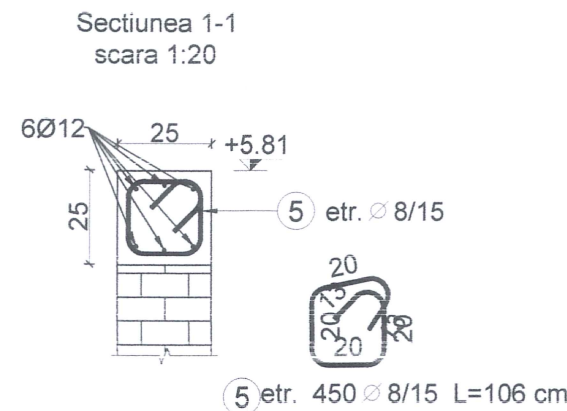


EXTRAS DE ARMATURI						
Marca	Diametru	Număr de bare			Lungime (cm)	Lungime totală (cm)
		in element	de elemente	total		
1	12	12	1	12	1200	14400
2	12	12	1	12	1050	12600
3	8	450	1	450	106	47700
4	12	12	1	12	1200	14400
5	12	12	1	12	430	5160
Lungime în funcție de diametre (cm)						47700 46560
Greutate unitară (kg/m)						0,40 0,89
Greutate totală în funcție de diametre (kg)						188,42 413,45
Greutate totală în funcție de gradul opelului (kg)						601,87
Total (kg)						601,87



**Beton:** conform SR EN 206+A2:2021  
Clasa de beton - C25/30 în centuri  
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]

**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  $\gamma_f=1,0$  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

OBSERVAȚIE: Prezența 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 DECÂT 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	Semnătura	Cerință	Referat / Expertiză Nr. / Data
A.R.P. PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.			Beneficiar
Timisoara, str. Constantin Titu Petrescu, nr. 4, ap. 1, jud. Timis CUI: RO2071872, C. 325/949/2016, C. tel. 0743-970-941, email: arptimisoara@gmail.com			ASOCIAȚIA GRUPUL DE ACȚIUNE LOCALĂ TIMIȘUL DE CENTRU
Specificația	Nume	Semnătura	Scara
Șef Proiect	ing. dipl. Popa Răzvan		1:75
Proiectat	ing. dipl. Popa Răzvan		1:20
Desenat	ing. Petronela BRATU		Data
Verificat	ing. dipl. Popa Răzvan		2024
Denumire:	CONSTRUIRE CENTRU MULTIFUNCȚIONAL SĂNMIHAIU ROMÂN		Faza:
Amplasament:	loc. Sănmihaiu Român, CF 411180, jud. Timiș		P.Th. D.T.A.C.
Titlu planșă:	PLAN ARMARE ATIC COTA +5.81		Nr. pl.: R.31