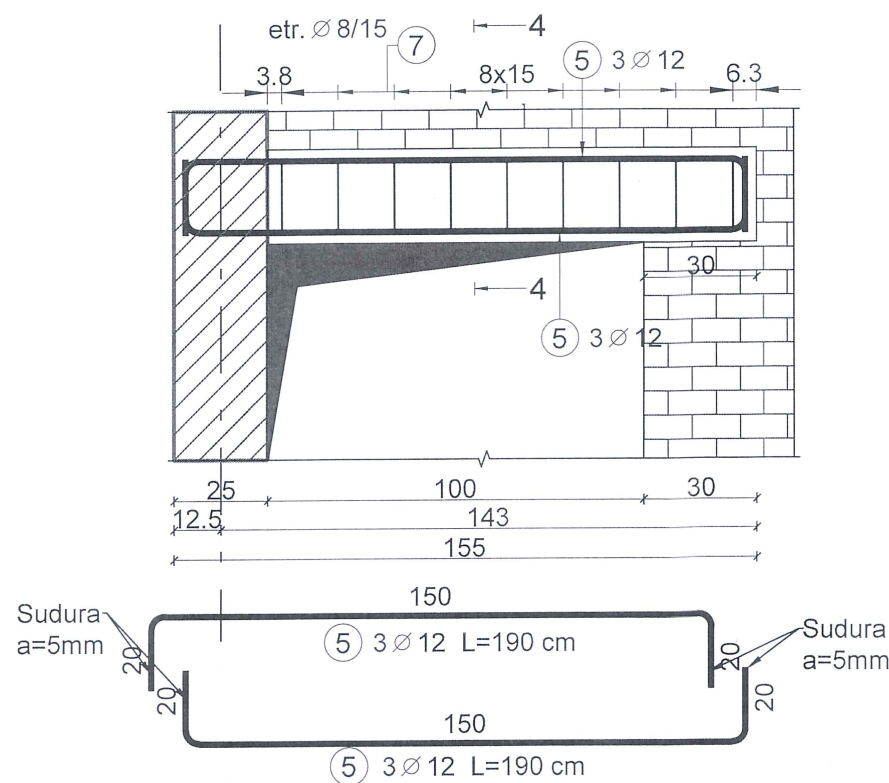
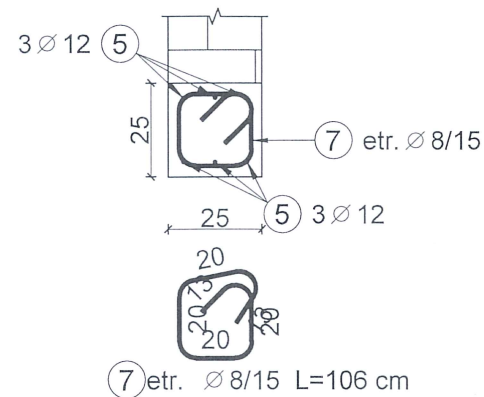


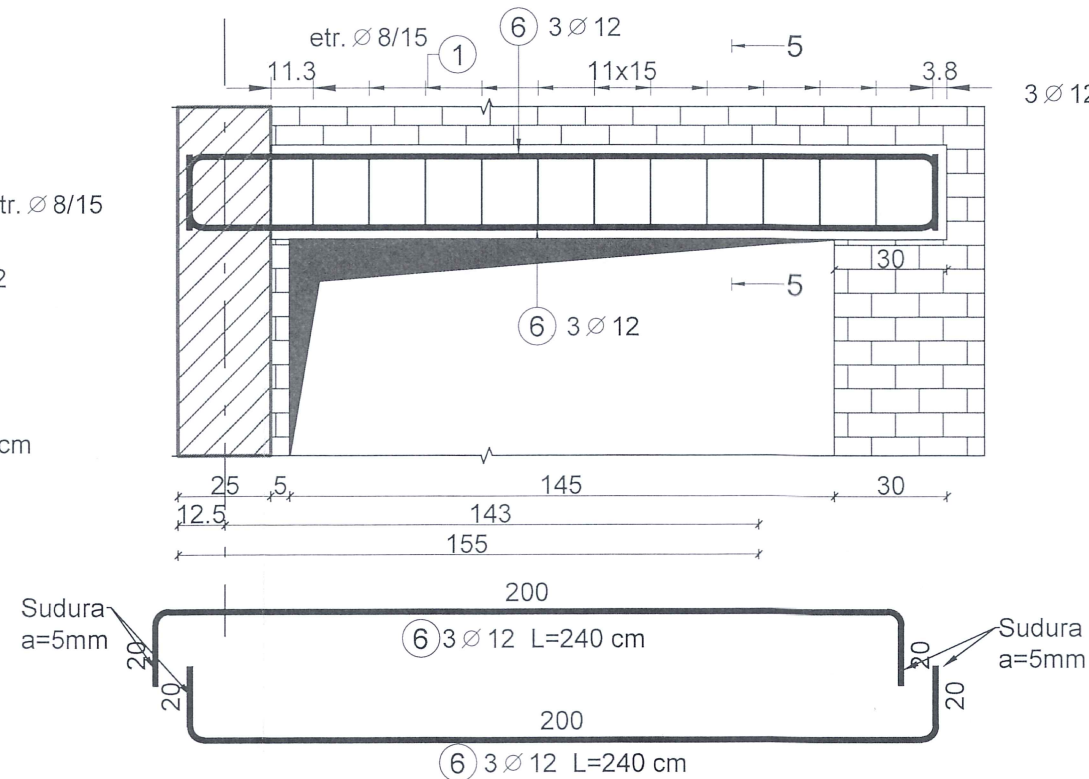
Buiandrugi BE4 - 100 [cm] 4buc.  
Lgol = 100 [cm]  
Scara 1:20



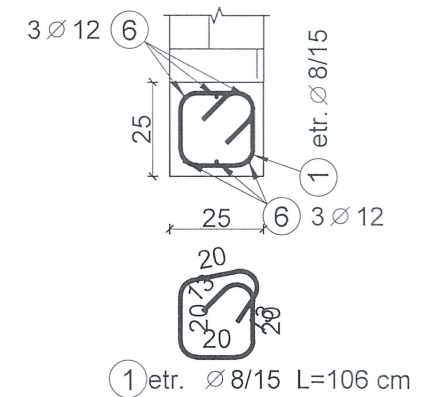
Secțiunea 4-4  
Scara 1:20



Buiandrugi BE5 - 145 [cm] 1buc.  
Lgol = 145 [cm]  
Scara 1:20



Secțiunea 5-5  
Scara 1:20



EXTRAS DE ARMATURI							
Marca	Diametru	Număr de bare			Lungime (cm)	Lungime totală (cm)	
		în element	de elemente	total		B500C	OB37
1	8	32	1	32	100		3200
2	12	6	1	6	235	1410	
3	12	6	1	6	190	1140	
4	12	6	2	12	180	2160	
5	12	6	4	24	190	4560	
6	12	6	1	6	240	1440	
7	8	9	4	36	100		3600
8	8	8	2	16	100		1600
Lungime în funcție de diametre (cm)						10710	8400
Greutate unitară (kg/m)						0.89	0.40
Greutate totală în funcție de diametre (kg)						95.10	33.18
Greutate totală în funcție de gradul oțelului (kg)						95.10	33.18
Total (kg)						128.28	

#### LEGENDA





- 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  $\gamma_i=1,0$  și perioada de colț  $T_c=0,7$  [sec])
- Zona de vânt cu presiunea de referință a vântului  $q_b=0,6$  [kPa] conf. CR-1-1-4-2012
- Zona de zăpadă cu  $s_k=1,5$  [kN/m<sup>2</sup>] conform CR-1-1-3-2012
- Regim de înălțime: P
- Număr de nivele: 1

**Beton:** conform SR EN 206+A2:2021  
Clasa de beton - C25/30 în buiandrugi  
Clasa de expunere - XC1  
Clasa de cloruri - Cl 0,20  
Ø max - 16 [mm]  
Consistența - S3

**Armatură:**  
B500C categoria de rezistență 5, clasa de ductilitate C, alungire la rupere min 10%  
Acoperirea cu beton: 2.5 [cm]

**OBSERVAȚIE:** Prezenta planșă se citește împreună cu toate părțile scrise (memoriile tuturor specialităților) și împreună cu toate părțile desenate (planșele tuturor specialităților) din documentație.

ACEST PROIECT ȘI INFORMAȚIILE CUPRINSE ÎN EL NU POT FI COPIATE, REPRODUSE SAU UTILIZATE, PARȚIAL SAU ÎN ÎNTREGIME DECAT CU ACORDUL SCRIS AL A.R.P. PROIECTARE TIMISOARA S.R.L., ȘI NU VOR PUTEA FI FOLOSITE ÎN ALT SCOP DECAT CEL PENTRU CARE AU FOST ELABORATE.

Verificator							
Expert							
	Nume	Semnatura	Cerința	Referat / Expertiză Nr. / Data			
<div><div>A.R.P. PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.</div><div>Timisoara, str. Constantin Titel Petrescu, nr. 4, ap. 1, jud. Timis</div><div>CUI RO35871872 , J35/ 949 /201 6,</div><div>tel. 0743-275-341, email: arptimisoara@gmail.com</div></div>			Beneficiar:	<div>ASOCIAȚIA GRUPUL DE ACȚIUNE LOCALĂ TIMIȘUL DE CENTRU</div> <div>Nr. pr.: 168/2024</div>			
Specificația	Nume	Semnătura	Scara 1:20	Denumire:	CONSTRUIRE CENTRU MULTIFUNCȚIONAL SÂNMIIHAU ROMÂN	Faza:	
Șef Proiect	ing. dipl. Popa Răzvan			Amplasament:	loc. Sânmihaiu Român, CF 411180, jud. Timiș	P.Th.	
Proiectat	ing. dipl. Popa Răzvan		Data 2024	Titlu planșă:	ARMARE BUIANDRUGI (2)	Nr. pl.: R.20	
Desenat	ing. Petronela BRATU						
Verificat	ing. dipl. Popa Răzvan	