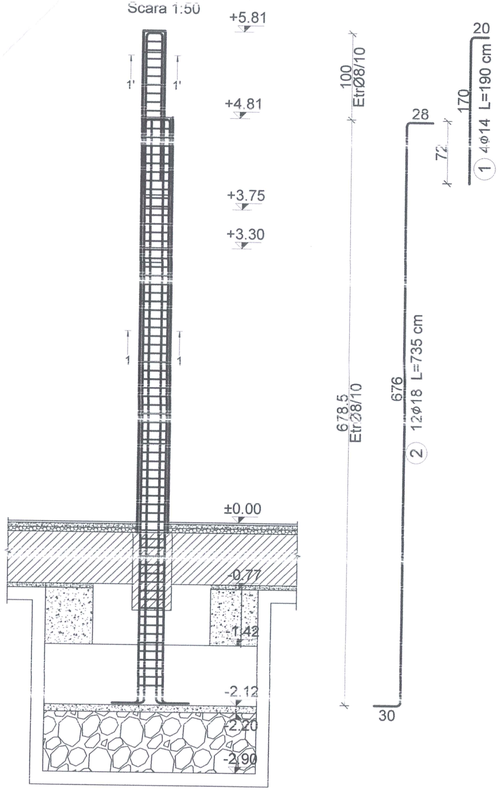
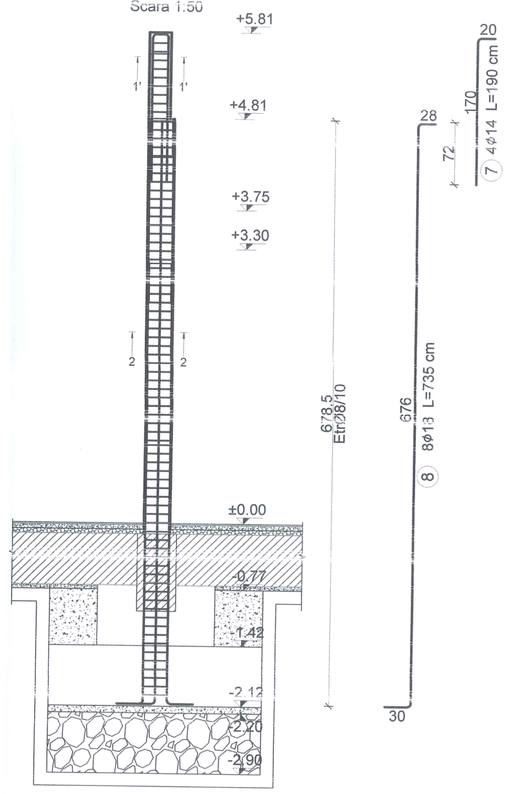
PLAN ARMARE STÂLPI CADRE

Scara 1:50, 1:20

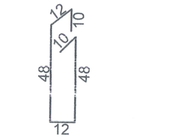
Stâlp S1 - 14 buc. (35x55)
Scara 1:50



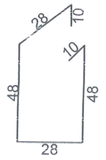
Stâlp S2 - 2 buc. (35x35)
Scara 1:50



Element		Marca	Diametru	Nr bare asemenea: Intr-un element	Nr bare asemenea: In toate elem.	Lung. unei bare <m>	ARMATURA B500C: Φ8	Φ14	Φ18
ARMARE STALPI	S1- 14buc	1	14	4	56	1,90	-	106,40	-
		2	18	12	168	7,35	-	-	1234,80
		3	8	10	160	0,92	147,20	-	-
		4	8	68	952	1,72	1637,44	-	-
		5	8	68	952	1,16	1104,32	-	-
		6	8	68	952	1,40	1332,80	-	-
	S2- 2buc	7	14	4	8	1,90	-	15,20	-
		8	18	8	16	7,35	-	-	117,60
		9	8	68	136	0,92	125,12	-	-
		10	8	68	136	1,32	179,52	-	-
									-
Total lungimi pe diametrii <m>							4526,40	121,60	1352,40
Masa pe metru <kg>							0,395	1,210	2
Masa pe diametru <kg>							1787,928	147,136	2704,8
TOTAL+ 5% <kg>							4872		

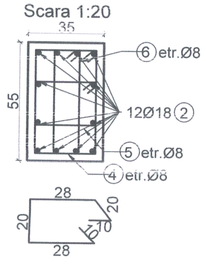


⑥ etr.Ø8/10 - L=140cm



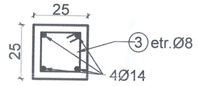
④ etr.Ø8/10 - L=172cm

Sectiunea 1-1
Scara 1:20



⑤ etr.Ø8/10 - L=116cm

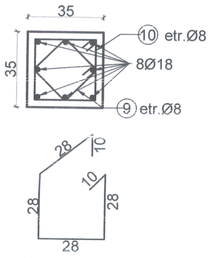
Sectiunea 1'-1'
Scara 1:20



③ etr.Ø8/10 - L=92cm

⑨ etr.Ø8/10 - L=92cm

Sectiunea 2-2
Scara 1:20



⑩ etr.Ø8/10 - L=132cm

OBSERVAȚII ARMĂTURI:

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

Beton: *conform SR EN 206+A2:2021*
Clasa de beton - C225/30 în stâlpi
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: 3,5 [cm]

- 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 γ_i=1,0 și perioada de colț Tc=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/m²] conform CR-1-1-3-2012
- Regim de înălțime: P
- Număr de nivele: 1

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L. PROIECTARE CONSTRUCȚII ȘI ARHITECTURĂ J35/949/2016 C.U.I. -35871872

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 DECÂT CU ACORDUL SCRIS AL A.R.P. PROIECTARE TIMISOARA S.R.L., ȘI NU VOR PUTEA FI FOLOSITE ÎN ALT SCOP DECÂT CEL PENTRU CARE AU FOST ELABORATE.

VERIFICATOR				
EXPERT				
	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA

A.R.P. PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Timișoara, str. Constantin Titel Petrescu, nr. 4, ap. 1, jud. Timiș
CUI RO35871872 , J35/949/2016,
tel. 0743-275-341, email: arptimisoara @gmail .com

BENEFICIAR: **ASOCIAȚIA GRUPUL DE ACȚIUNE LOCALĂ TIMIȘUL DE CENTRU**

Proiect nr.: **168/2024**

SPECIFICATIA	NUME	SEMNATURA	
SEF PROIECT	ing. Răzvan POPA		Scara: 1:50 1:20
PROIECTAT	ing. Răzvan POPA		
DESENAT	ing. Carina TEMIAN		Data: 2024
VERIFICAT	ing. Răzvan POPA		

TITLU PROIECT: **CONSTRUIRE CENTRU MULTIFUNCȚIONAL SÂNMIHAIU ROMÂN**

Faza: **P.Th.+ D.T.A.C**

AMPLASAMENT: Comuna Sânmihaiu Român, CF 411180, **jud. Timiș**

TITLU PLANSA: **PLAN ARMARE STÂLPI CADRE**

Plansa nr.: **R.23**