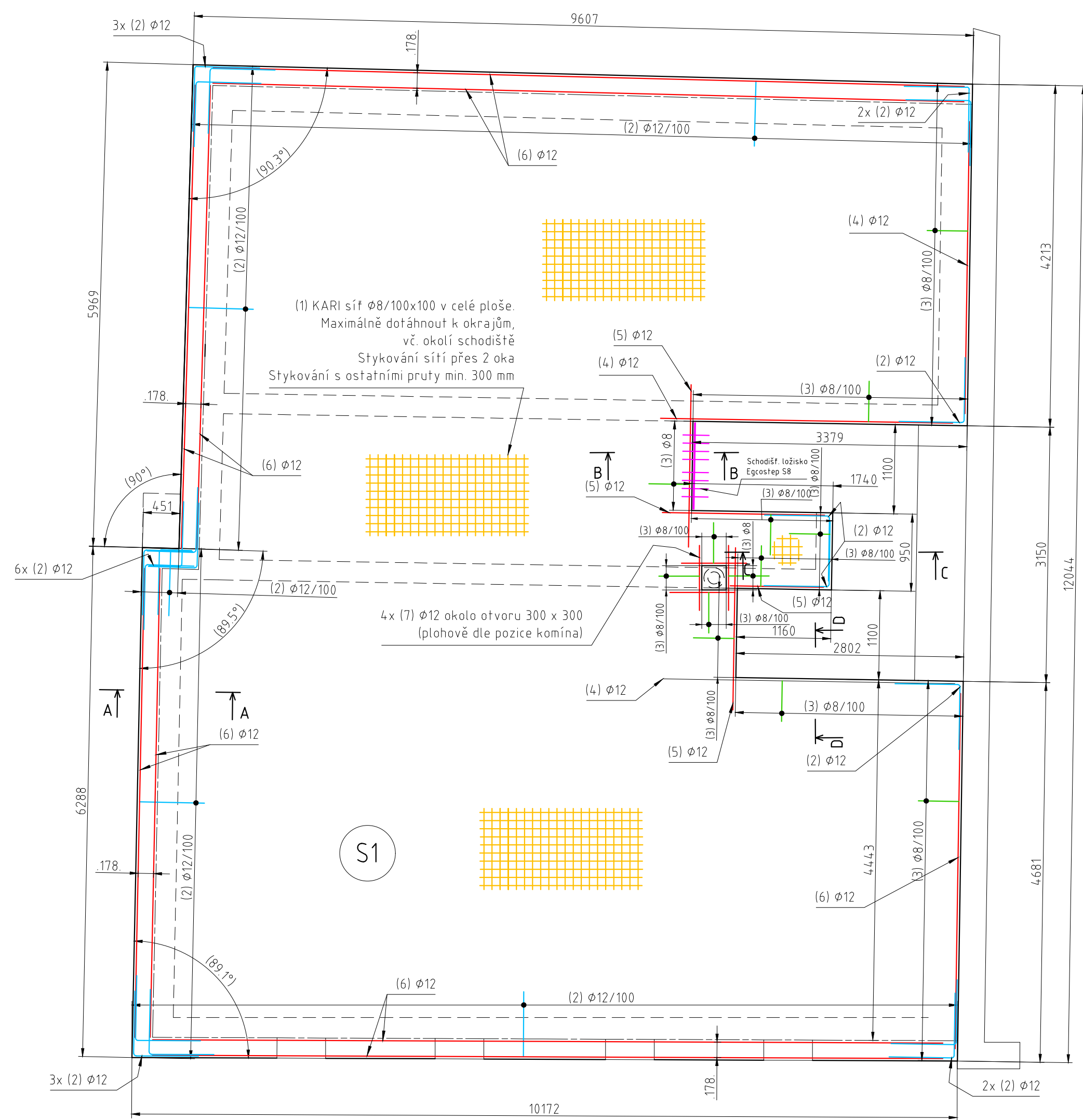
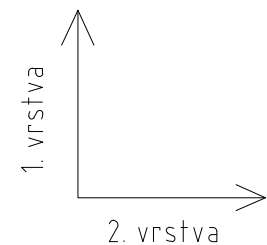


VYZTUŽENÍ STROPNÍ DESKY

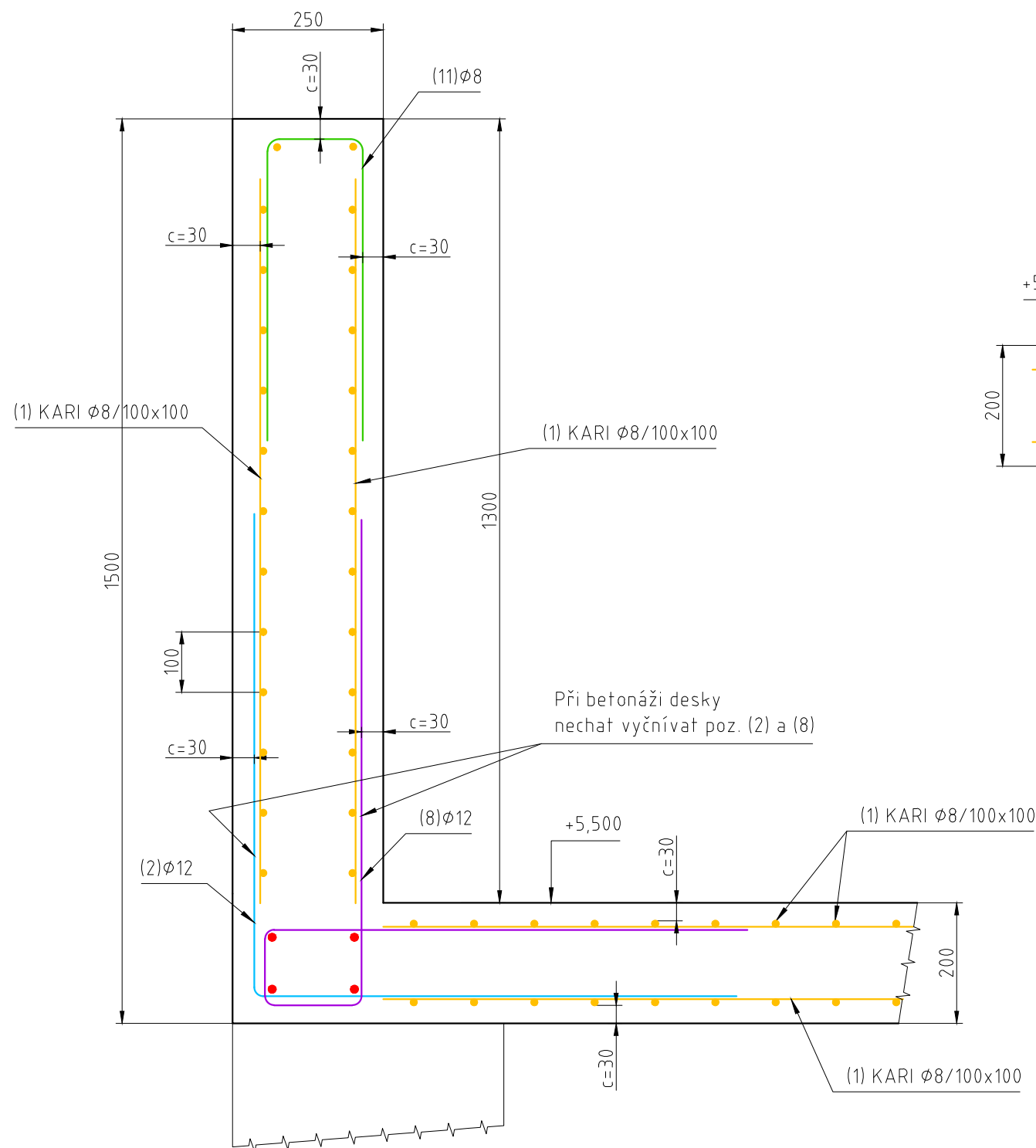
Půdorys spodní výztuže

Vrstvení výztuže



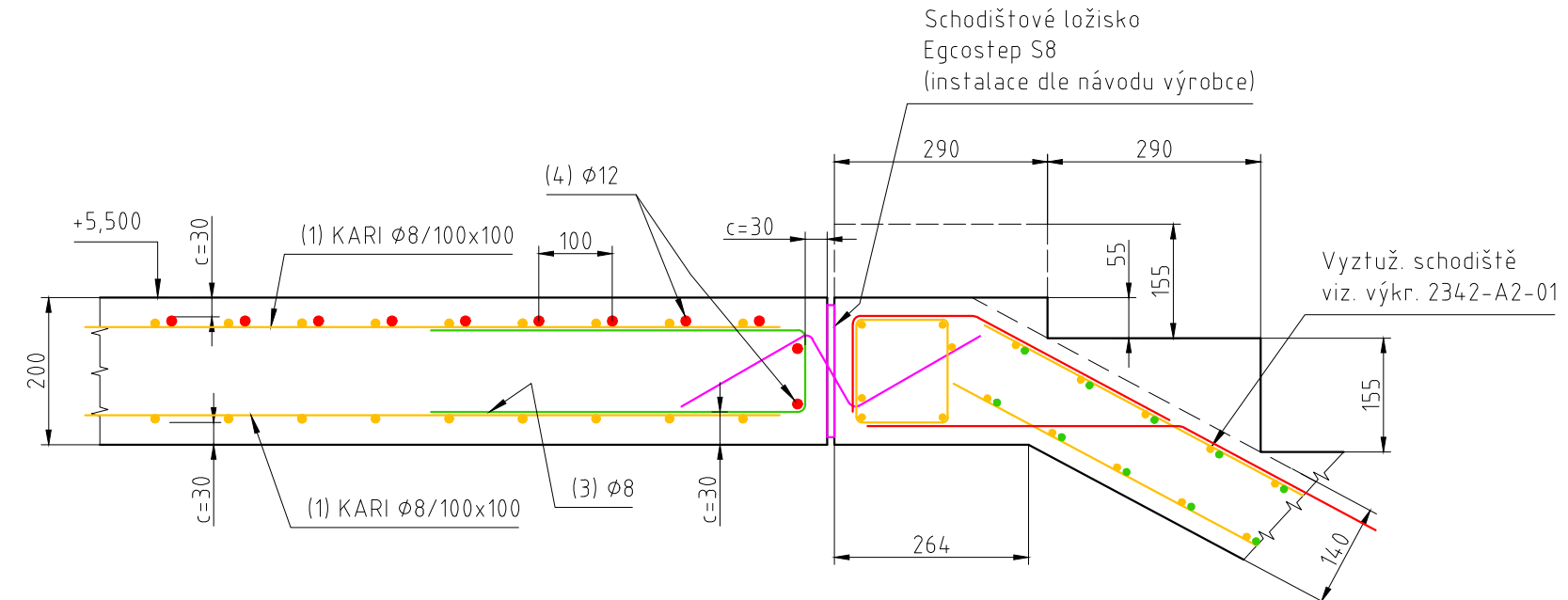
Řez A - A (M 1:10)

Ukončení desky nad stěnou, navazující nadezdívka

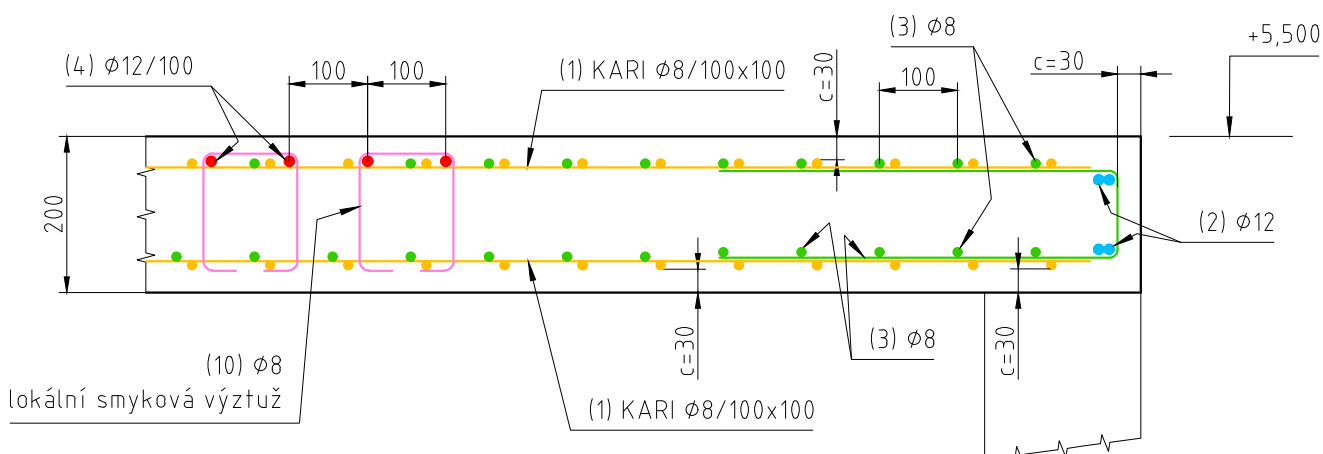


Řez B – B (M 1:10)

Napojení vnitřního schodiště na desku

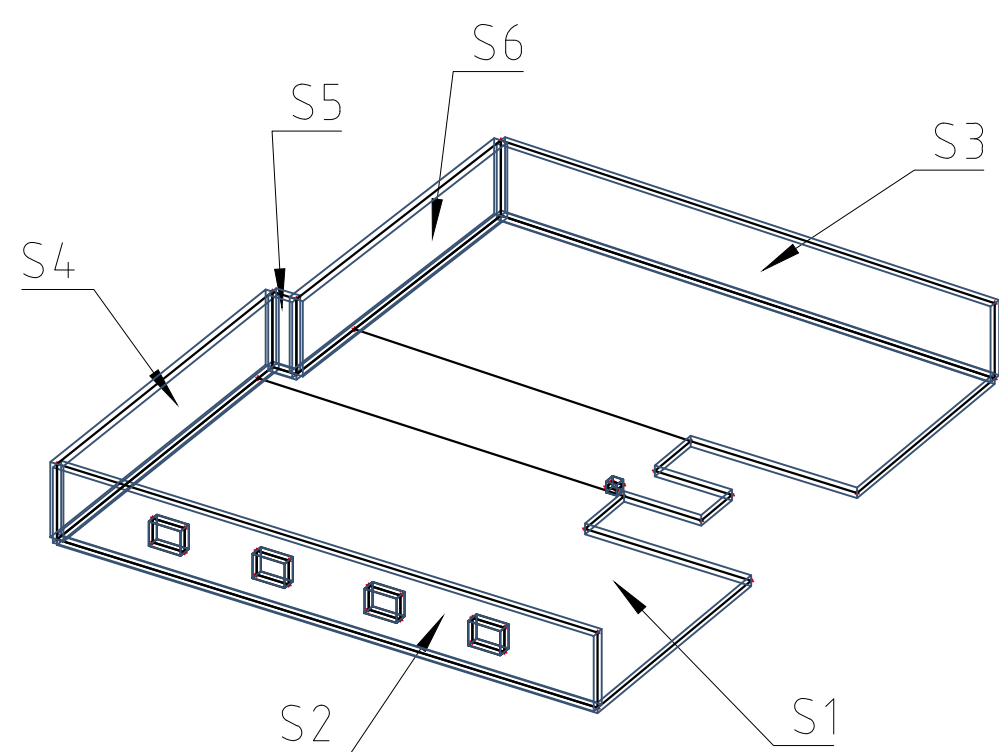
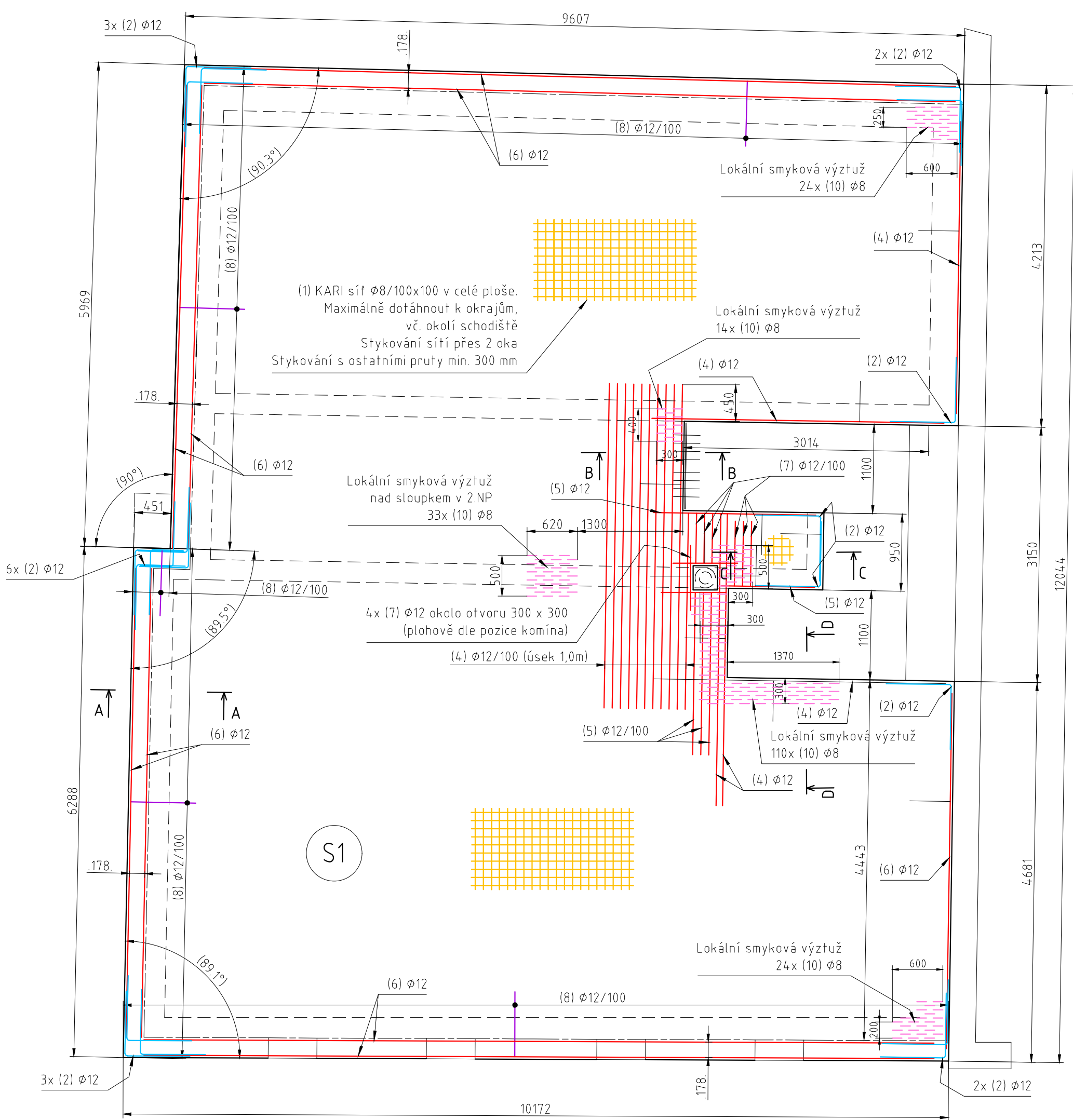
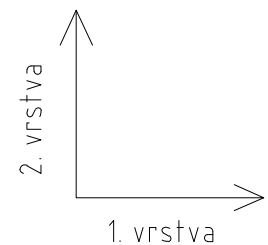


Řez C – C (M 1:10)



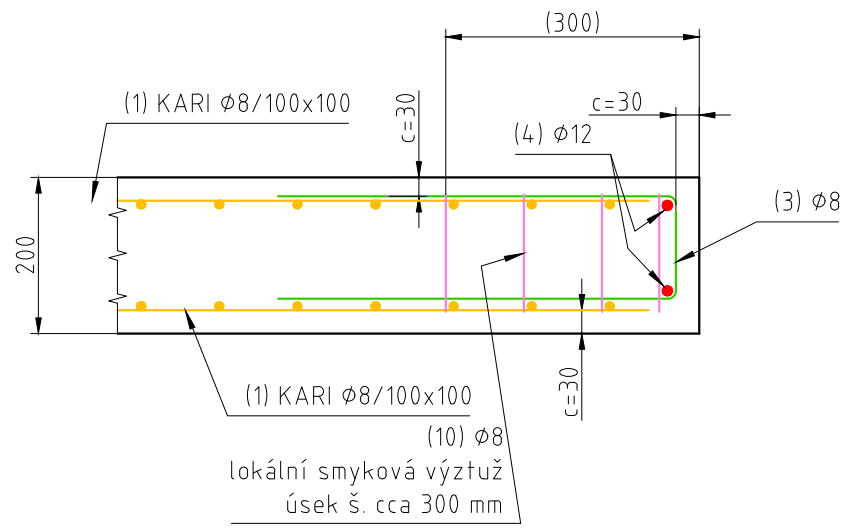
Půdorys horí výztuže

Vrstvení výztuže



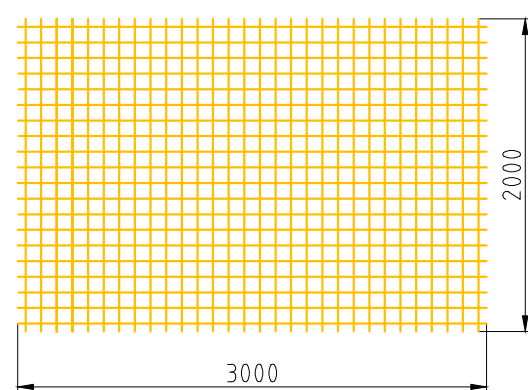
Řez D – D (M 1:10)

Ukončení volného konce desky nad otvorem



Rozměry a tvary výztuže

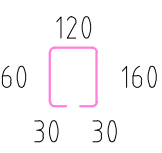
(1) KARI síf $\emptyset 8/100 \times 100$; 52ks



(9) $\phi 8, L=1000, 54 \text{ kg}$



(10) $\varnothing 8$, L=500; 205 ks (krytí min. 20mm)



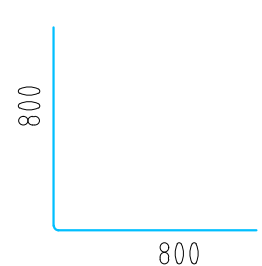
(11) $\phi 8$, L=1170: 520 ks (krytí min. 20mm)



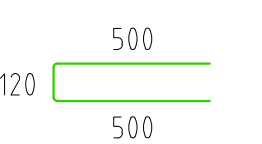
(12) $\varnothing 8$, L=6000; 22 ks (zakrátit dle potřeby)



(2) $\phi 12, L=1600; 362 \text{ ks}$



(3) $\phi 8$, $L=1120$; 152 ks



(4) $\phi 12, L=4000; 20 \text{ ks}$



(5) $\phi 12, L=2000; 8 \text{ ks}$



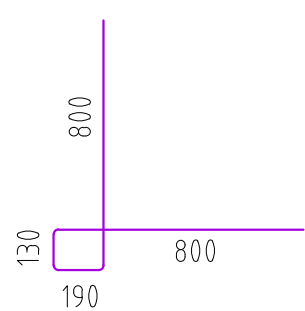
(6) $\varnothing 12$, L=6000; 25 ks (zkrátit dle potřeby)



(7) $\phi 12$, L=800: 10 ks (zakrátit dle potřeby)



(8) $\varnothing 12$, L=1920; 320 ks (zkrátit dle potřeby)



POZ.	Ø PRŮTOK / SÍTĚ	TYP SÍTĚ	DELKA [m] / ROZMĚR SÍTĚ	KS	DELKA CELKEM [m]	HMOTNOST [kg/m] / [kg/ks]	HMOTNOST VÝTŽEŽ [kg]
OCEL B 500 B							
1	8	1800x100	2 x 3	52		47,40	2464,80
2	12		1,60	362	579,20	0,89	513,96
3	8	12	1,52	152	240,80	0,39	67,14
4	12	4,00	2,00	20	80,00	0,89	70,99
5	12	2,00	8	16,00	0,89	14,20	
6	12	6,00	25	150,00	0,89	133,10	
7	12	0,80	10	8,00	0,89	7,10	
8	12	1,92	320	614,40	0,89	545,20	
9	8	1,00	54	54,00	0,39	21,30	
10	8	0,50	205	102,50	0,39	40,42	
11	8	1,17	520	608,40	0,39	239,94	
12	8	6,00	22	132,00	0,39	52,06	
13	1	1,08	340	367,20	0,39	144,82	
14	8	0,80	220	176,00	0,39	69,41	
15	8	0,56	20	11,20	0,39	4,42	
16	8	0,60	20	12,00	0,39	4,73	
CELKEM OCEL B 500 B							4393,59

Ocel B 500 B
Beton C 25/30 XC3, E = 30 GPa dle ČSN ISO 6784.
Výztuž v půdorysech kótována na osu. Rozměry tvaru výztuže uvažovány vnější.
Krytí výztuže 30 mm (dodržel 25 – 35 mm)
Za technologii provádění odpovídá odborná realizační firma.
Výkres slouží jako podklad pro realizaci a další zpracování detailního řešení výztuže

MĚNO SOUBORU										2342-A1-01 Výkres uspořádání vyztužení podlahové desky Lnj č.104 - stavební úpravy a změna využití.dwg											
POZNÁMKA:										FORMÁT VÝKRESU										A1	
MĚŘÍTKO										ZMĚNA											
1:50																					
KRESLIL: NAVRÁTIL																					
PODPIS:																					
SCHVÁLIL:																					
PODPIS:																					
1:10																					
DATUM										3/2024											
NAVRÁTIL										NÁZEV VÝKRESU										D.1.2 c - 2342-A1-01	
 Ing. Ondřej Navrátil Větyš Borečany 249/1 588 21 V. Borečany tel.: +420 718 718 718 e-mail: navratil@navratil.cz IČ: 03379793										Výkres uspořádání vyztužení podlahové desky Lnj č.104 - stavební úpravy a změna využití										ČÍSLO VÝKRESU SKLADOVÁ POLOŽKA	
																				POČET LISTŮ: 2	
																				ČÍSLO LISTU: 1	