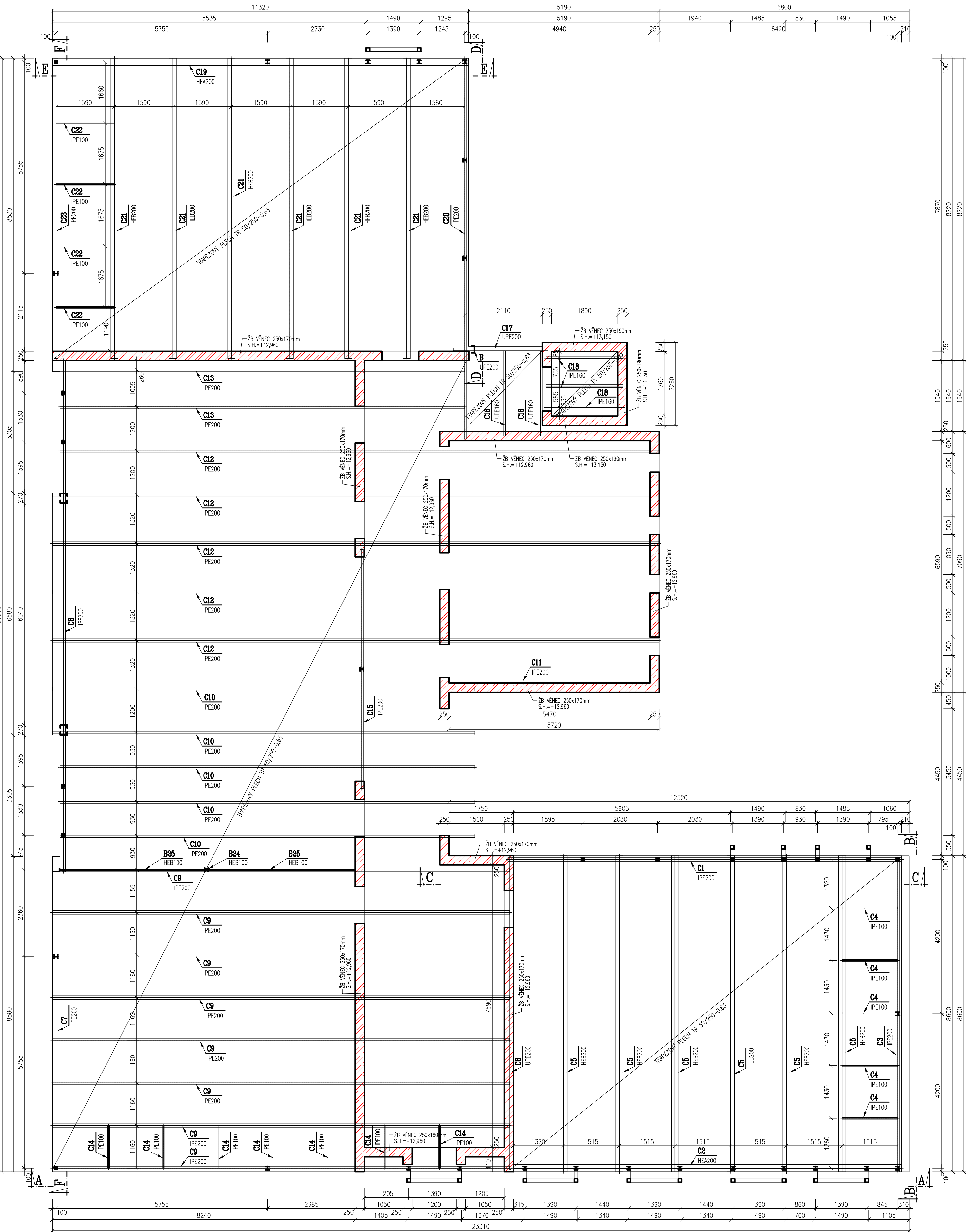



TVAR OCELOVÉ KONSTRUKCE NÁSTAVBY – STROP 3.NP

M 1:50



LEGENDA:

 – NOVÉ NOSNÉ ZDIVO TL. 250mm Z KERAMICKÝCH BLOKŮ NA SYSTEMOVOU MALTU

VÝKAZ OCELE:

POL.	PRŮŘEZ	DĚLKA (mm)	ks	HMOTNOST		
				kg/m	1ks	CELKOVÁ
C1	IPE200	10710	1	22,40	239,90	239,90
C2	HEA200	10560	1	42,30	446,69	446,69
C3	IPE200	8550	1	22,40	191,52	191,52
C4	IPE100	1505	5	8,10	12,19	60,95
C5	HEB200	8550	6	61,30	524,12	3144,69
C6	UPE200	8550	1	22,80	194,94	194,94
C7	IPE200	8530	1	22,40	191,07	191,07
C8	IPE200	13915	1	22,40	311,70	311,70
C9	IPE200	12440	6	22,40	279,66	1671,94
C10	IPE200	11280	5	22,40	252,67	1263,36
C11	IPE200	5970	1	22,40	133,73	133,73
C12	IPE200	16510	5	22,40	369,82	1849,12
C13	IPE200	11005	2	22,40	246,51	493,02
C14	IPE100	1155	7	8,10	9,36	65,49
C15	IPE200	6500	1	22,40	145,60	145,60
C16	UPE160	2320	2	17,00	39,44	78,88
C17	UPE200	2570	1	22,80	58,60	58,60
C18	IPE160	2100	3	15,80	33,18	99,54
C19	HEA200	11320	1	42,30	478,84	478,84
C20	IPE200	10360	1	22,40	233,06	233,06
C21	HEB200	8170	6	61,30	500,82	3004,93
C22	IPE100	1580	4	8,10	12,80	51,19
C23	IPE200	8170	1	22,40	183,01	183,01
hmotnost spolu [kg]:						14590,78
5% spoje [kg]:						729,54
hmotnost celkem [kg]:						15320

VÝKAZ TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ:

POL.	PRŮŘEZ	PLOCHA (m2)	ks	HMOTNOST		
				kg/m2	1ks	CELKOVÁ
PL1	TR 50/250-0.63	480,5	1	6,30	3027,15	3027,15
hmotnost spolu [kg]:						3027,15
5% rezerva [kg]:						151,36
hmotnost celkem [kg]:						3178,51

VÝKAZ VÝZTUŽE

ZTUŽ. VĚNCE: 520 kg

POZNÁMKY:

- NOSNÉ PRVKY STĚN A ATÍK JSOU VÝKAZNÉ VE VÝKRESU D.1.2–5 STĚNY A ATÍKY
- TECHNOLOGICKÝ POSTUP BETONÁŽE REALIZOVAT DLE ČSN EN 13670

BETON: C20/25–XC1

VÝZTUŽ: B500 (10 505)

OPR. 2025

Hlavní inženýr projektu:		Vypracoval:		Zodp. projektant dílu:		<div><div>PAM</div><div>ARCH</div></div>	
Ing. Aleš Drlý		Ing. Jozef Sivčák		Ing. Andrej Smatana		kancelář : Ječná 29a, 621 00 Brno info@pamarch.cz, http:// www.pamarch.cz	
Stavebník: MČ Brno - Slatina, Tilhonova 59, Brno Slatina 627 00						Formát: 12"A4	
Místo stavby: Přemyslovo nám.1, Brno Slatina						Datum: 01/2022	
Název stavby: Přemyslovo nám. 1 - vybudování nových učeben, rekonstrukce stávajících						Účel dokumentace: DPPS	
Stavební objekt: SO 01						Část: D	
Obsah: Statika OCELOVÁ KONSTRUKCE NÁSTAVBY - STROP 3.NP						Díl: D.1.2	
měřítko: 1:50						č. výkresu: D.1.2-6	