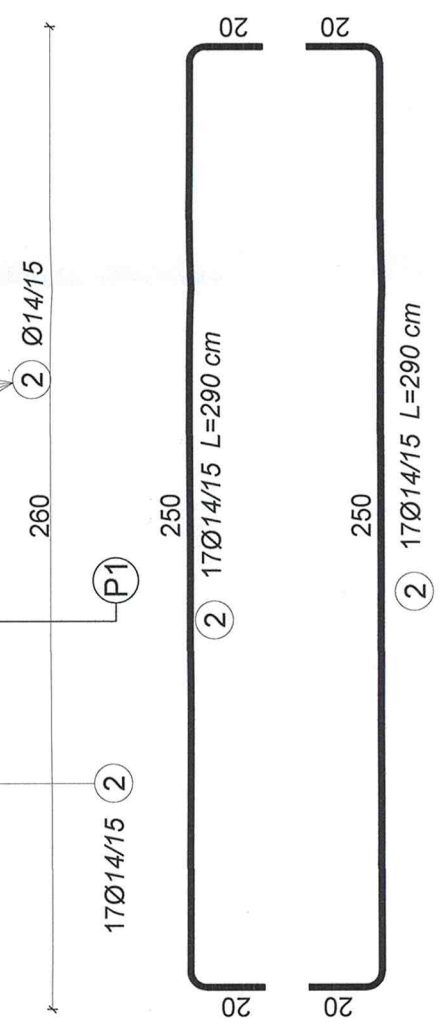


[illegible]

Marca	Diametru	Număr de bare			Lungime (cm)	Lungime totală (cm)		
		In element	de elemente	total		B500C		
1	8	57	1	57	35	ø 8	ø 10	ø 14
2	14	68	1	68	290	1995		19720
3	10	14	1	14	247		3458	
4	8	56	1	56	140	7840		
5	10	42	1	42	249		10458	
6	14	60	1	60	275			16500
7	8	72	1	72	78	5616		
8	10	48	1	48	160		7680	
9	8	50	1	50	106	5300		
10	14	16	1	16	305			4880
11	8	1	1	1	88			
Lungime în funcție de diametre (cm)						20839	21596	41100
Greutate unitară (kg/m)						0.40	0.62	1.21
Greutate totală în funcție de diametre (kg)						82.32	133.25	497.31
Greutate totală în funcție de gradul obelului (kg)						712.88		
Total (kg)						712.87		

OBSERVAȚII:
 Lungimile parțiale ale armăturilor sunt cotate la exterior.
 Lungimile parțiale ale etrierilor sunt calculate la țata interioară a acestora.
 Orice modificare a prezentului proiect se va face numai cu avizul proiectantului de specialitate.

Beton: conform <i>SR EN 206+A2:202</i> Clasa de beton - C30/37; Clasa de expunere - XC2; Clasa de cloruri - Cl 0.20 Ø max - 31 [mm] Consistența - S3 Armătură: B500C categoria de rezistență 5, clasa de ductilitate C, alungirea la rupere min 10% <i>Acoperirea cu beton: 2,5 [cm]</i>	• Categoria de importanță "C" - conf. HG 766/97 • Clasa de importanță "III" conform normativului P100-1/2013 Zona de intensitate seismică de calcul cu $a_g=0,20g$ conform normativului P100-1/2013 (factor de importanță $\gamma=1,2$ și perioada de colț $T_c=0,7$ [sec]) • Zona de vânt cu presiunea de referință a vântului $q_0=0,5$ [kPa] • Conf. CR-1-1-4-2012 • Zona de zăpadă cu $s=1,5$ [kN/m²] conform CR-1-1-3-2012 • Regim de încălțime: ST+P+4E
--	--

 RHEIN- BRUCKE		Rheinbrücke SRL Str. Șosei 107 Timișoara, 300095, România Coordonate Fiscale RO196300020528354 www.rheinbruecke.ro office@rheinbruecke.ro 1 400 023 12 12 12		BEN UAT JIUCEIULUI ARAD A PROIECT DENUMIRE PROIECT AMENAJARE CAMPUS PREUNIVERSITAR TEHNOLOGIC		PROIECT NR. 699, 2024 FAZA D.T.A.C./P.Th. rev. 00	
SPECIFICATIE		NUME		SEMNATURA		AMPLASAMENT STR. IOAN FLUIERAS NR. 10C, MUNICIPIUL ARAD, JUDE. ARAD CF NR. 353228, TOP. nr. 353228	
Șef Proiect		ing. HAMZA Augustin Răzvan		SCARA 1:20		DENUMIRE PLANȘĂ Secțiunea 1-1 Radier Lift- Corp 4	
Proiectat		ing. Berariu Ioan		DATA 07/2025		COD PLANȘĂ: PD_REZ_11	
Proiectat		ing. Bociort Matei					
Desenat		ing. Cioară Andra Sorina					