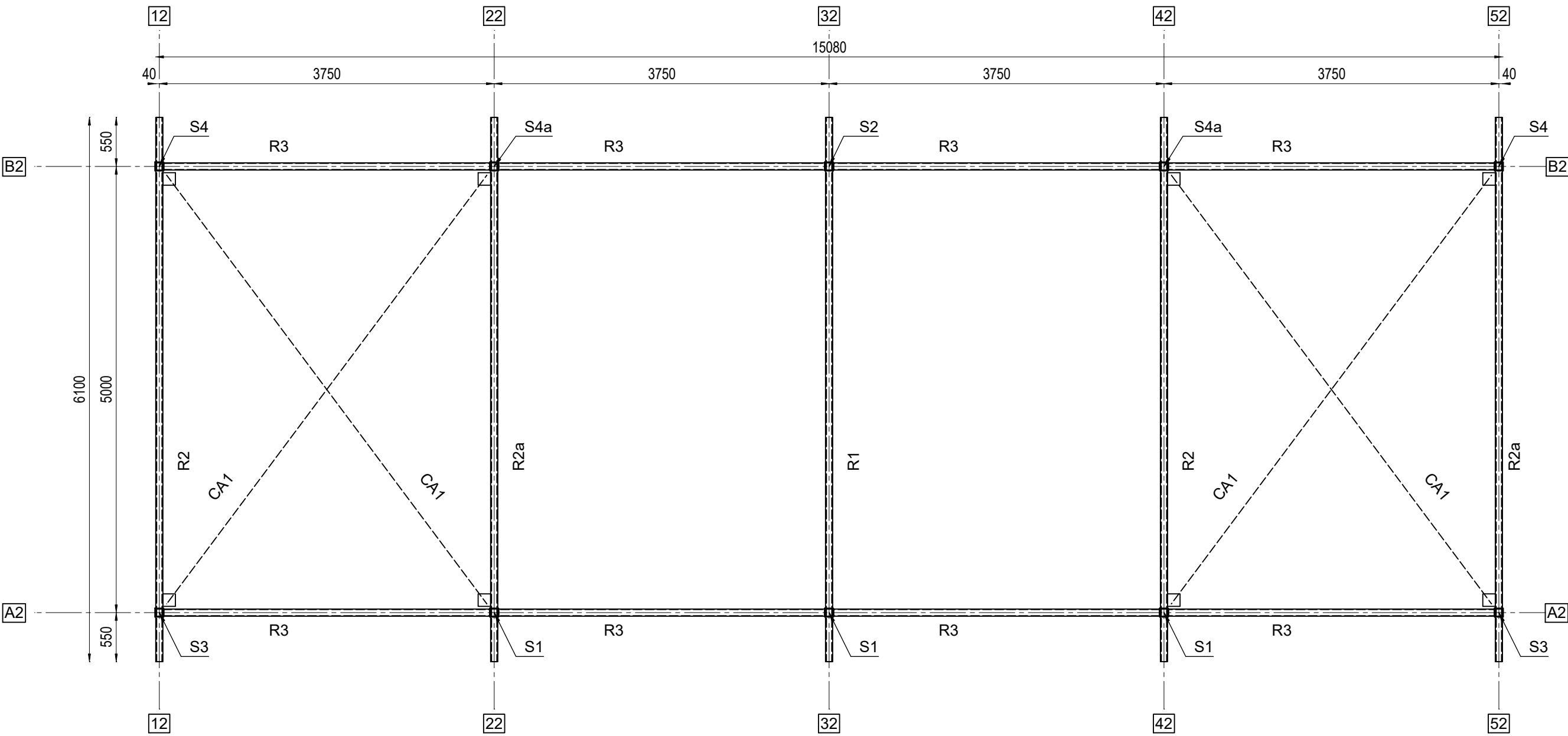
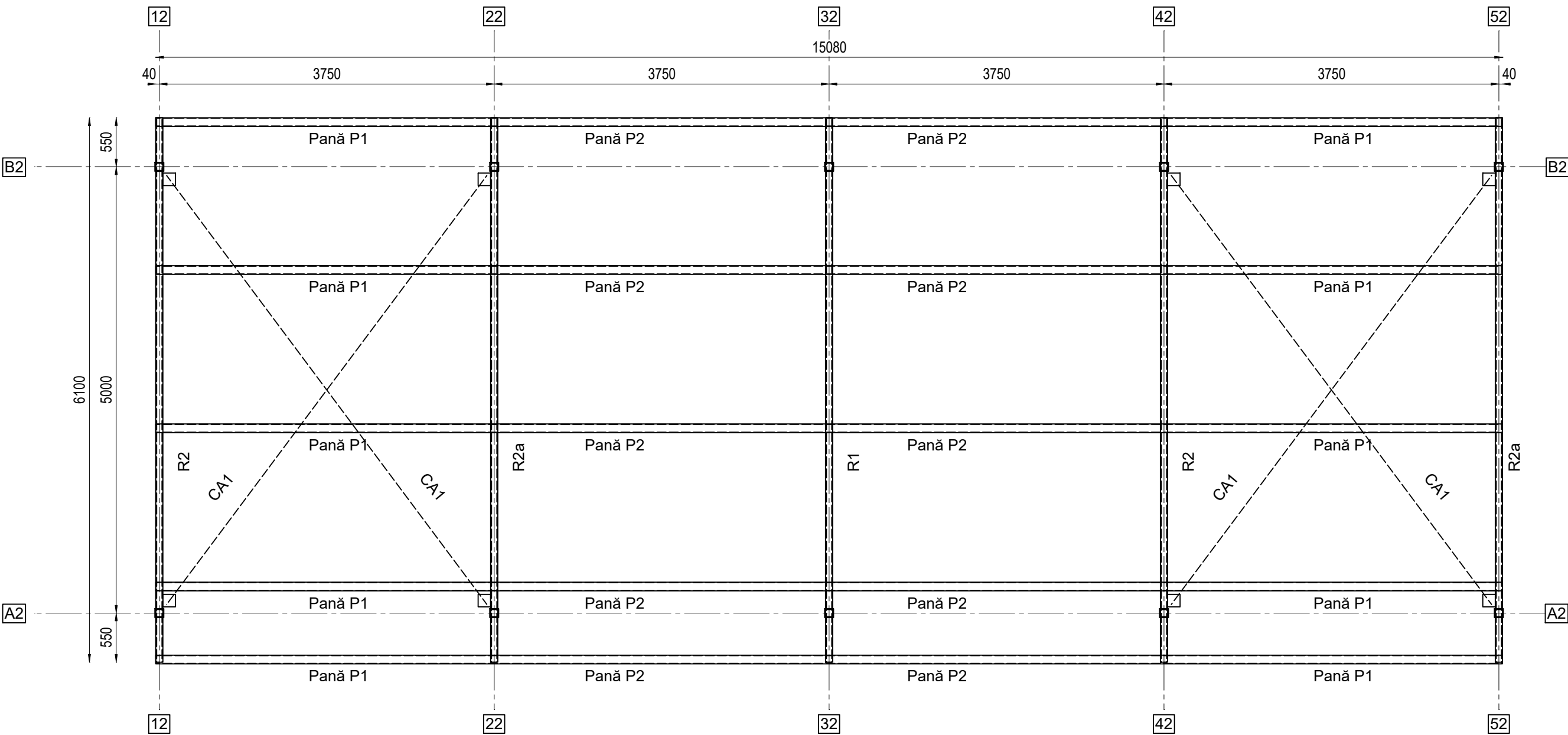


PLAN MONTAJ ÎN PLANUL ACOPERISULUI
Scara 1:50



PLAN MONTAJ PANE
Scara 1:50



OBSERVAȚII METAL

1. Toate sudurile de colț neindicate în desen se vor executa cu o grosime $a=0.7 \cdot t_{min}$, unde t_{min} =grosimea minimă din ansamblul care se sudează.
2. Executie conform STAS 767/0-88 și STAS 767/1-80.
3. Abateri limita clasa 1 conform STAS 11694-83.
4. Toate sudurile sunt de clasa de acceptare B conform normativ C150-99 și STAS 910/89.
5. Condiții de calitate îmbinări suruburi conform STAS 767/2-78 și C133-80.
6. Margini libere, clasa de calitate II, conform STAS 10546 - 76.
7. Protecție anticorozivă conform STAS 10160/1-75, STAS 10166/2-76.
8. Cotele pieselor metalice sunt date în [mm].

SURUBURI DE ÎNALȚĂ REZISTENȚĂ PRETENSIONATE		
Diametrul nominal al surubului [mm]	Momentul de strângere - Mr- [kNm]	
	Grupa 8.8	Grupa 10.9
12	0.052	0.064
16	0.129	0.158
20	0.251	0.309
22	0.341	0.420
24	0.434	0.534
27	0.635	0.781
30	0.862	1.060

Oțel: conform EN 10025
Clasa de oțel - S235 ($f_y=S235 \text{ N/mm}^2$)
S235 J2 (OL 37.2)
Șuruburi IP:
M12 gr. 8.8
Buloane
M16 gr. 4.6

Categoria de importanță "D" - conf. HG 766/97 - importanță redusă
Clasa de importanță "IV" conform codului P100-1/2013
Zona de intensitate seismică de calcul cu $a_g=0.20g$ conform normativului P100-1/2013 (factor de importanță $\gamma_i=0.8$ și perioada de colț $T_c=0.7 \text{ sec}$)
Zona de vânt cu presiunea de referință a vântului $q_b=0.4 \text{ [kPa]}$ conf. CR-1-1-4-2012
Zona de zăpadă cu $s_k=1.5 \text{ [kN/m}^2\text{]}$ conform CR-1-1-3-2012
Regim de înălțime: Parter

OBS: Prezenta planșă se citește împreună cu: toate planșele din această documentație.

Acest proiect este proprietatea firmei SC METALLIC EYE SRL. Drepturile de proiectare aparțin în întregime proiectantului. Refolosirea oricărei părți din această documentație este interzisă.					
Expert					
Verificator	conf. dr. ing. Adrian IVAN		A1, A2	___/2017	
	Nume	Semnătura	Cerința	Referat/Expertiză Nr./Data	
Proiectant Structură de Rezistență:  METALLIC EYE Giamata-Vii, Str. Intrarea Rozelor, Nr.6-8, jud. Timiș e-mail: metal@metalliceye.ro web: www.metalliceye.ro			Beneficiar :	COMUNA PIȘCHIA	Pr. Nr.:
			Amplasament :	sat Pișchia, comuna Pișchia, jud. Timiș	M15.2/2017
Specificație	Nume	Semnătura	Scara:	Titlul proiectului : Realizare Anexă Parcare Utilaje în Perimetrul Primăriei Pișchia	Faza:
Șef Proiect	ing. Mihai VALEA		1:50		PT + DE
Proiectat	ing. Mihai VALEA		Data:	Titlul planșei : PLANURI DE MONTAJ ANEXA 2	Rev:
Desenat	ing. Mihai VALEA		Octombrie 2017		00
				Plansa:	R04

h/l= 420 / 594 (0.25m2)