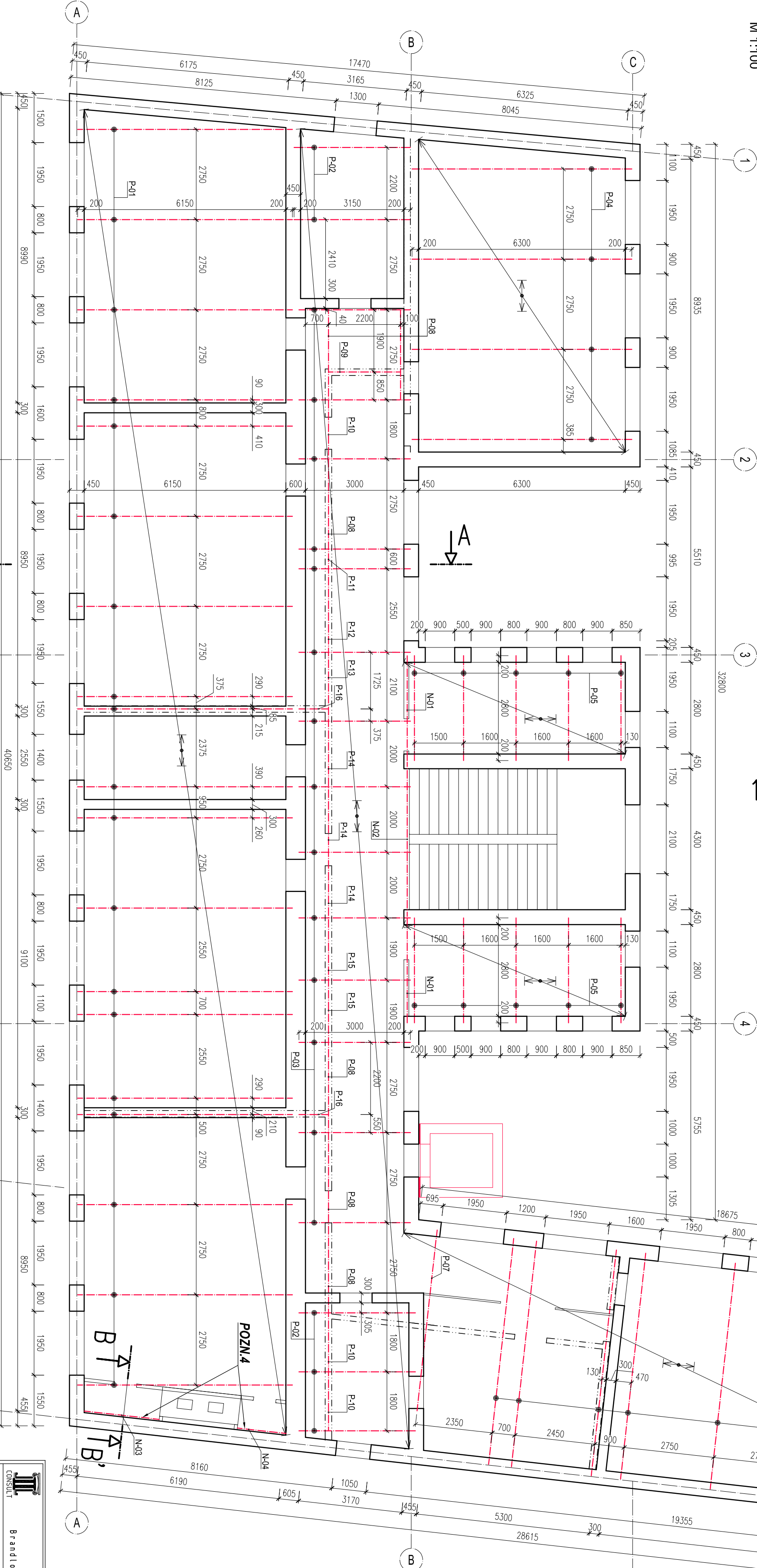


VÝKAZ PRVKŮ						
POL.ČKA	MAT.	PROFIL	DELKA POČET	C.DELKA	HMOTNOST CELK.	HM.POZNÁMKA
PODLAHOVÉ NOSNIKY			[m]	[ks]	[m]	[kg/m]
P-01	S235	HEB 240	6.550	19	124.450	83.20
P-02	S235	HEA 200	3.550	5	17.750	42.26
P-03	S235	HEA 200	3.400	14	47.600	2011.46
P-04	S235	HEB 260	6.700	4	26.800	92.98
P-05	S235	1180	3.200	10	32.000	21.90
P-06	S235	HEB 260	6.930	8	56.440	92.98
P-07	S235	HEB 260	5.550	1	5.550	516.03
P-08	S235	1180	2.750	6	16.500	21.90
P-09	S235	1180	2.200	1	2.200	21.90
P-10	S235	1180	0.600	3	5.400	118.27
P-11	S235	1180	0.600	1	0.600	21.90
P-12	S235	1180	2.550	1	2.550	21.90
P-13	S235	1180	2.100	3	6.000	21.90
P-14	S235	1180	2.000	3	6.000	21.90
P-15	S235	1180	1.900	2	3.800	21.90
P-16	S235	1180	0.900	2	1.800	21.90
NOSNIKY (PRUVLAKY):						
N-01	S235	HEA 220	3.200	2	6.400	50.51
N-02	S235	HEA 220	4.700	1	4.700	50.51
N-03	S235	L 100/8	1.490	1	2.290	12.18
N-04	S235	L 100/8	1.490	1	1.490	12.18
HMOTNOST CELKEM [t]					23.482.6	
HMOTNOST CELKEM [t]					23.48	

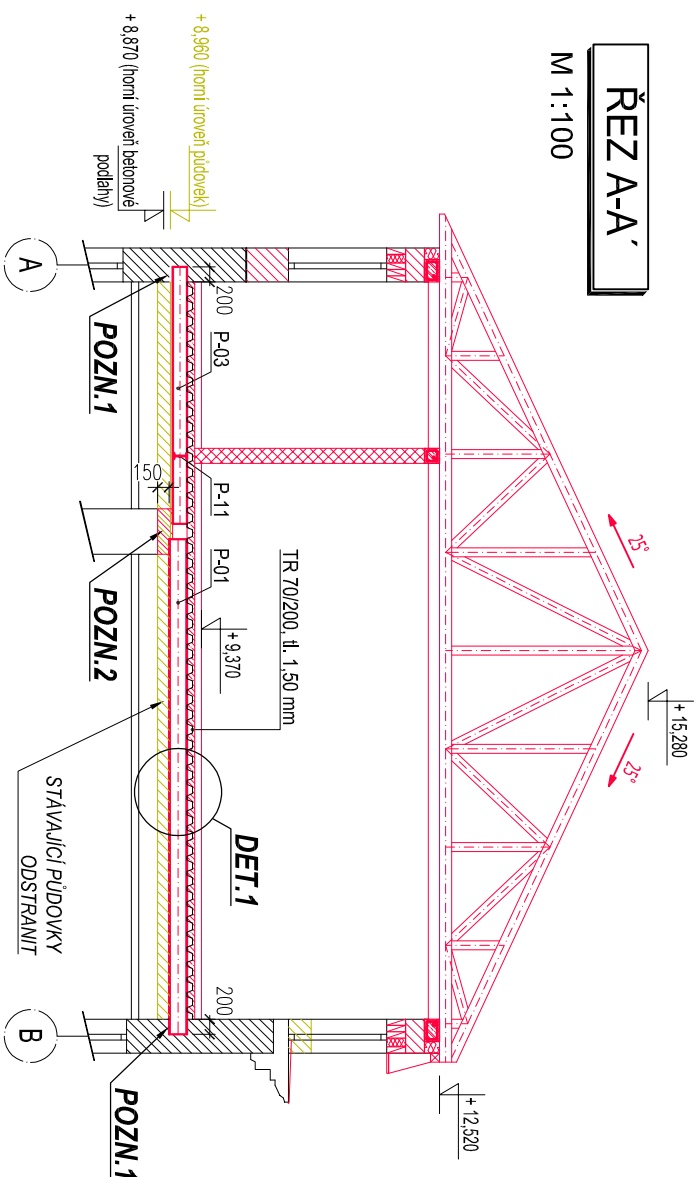
PŮDORYS 2.NP

M 1:100



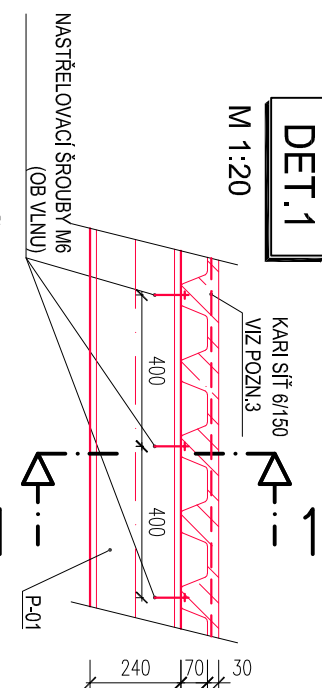
ŘEZ A-A'

M 1:100

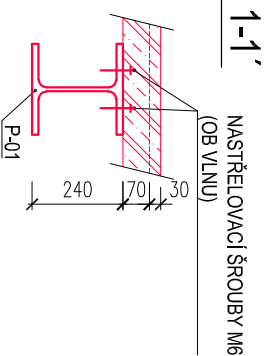


DET.1

M 1:20

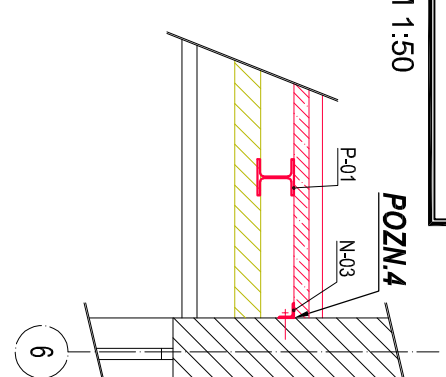


ŘEZ 1-1'



ŘEZ B-B'

M 1:50



ZATÍŽENÍ:

- STÁLÉ 3,75 kN/m² (včetně podlahy 2.0k kN/m², trapézový plech + beton 1,75 kN/m²)
- UŽITNÉ 3,0 kN/m² (učebny)
- UŽITNÉ 5,0 kN/m² (chodba)

LEGENDA ČAR:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE

LEGENDA:


- SMĚR PNUTÍ TRAPÉZOVÉHO PLECHU TR 70/200, tl. 1,00 mm ULOŽENÉHO NA OCELOVÉ NOSNIKY, celková plocha cca 52,7 m²

MATERIÁL:

OCEL S235

POZNÁMKA:

- POZN.1 - NOSNIKY BUDOU OSAZENY DO PŘEDEM VYSEKANÝCH KAPES VE STÁVAJÍCÍCH NOSNÝCH STĚNÁCH NA BETONOVÝ POLŠTÁŘ VÝŠKY 100mm A ŠÍŘKY 300 mm
- POZN.2 - STŘEDNÍ NOSNÁ STĚNA BUDE DOZDĚNA DO VÝŠKY KAPES
- POZN.3 - NADĚTONÁMKA NAD TRAPÉZOVÝMI PLECHY BUDE VYTUŽENA KARI SÍTEM R8/R6 150/150, CELKOVÁ PLOCHA cca 608 m²
- POZN.4 - OCELOVÝ „L“ NOSNÍK JE KOTVENÝ KE STÁVAJÍCÍ NOSNÉ STĚNĚ
- ULOŽENÍ OCELOVÝCH PRVKŮ NA STĚNY JE MIN. 200 mm
- SPOJE OCELOVÝCH PRVKŮ SE UVAŽUJÍ KLOUBOVÉ (ŠROUBOVANÉ NEBO SVAŘOVANÉ BEZ VÝZTUH)
- OCELOVÉ PRVKY MUSÍ BYT CHRÁNĚNÝ PROTI KORÓZI (NÁTĚRY NEBO POZINKOVÁNÍM)
- STUPĚN KORÓZNÍ AGRESIVITY C1 (velmi nízká)
- VÝROBNÍ SKUPINA OCELI EXC2
- VÝKAZ NEODSAHUE PROJEKT, SVAR, SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY A DALŠÍ ČÁSTI S TOČNIKŮ NEUVEDENÉ VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI
- VÝKAZ PRVKŮ JE POUZE ORIENTAČNÍ, SKUTEČNÁ HMOTNOST KONSTRUKCE BUDE ZNÁMA AŽ PO VYHOTOVENÍ REALIZACI DOKUMENTACE
- JEDNÁ SE O REKONSTRUKCI - PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEMĚRIT VŠECHNY ROZMĚRY

		J2L CONSULT S.R.O.	
Brandlova 36, 693 01 Hodonín tel.: 603 285 783 / 603 294 996		Ing. Dominika Šimšarová	
Ing. Jitka Hájek, Ph.D.		KONTROLOVAL:	
VYPRACOVAN:		Ing. Jitka Hájek, Ph.D.	
INVESTOR:		Město Breclav, náměstí T.G.Masaryka 423, 690 02	
Obsah:		DPS	
ZŠ Breclav Poštomá, Komenského 502/14		DATUM:	
bílá škola - 1. stupeň, odborné učebny a výtah		03 / 2020	
ZMĚNA:		MĚŘÍTKO:	
SCHEMA OSAZENÍ NOVIČKÝCH PODLAHOVÝCH NOSNÍKŮ		1:100, 1:50, 1:20	
Č. ZÁK:		VČ.:	
D1005220		01	