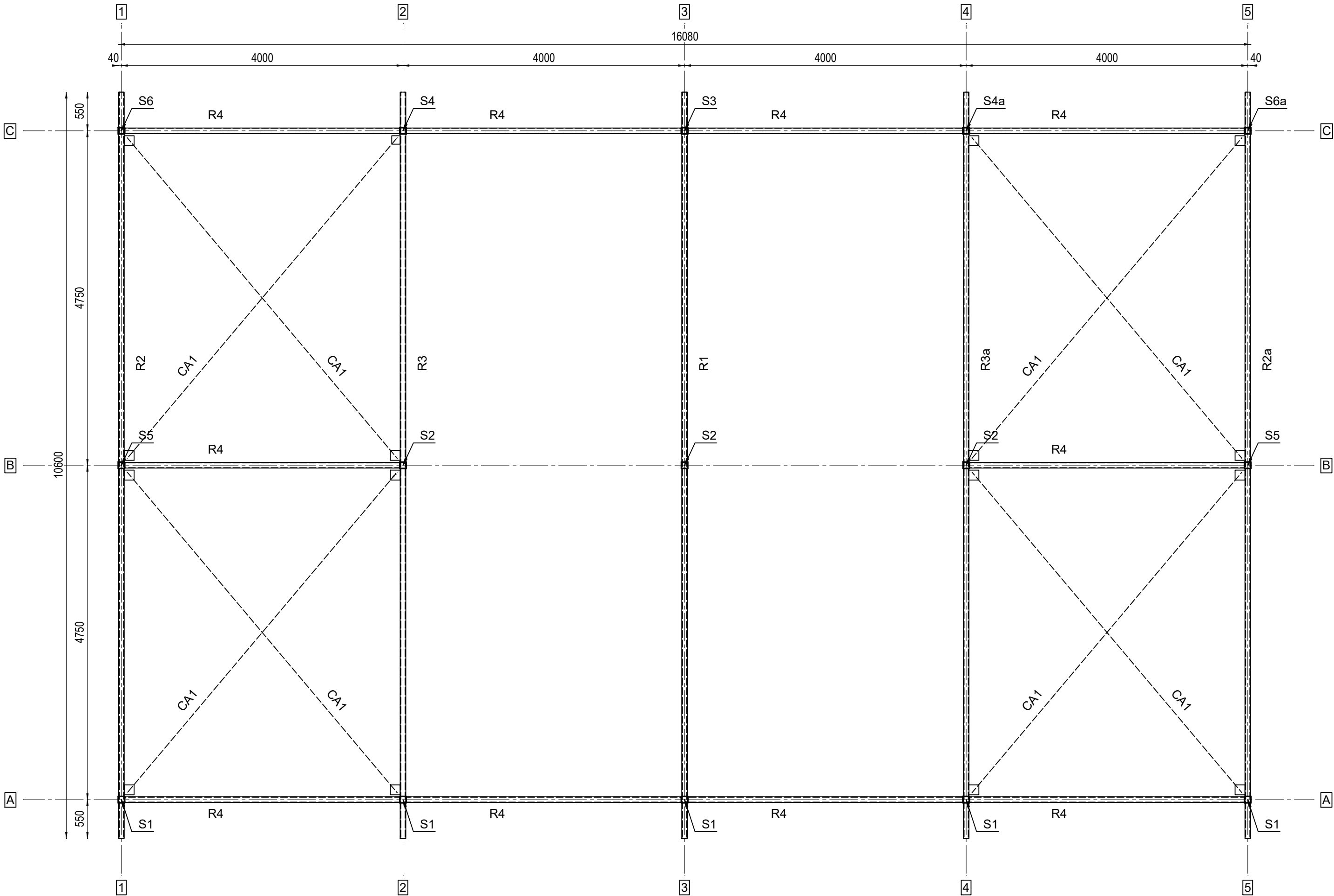
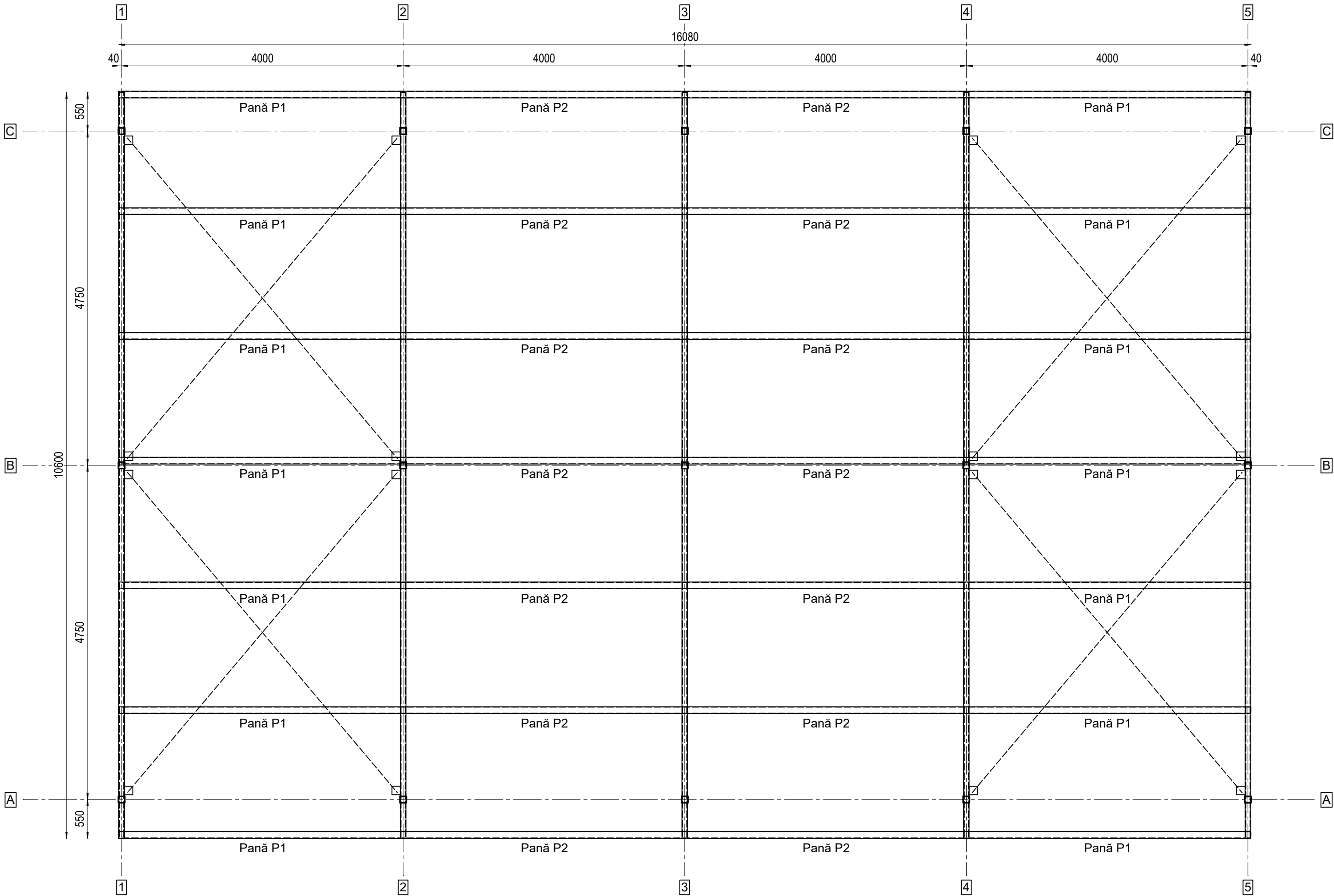


PLAN MONTAJ ÎN PLANUL ACOPERIȘULUI
Scara 1:50



PLAN MONTAJ PANE
Scara 1:50



OBSERVAȚII METAL

- 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.
- Execuție conform STAS 767/0-88 și STAS 767/1-80.
- Abateri limita clasa 1 conform STAS 11694-83.
- Toate sudurile sunt de clasa de acceptare B conform normativ C150-99 și STAS 910/89.
- Condiții de calitate îmbinări suruburi conform STAS 767/2-78 și C133-80.
- Margini libere, clasa de calitate II, conform STAS 10546 - 76.
- Protecție anticorozivă conform STAS 10160/1-75, STAS 10166/2-76.
- Cotele pieselor metalice sunt date în [mm].

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: Prezentă 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:			Beneficiar :	COMUNA PIȘCHIA
 SC METALLIC EYE SRL Giarmata-Vii, Str. Intrarea Rozelor, Nr.6-8, jud. Timiș e-mail: metal@metalliceye.ro web: www.metalliceye.ro			Amplasament :	sat Pișchia, comuna Pișchia, jud. Timiș
			Pr. Nr. :	M15.1/2017
Specificație	Nume	Semnătura	Scara:	Titlul proiectului :
Șef Proiect	ing. Mihai VALEA		1:50	Realizare Anexă Parcare Utilaje în Perimetrul Primăriei Pișchia
Proiectat	ing. Mihai VALEA		Data:	Titlul planșei :
Desenat	ing. Mihai VALEA		Octombrie 2017	PLANURI DE MONTAJ ANEXA 1
				Rev: 00
				Planșa: R04

h/l= 744 / 420 (0.31m2)