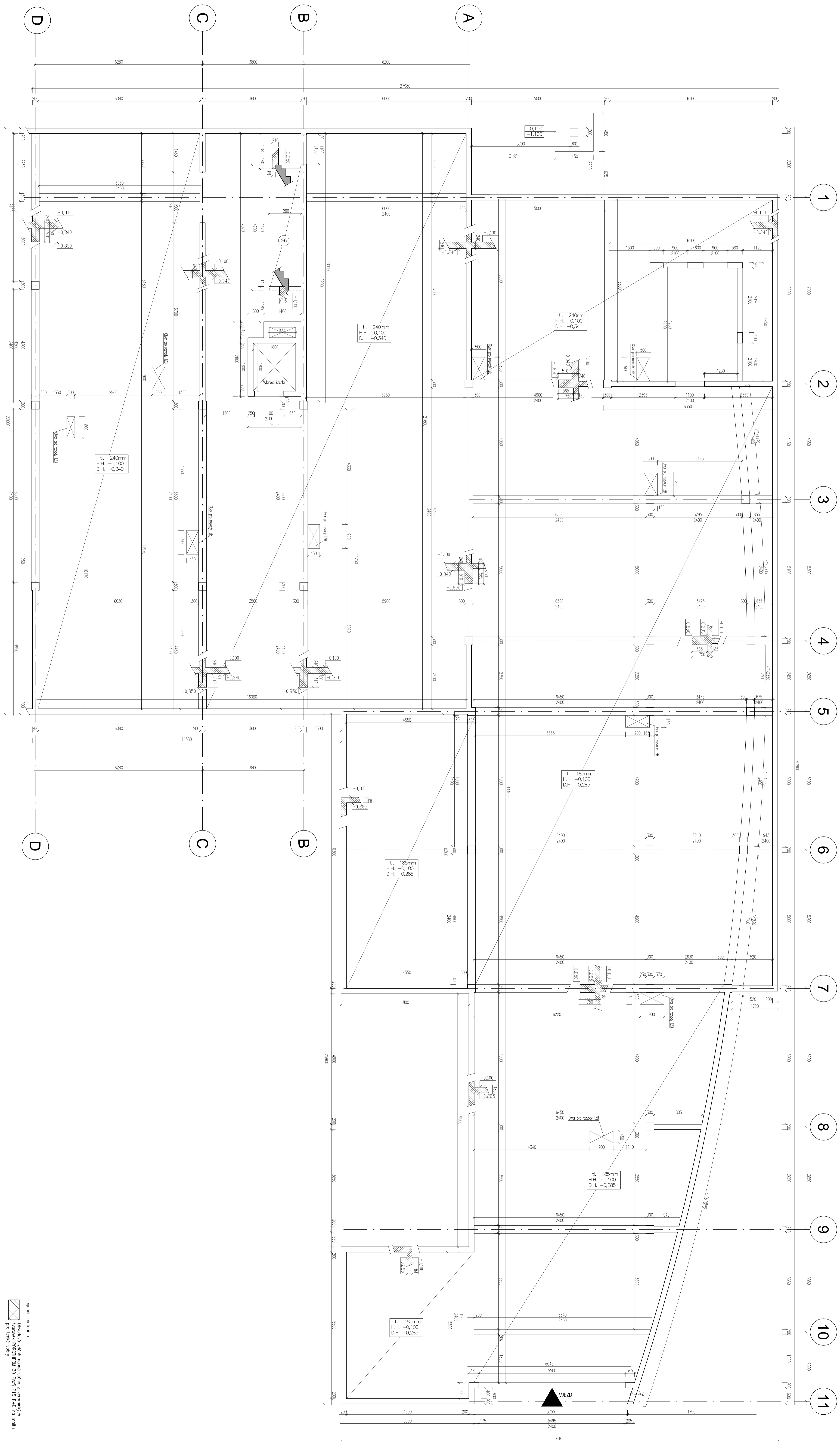


SOUŠEDNÍ OBECI

- Legenda materiálů
- Osnová plán akcí, akce 3, kategorie 3 pro levné spřdy
- Vnitřní rosné zdielé s keramickým keramiké PIGMENTEM 2024 ANU Z P15 po rosné spřdy
- Srdcovná manovra s keram. sítí keramické PIGMENTEM 2024 ANU Z P15 po rosné spřdy
- Zateplená vnějšková stěna
- Zateplená vnějšková stěna
- Zateplená vnějšková stěna
- Zateplená vnějšková stěna
- Zateplená vnějšková stěna
- Zateplená vnějšková stěna

Beeton CEM/37 XC1 C1 0,2 S4 D_{max}=16mm
 Ocel B 500B
 K_{pl} 25mm

<p>CVIET V PRAZE</p> <p>Ing. Mgr. Petr Vlček</p> <p>Ing. Mgr. Petr Vlček, Ph.D.</p> <p>19. května 2018</p> <p>2018/6/2017</p> <p>Pracovník: KATEŘINA BERNKOVICHOVÁ A ZDĚNKA KOSÁRŠKOVICHOVÁ</p> <p>Pracovník: KATEŘINA BERNKOVICHOVÁ A ZDĚNKA KOSÁRŠKOVICHOVÁ</p>	
<p>Savěbně-technická část</p> <p>Bytový dům Barrandov</p> <p>Město: Praha</p> <p>Číslo přílohy: 4</p> <p>Měřítko: 1:1,50</p> <p>WKS: 11.50</p> <p>WKS: 11.50</p>	<p>Číslo výkresu: 4</p> <p>Stupeň výkresu: 1</p>



SOŠSEM OBČET

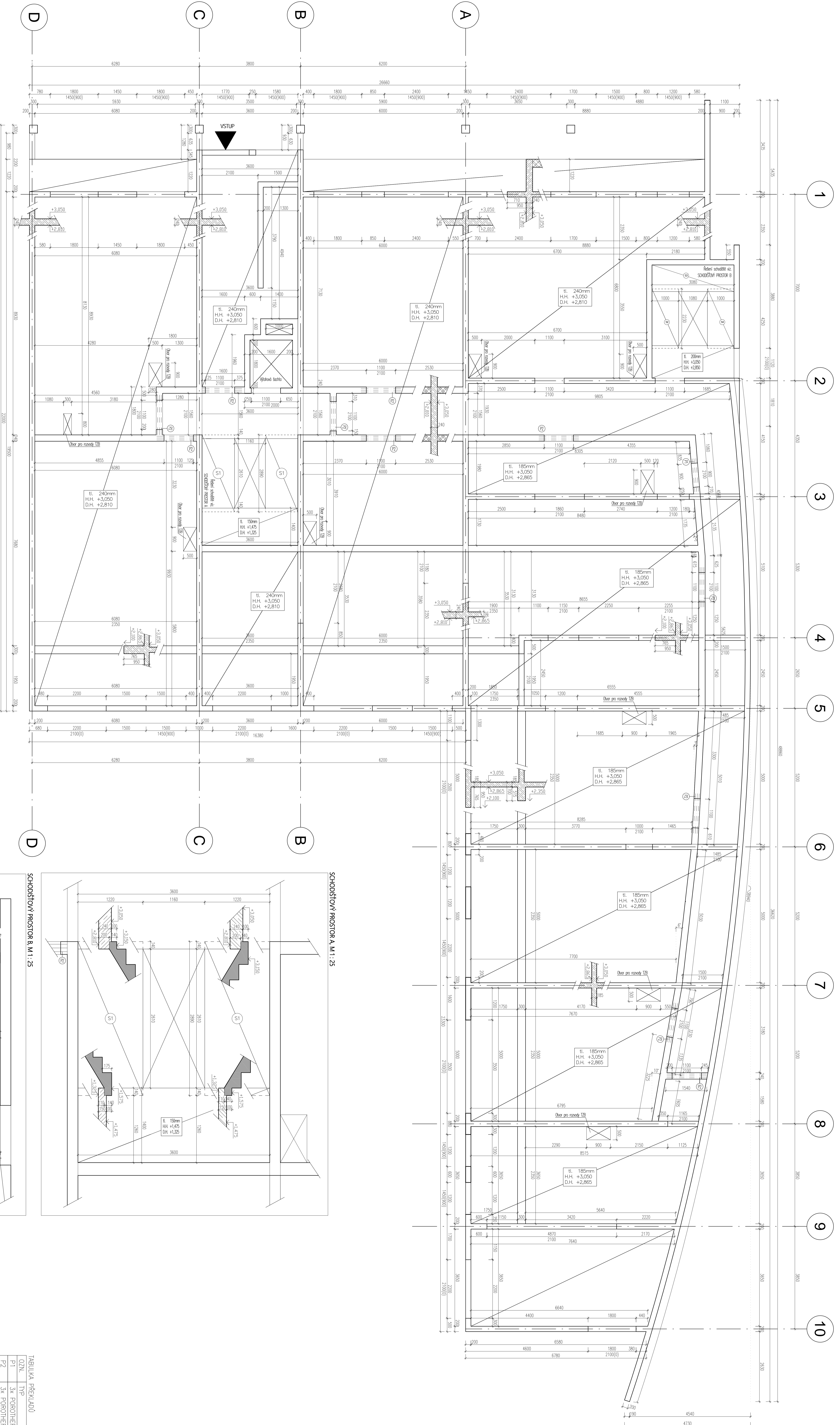
Legenda materiálů

- Konkrétní zdivo nosná stěba s keramickými prvky pro lehké spáry
- Klinkerová zdivba s keramickými prvky pro lehké spáry
- Klinkerová zdivba s keramickými prvky pro lehké spáry
- Zateplená vnější stěna
- Zateplená vnější stěna
- Zateplená vnější stěna

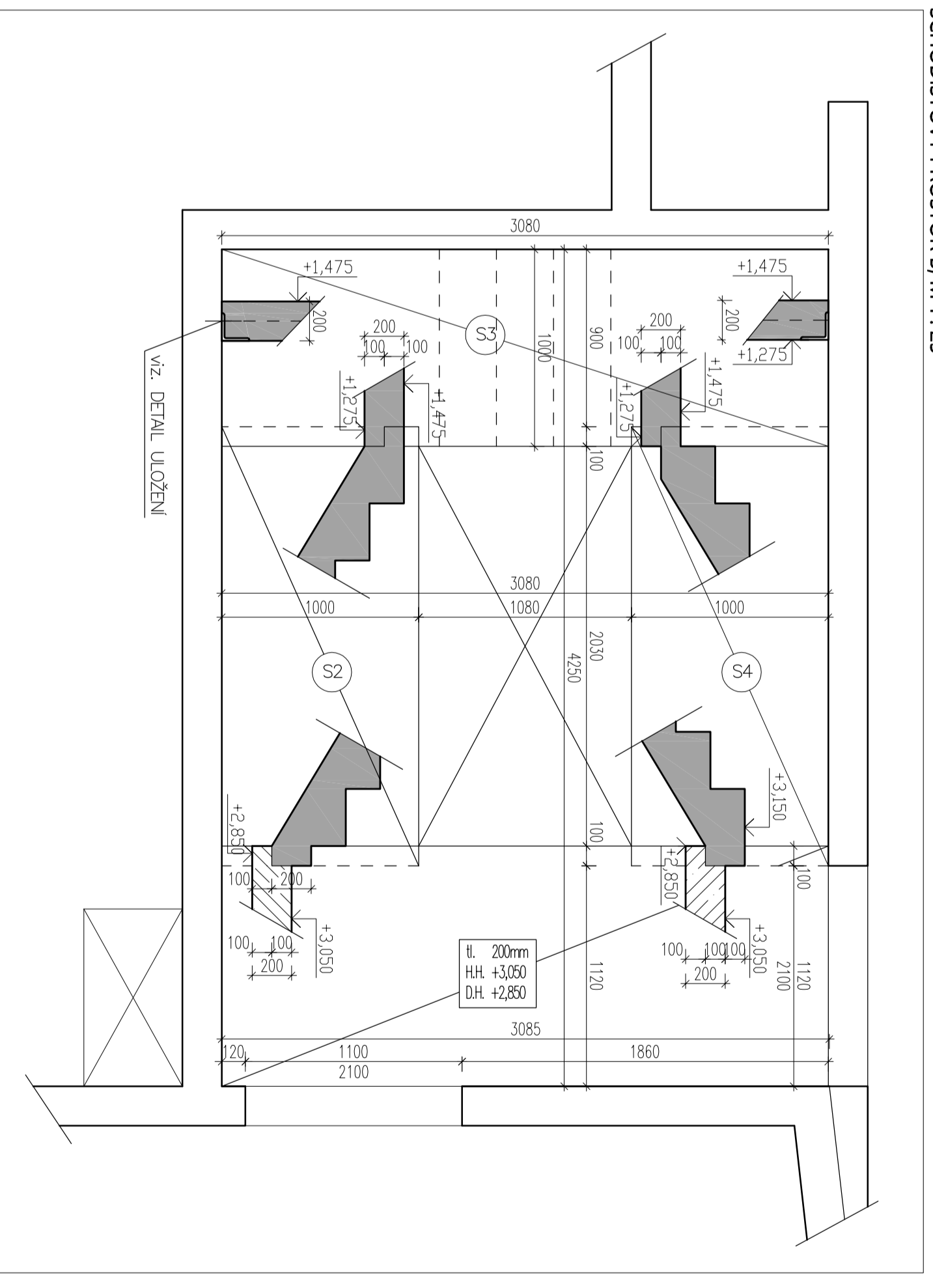
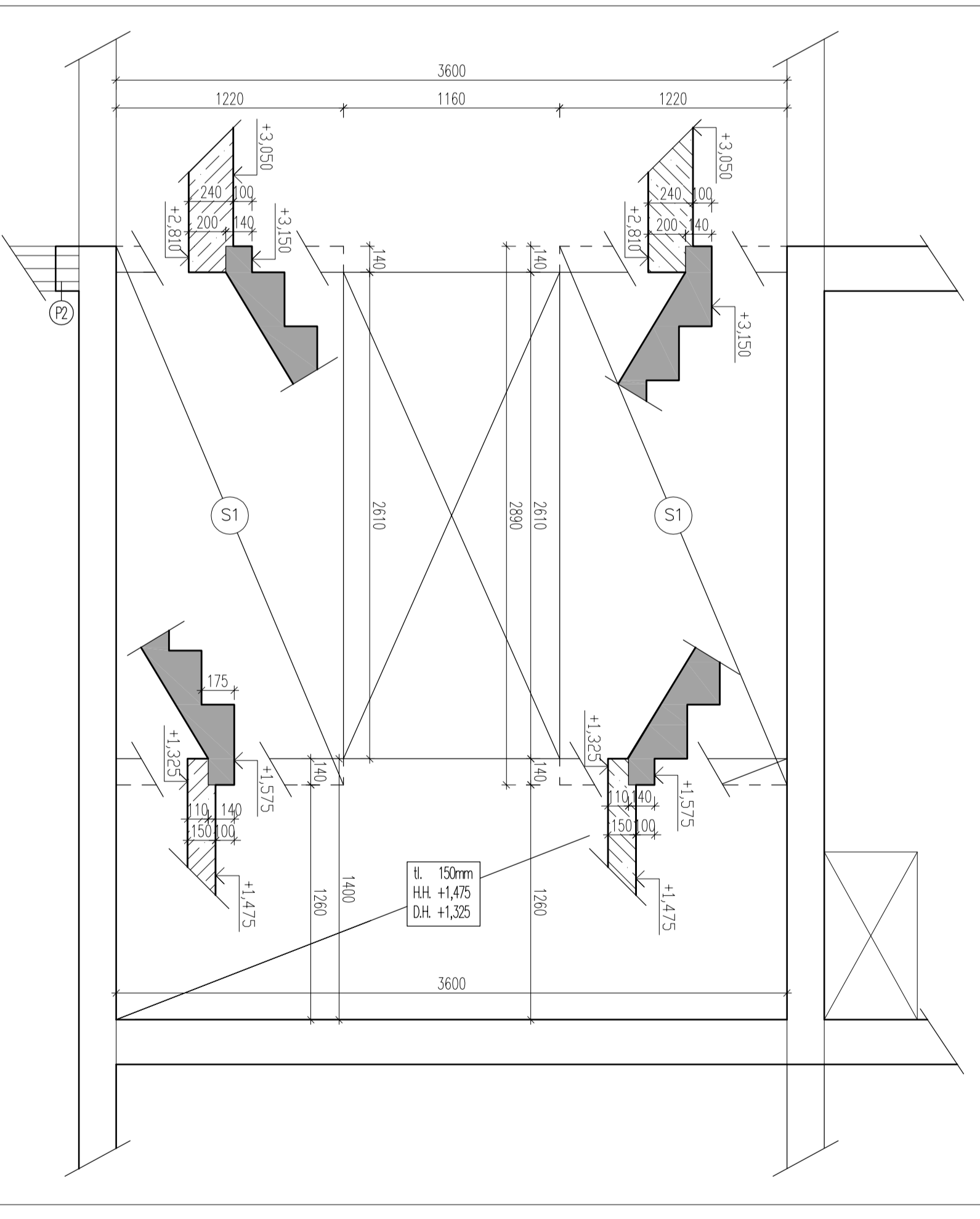
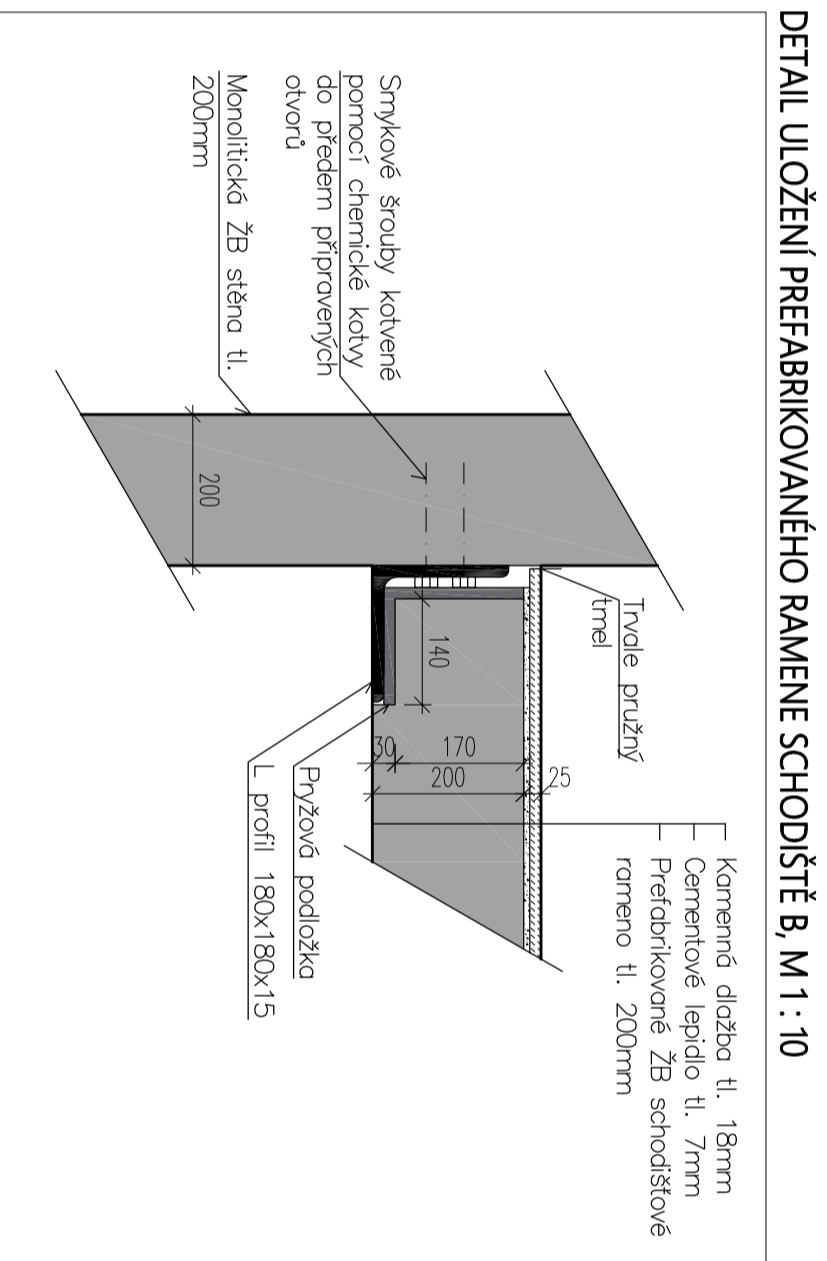
Beton C30/37 XC1 C1 0,2 S4 D_{max}=16mm
Čedič B 5008
KvN 25mm

Projektant	Ing. Jaroslav Štěpánek	Objekt	Stavba
Stavba	Bytový dům	Číslo projektu	4
Stavba	Bytový dům	Číslo výkresu	2
Stavba	Bytový dům	Číslo výkresu	2

ČVUT V PRAZE
FAKULTA STAVITELNÁ
INŽENÝRSKÁ
STAVITELNÁ



SUSEDNÍ ČÁST

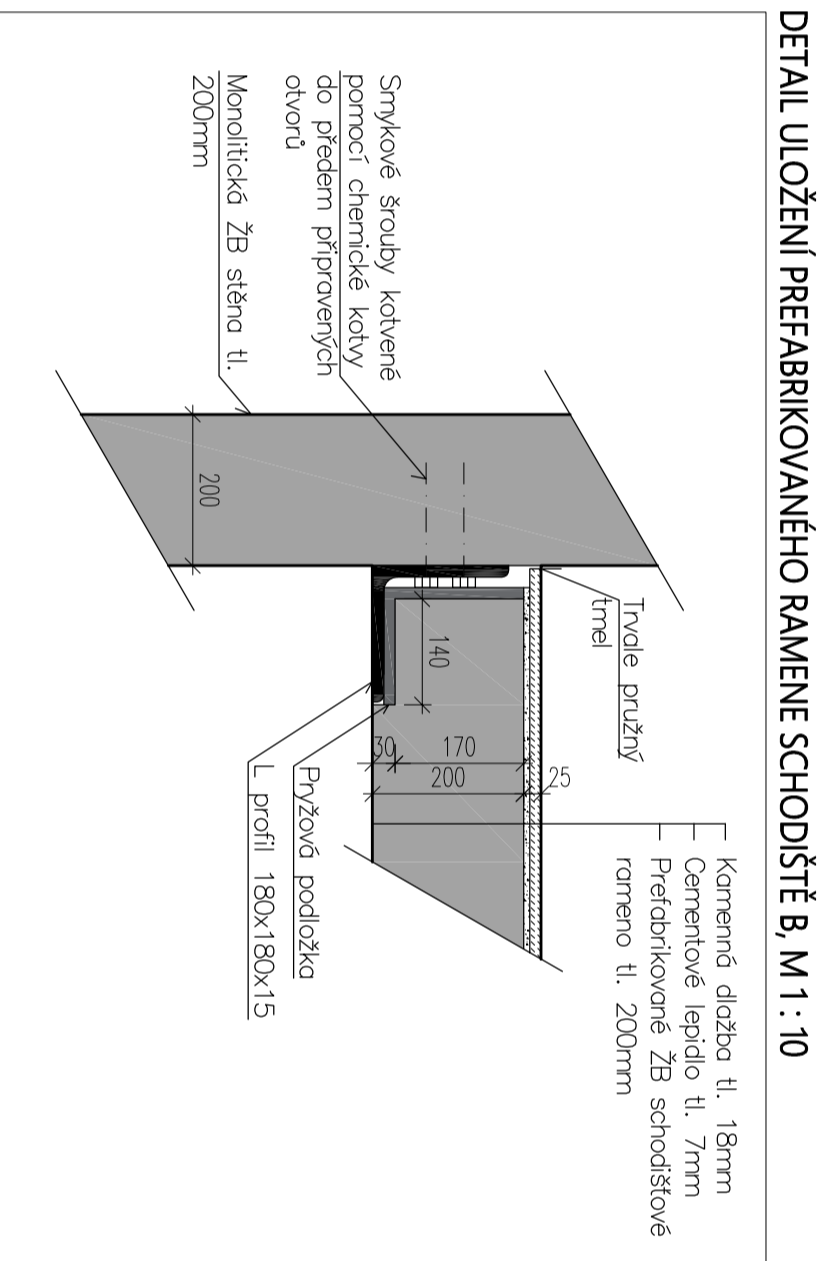
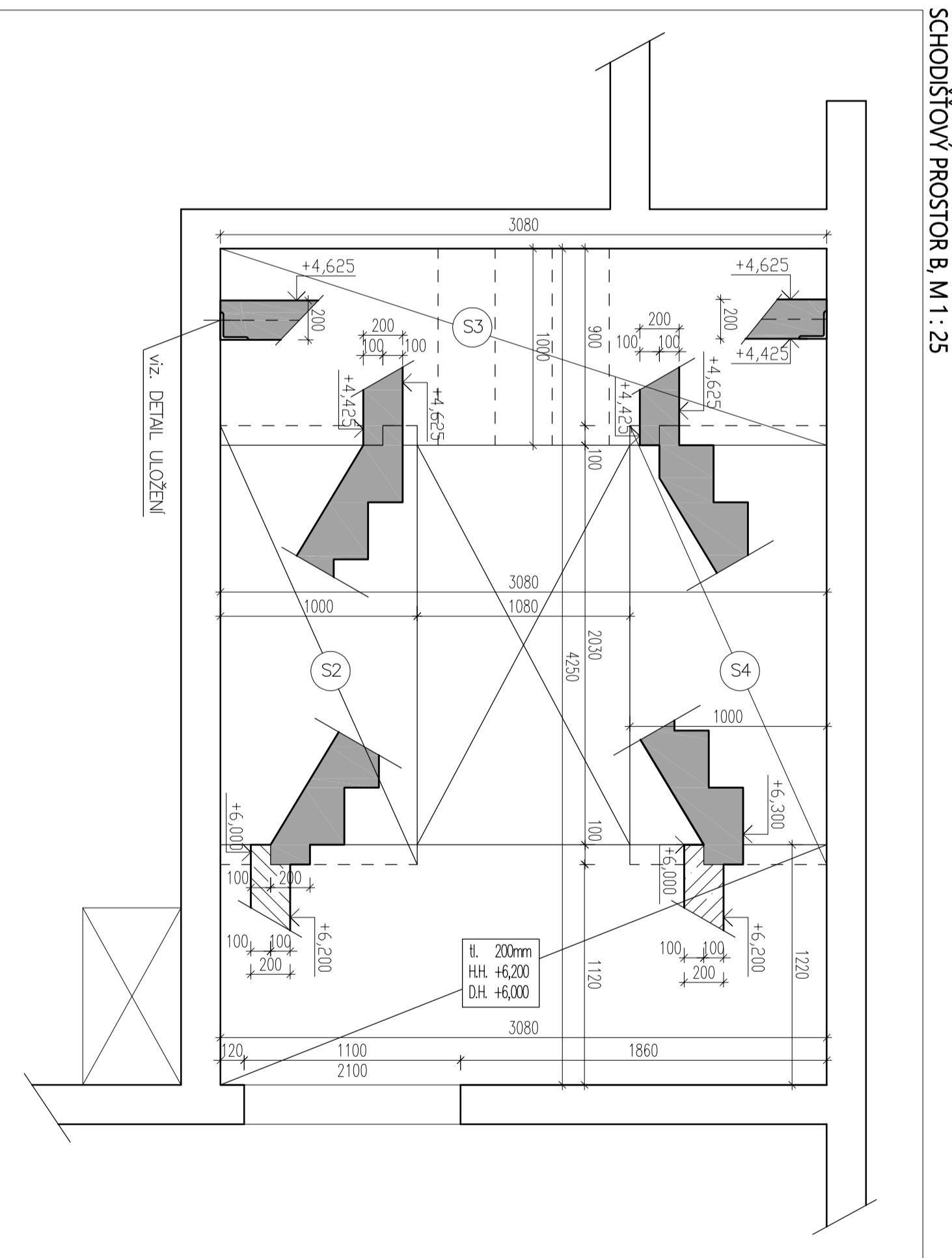
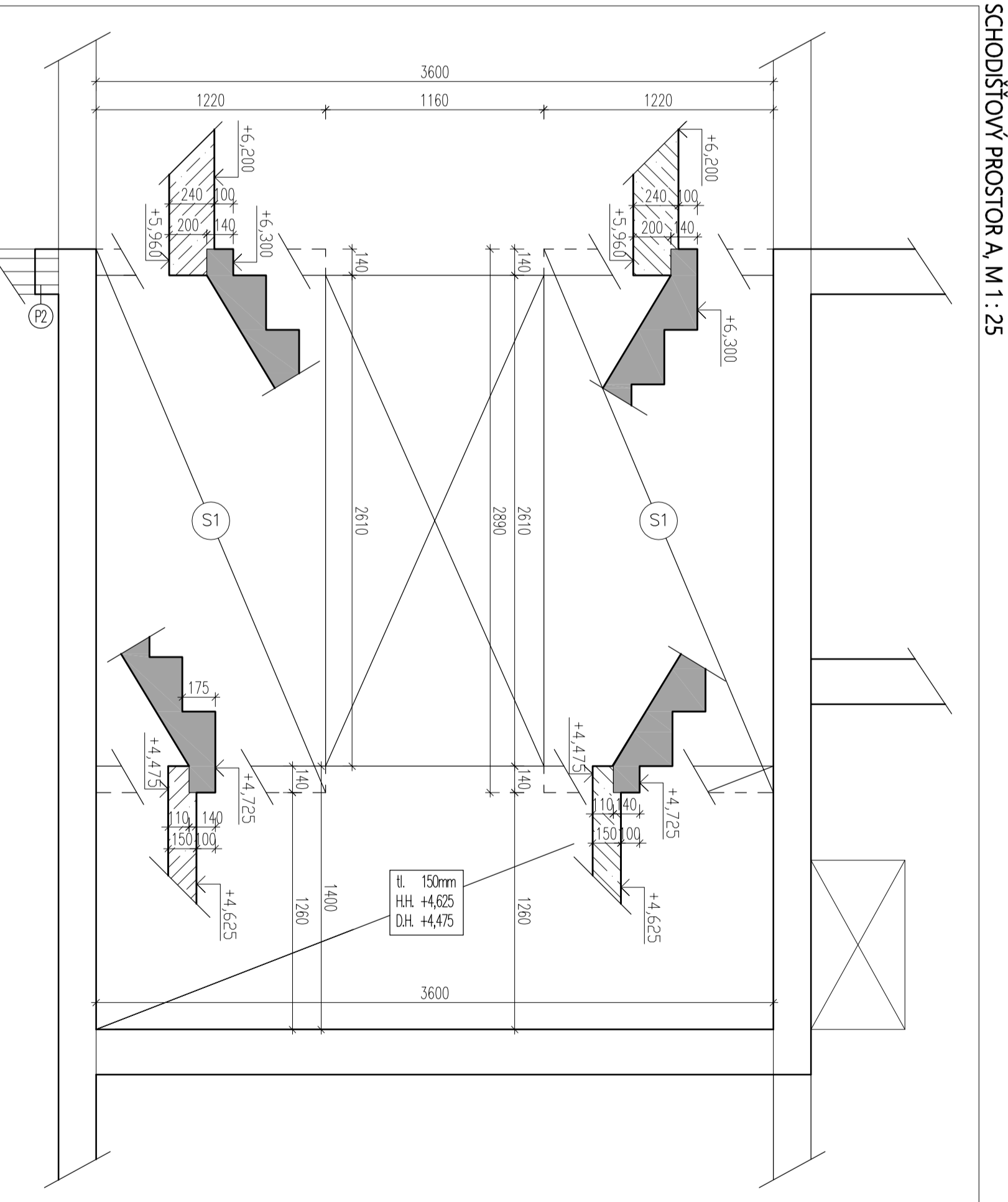
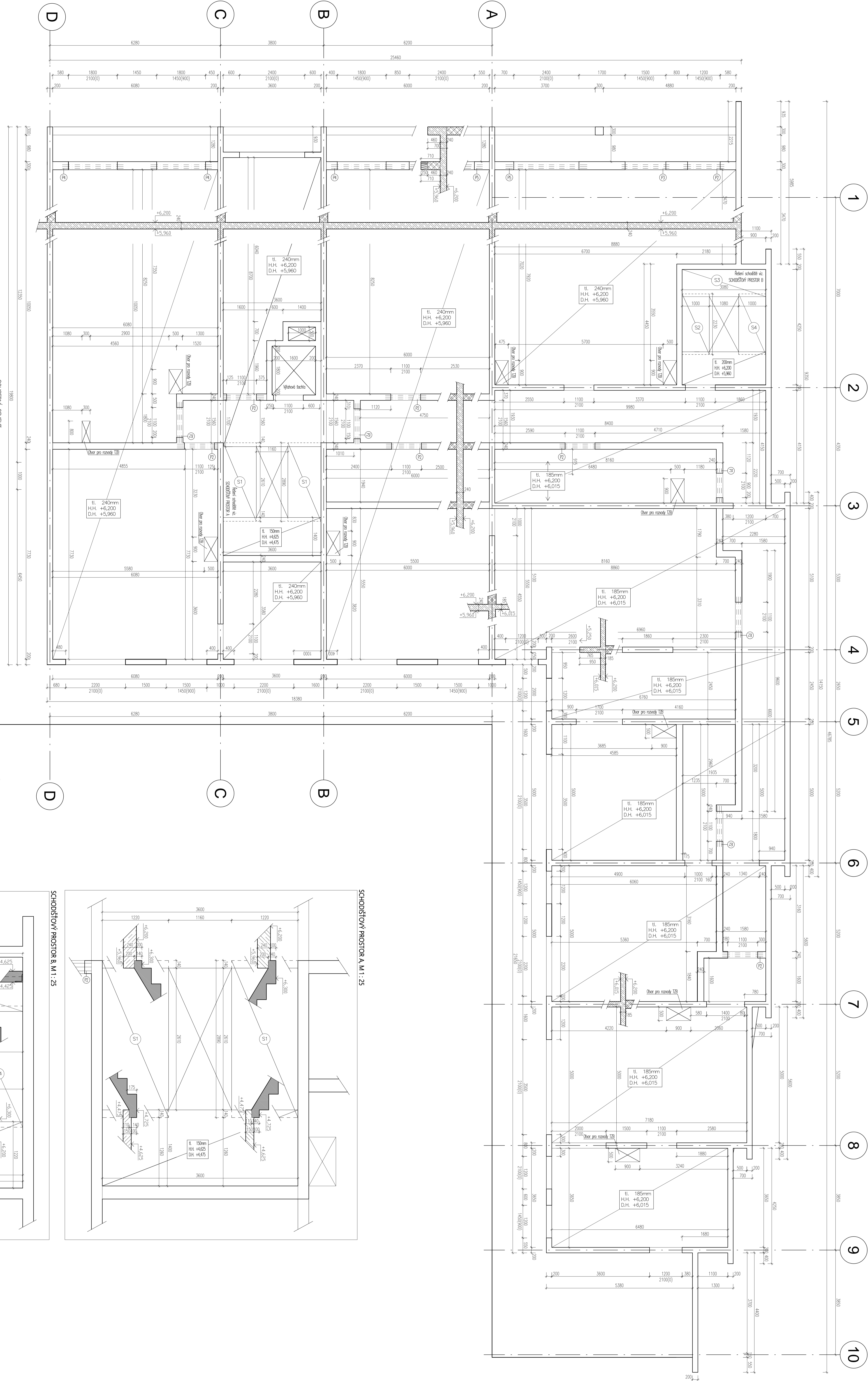


TABLICKA PŘEKŮZU

OZN.	Typ	řez (mm)	KS
P1	3x POGOTHENRM KP 7	70x1250	1
P2	3x POGOTHENRM KP 7	70x1500	11
			3,3

- Legenda materiálů:
- Zateplená betonová konstrukce
 - Ocel B 500B
 - Kiv 25mm
 - Zateplená betonová konstrukce
 - Ocel B 500B
 - Kiv 25mm
 - Zateplená betonová konstrukce
 - Ocel B 500B
 - Kiv 25mm

ČVUT V PRAZE
 Fakulta Strojní
 Katedra Konstrukce a Technologie Konstrukcí
 Ing. Jan Bouda, Ph.D.
 2016/2017
 Stavební konstrukční část
 Stavby dříví branďav
 Vyřeteleno 4
 Datum 15.10.2017
 Číslo přílohy 3



LEGENDA MATERIÁLŮ

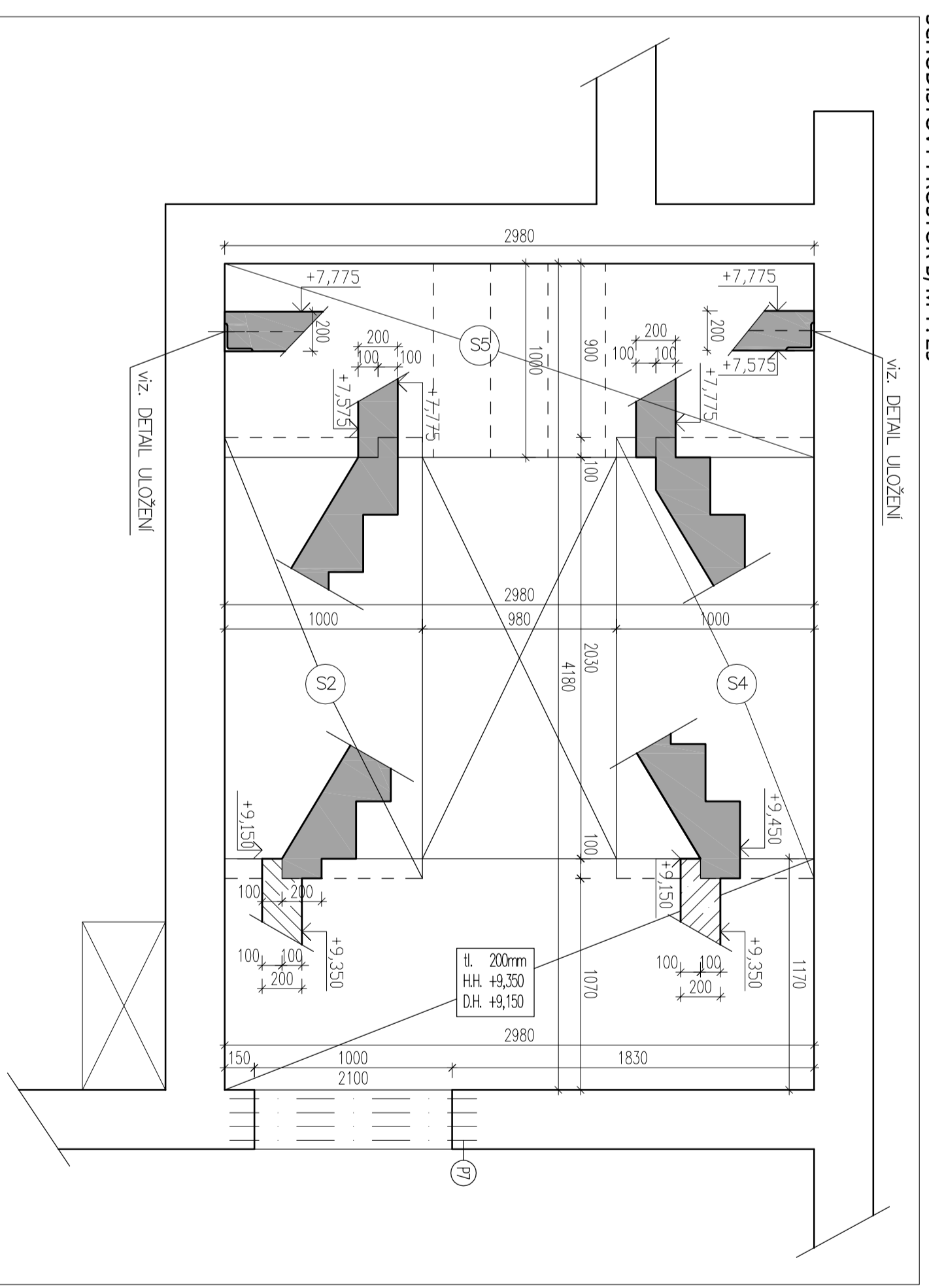
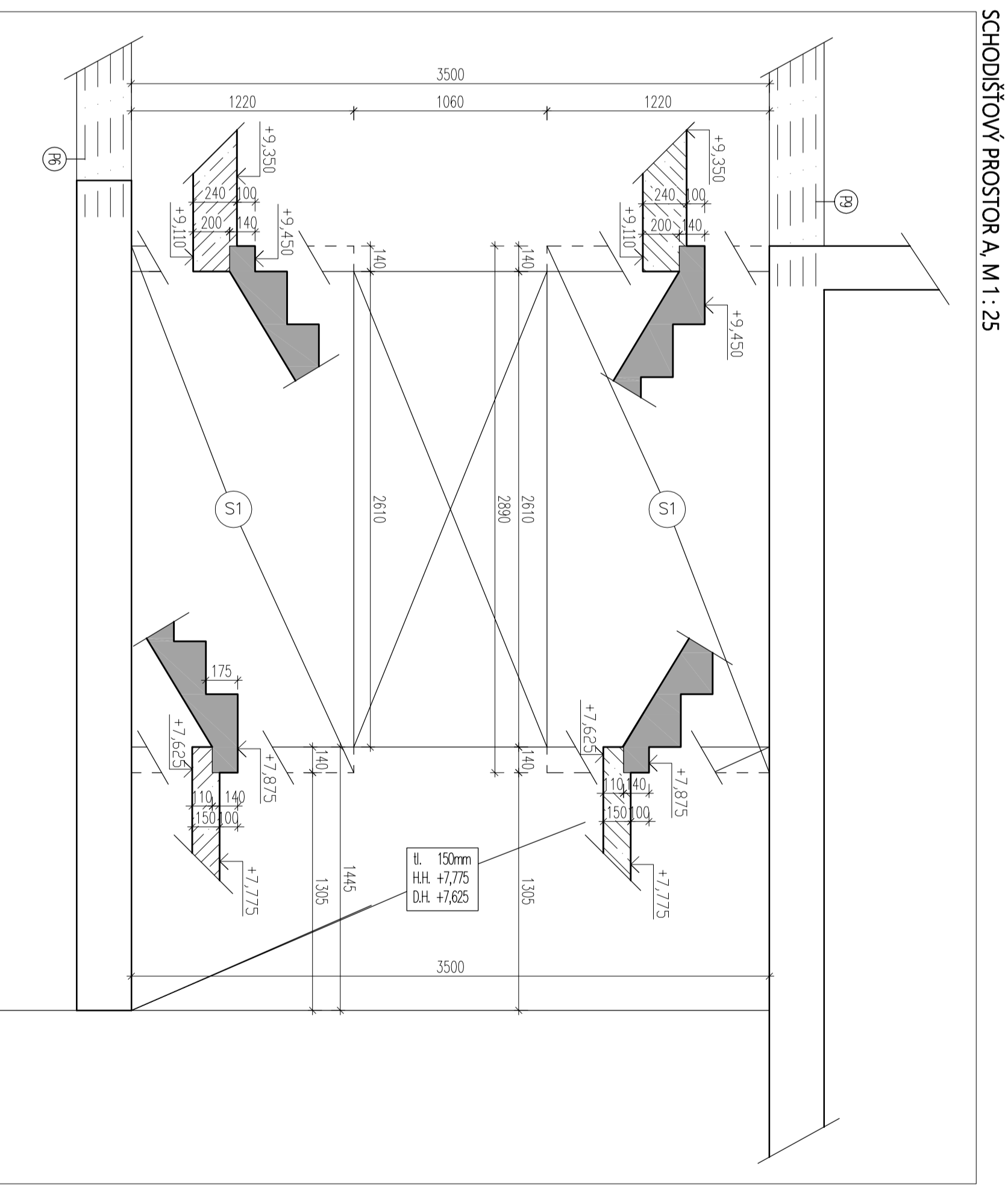
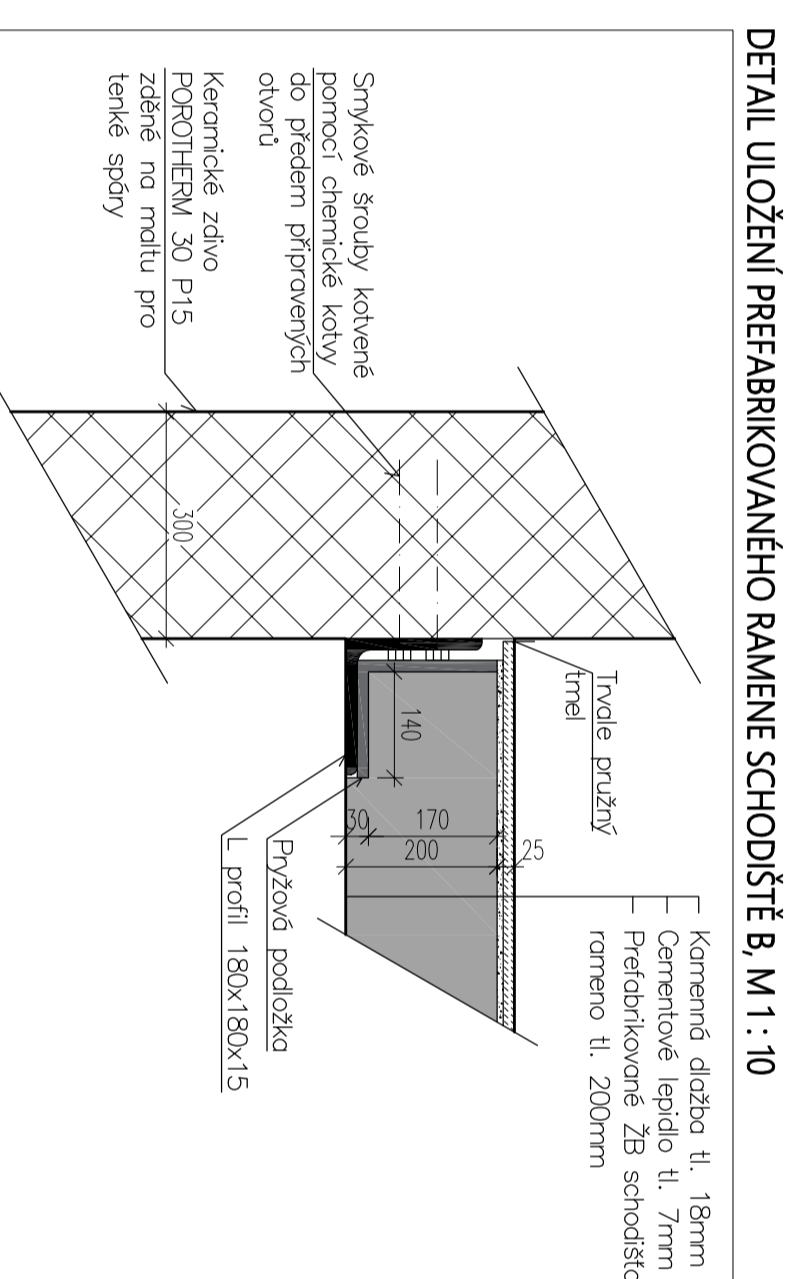
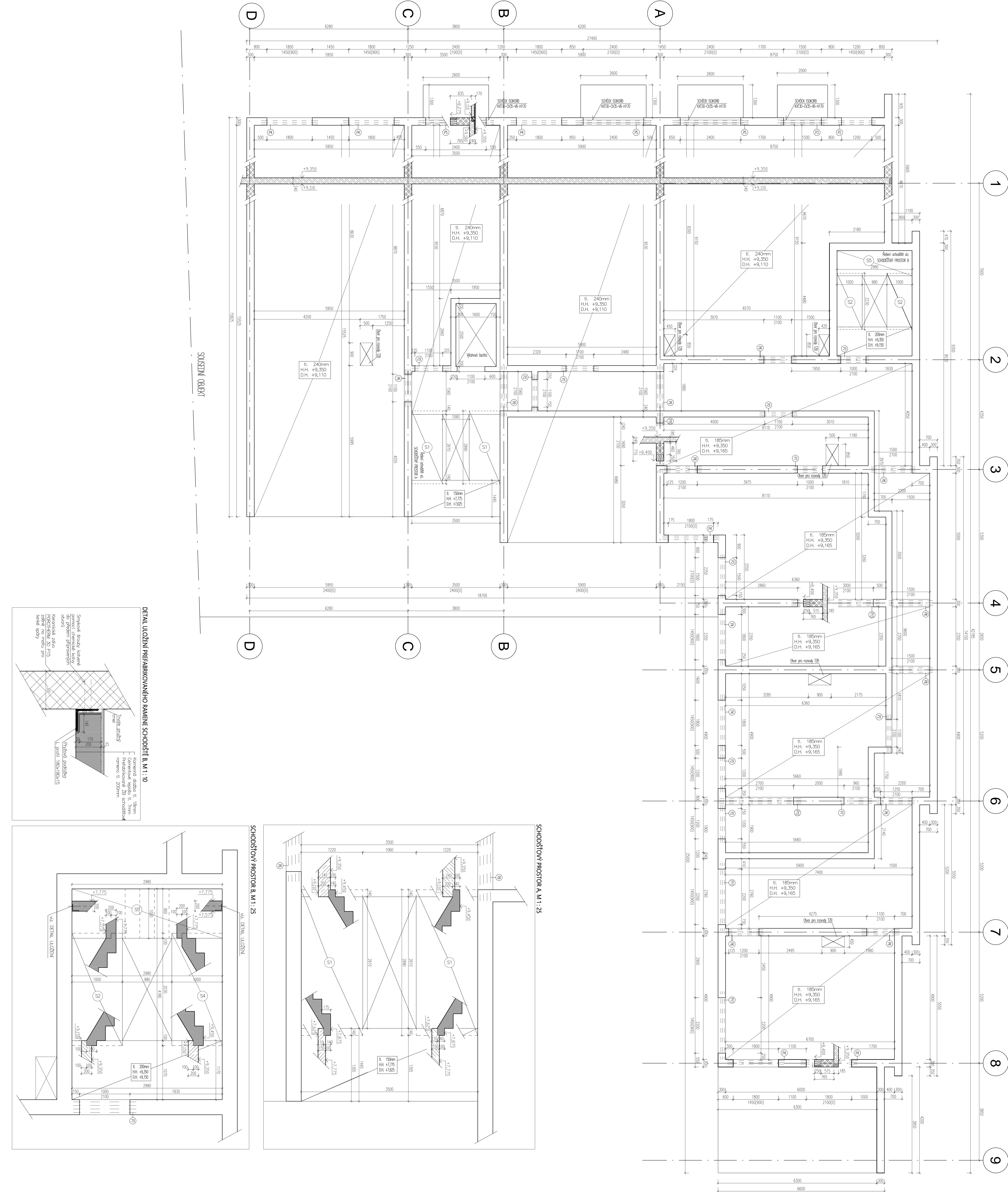
- Beton C30/37 XC1 C 0,2 S4 D_w=16mm
- Cihly B 50/80
- KVM 25mm
- Zastřežovaná prefabrikovaná konstrukce
- Osmičková výztuha s bezpečnostní závěsnou výztuhou 30 P₁₀ P15 P₁₄ na měřítku pro každý svislý
- Vnější nosná zeďová stěna z keramických cihel s výztuhou 3024 M₁₀ Z P15 no
- Vnější nosná zeďová stěna z keramických cihel s výztuhou 3024 M₁₀ Z P15 no
- Vnější nosná zeďová stěna z keramických cihel s výztuhou 3024 M₁₀ Z P15 no
- Vnější nosná zeďová stěna z keramických cihel s výztuhou 3024 M₁₀ Z P15 no
- Vnější nosná zeďová stěna z keramických cihel s výztuhou 3024 M₁₀ Z P15 no

TABULKA PŘEKLAJŮ

OZN.	TPP	ROZMĚRY [mm]	KS	CELKEM
P1	3x POROTHERM KP 7	70x1750	1	3
P2	3x POROTHERM KP 7	70x1500	1	3
P3	3x POROTHERM KP 7	70x1750	1	3
P4	3x POROTHERM KP 7	70x2250	3	9
P5	3x POROTHERM KP 7	70x3000	2	6

SAVAŇOVÉ KONSTRUKČNÍ ČÁST
BVOVÝ ÚJM BŘENOVŮV

Projektant:	ČVUT V PRAGĚ
Projekt:	16/44
Verze:	11.5.0
WKS:	4



TABUĽKA PŘEKLAJÚ

OZNAČENÍ	POPIS	POSOBENÍ (mm)	KS	CELKOVĚ
P2	3x POROTHERM KP 7	70x1750	2	24
P3	3x POROTHERM KP 7	70x1750	2	6
P4	3x POROTHERM KP 7	70x2250	8	24
P5	3x POROTHERM KP 7	70x3000	3	9
P6	4x POROTHERM KP 7	70x1500	6	24
P7	4x POROTHERM KP 7	70x1250	3	12
P8	4x POROTHERM KP 7	70x1750	3	12
P9	4x POROTHERM KP 7	70x2000	2	8
P10	4x POROTHERM KP 7	70x2250	1	4
P11	3x POROTHERM KP 7	70x2750	2	6
P12	4x POROTHERM KP 7	70x2250	1	4
P13	4x POROTHERM KP 7	70x3500	1	4

Legenda materiálů:

- Strukturální železnobetonová stěna s lisovanými keramickými izolantními deskami (KERAMICKÝMI PANELY) pro lehký spád
- Ukládací rám z keramických izolantních desek (KERAMICKÝMI PANELY) na kovové tyči
- Ukládací rám z keramických izolantních desek (KERAMICKÝMI PANELY) na kovové tyči
- Zateplení monolitické stěny
- Zateplení konstrukce
- Prvky betonové prefabrikované

Beaon CEM/37 XC1 C 0,2 S4 Dm=16mm

Ocel B 5008

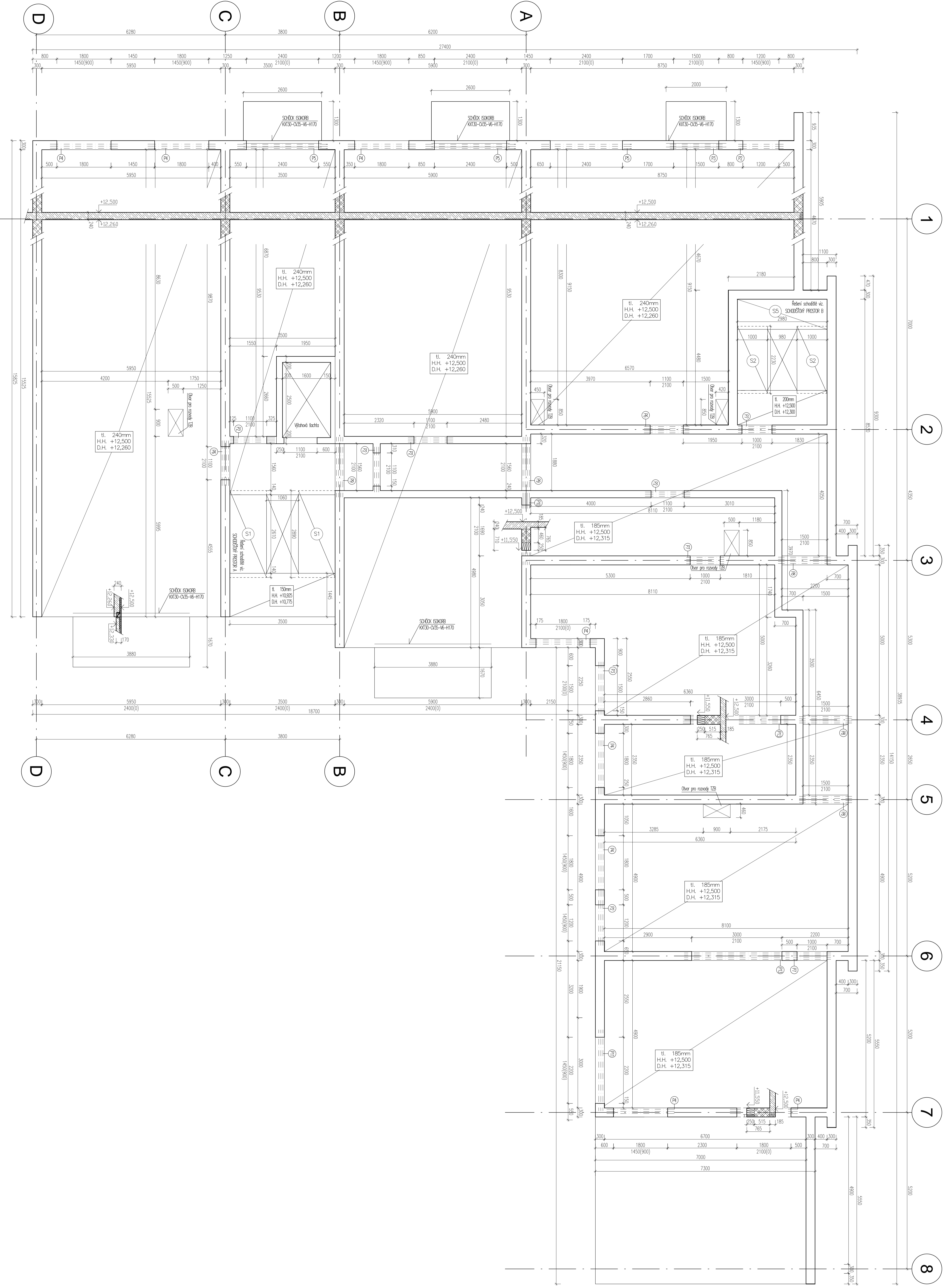
KVM 25mm

SAVOBĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST

Býrový dům Brandauv

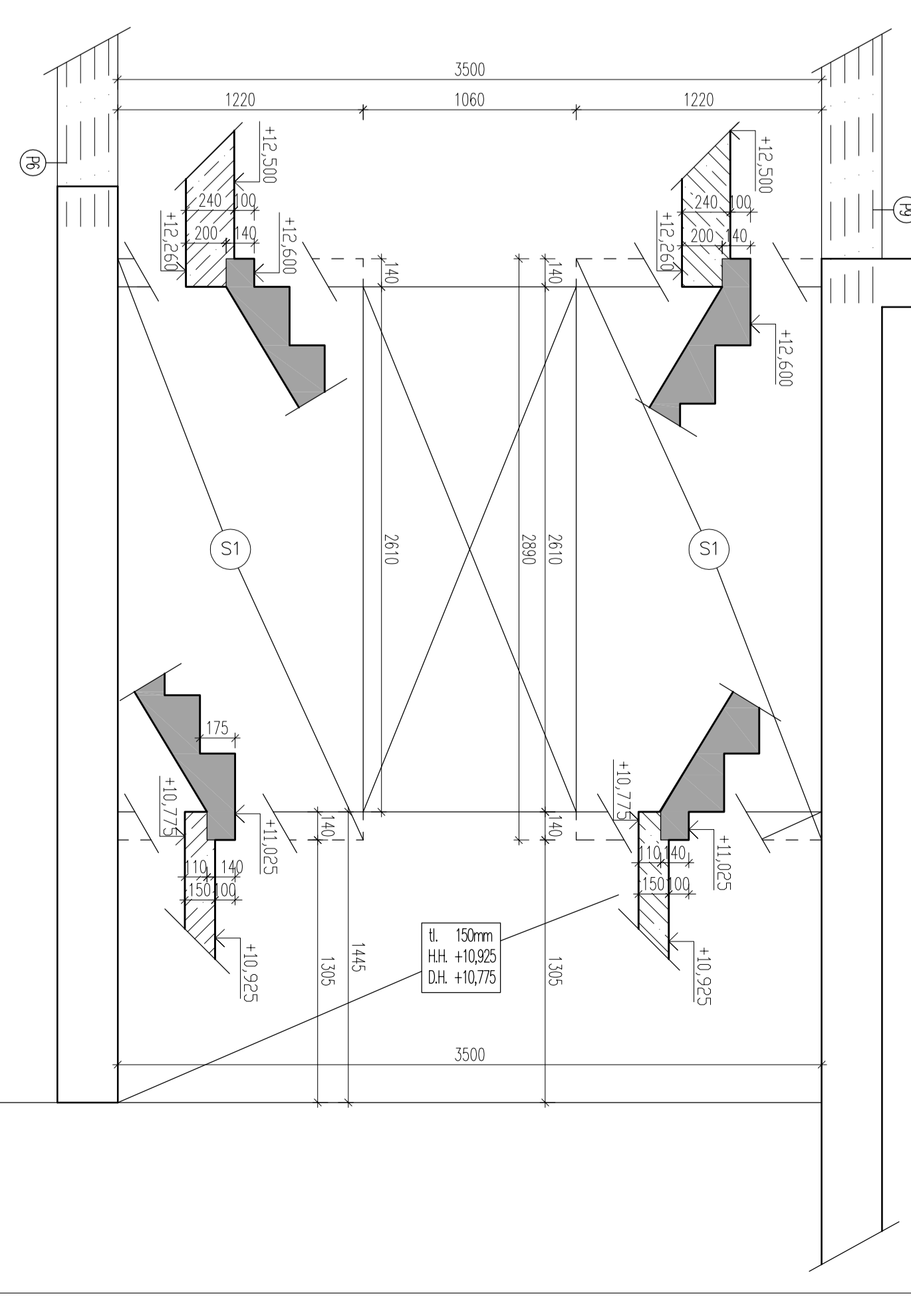
Wytěs vlna 3NP

Projektant	INSTITUT V PRÁZE
Architekt	INSTITUT V PRÁZE
Stavba	16/2017
Datum	11.10.17
Verze	11.10.17
Číslo listu	4
Číslo výkresu	5

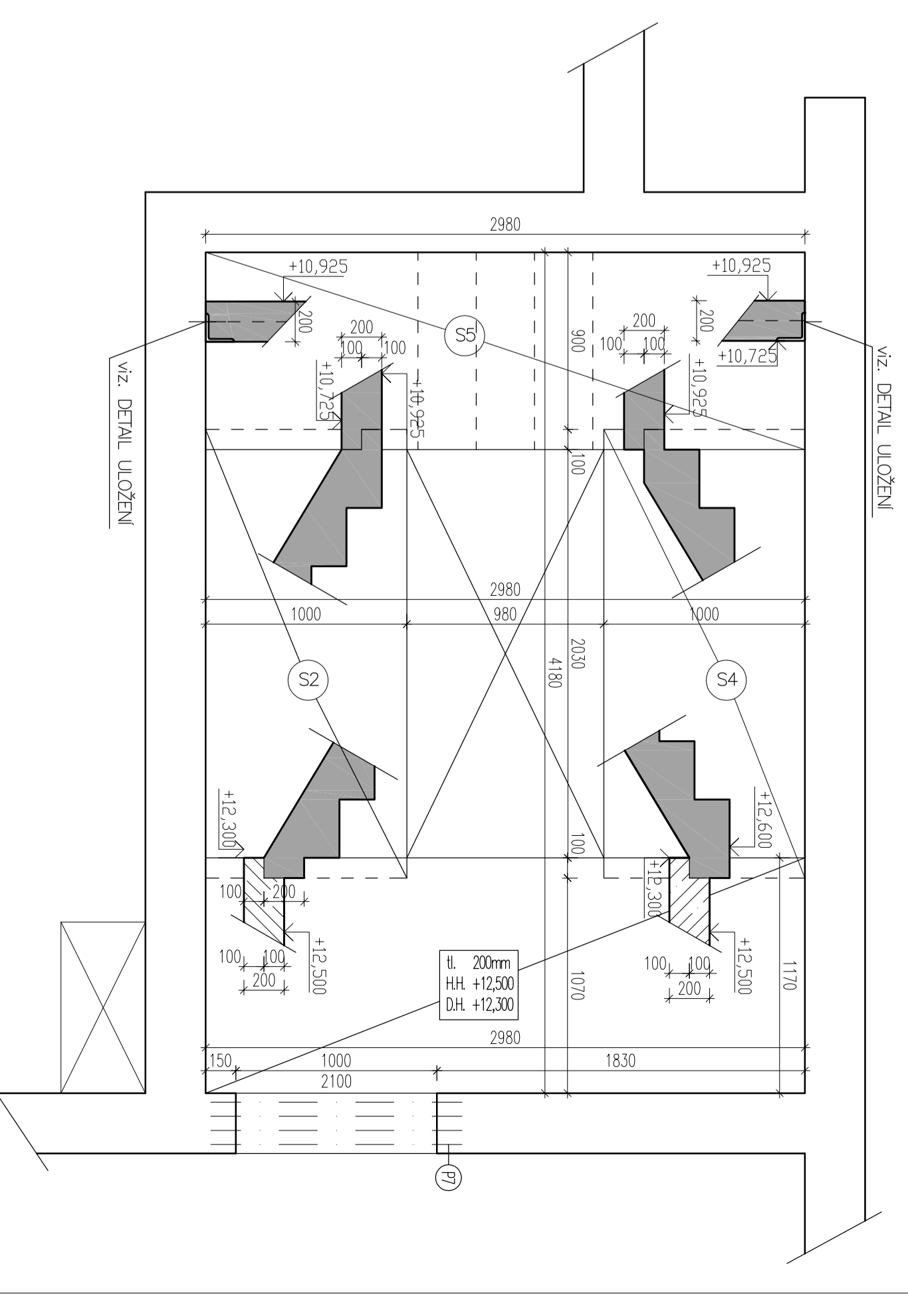


SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR

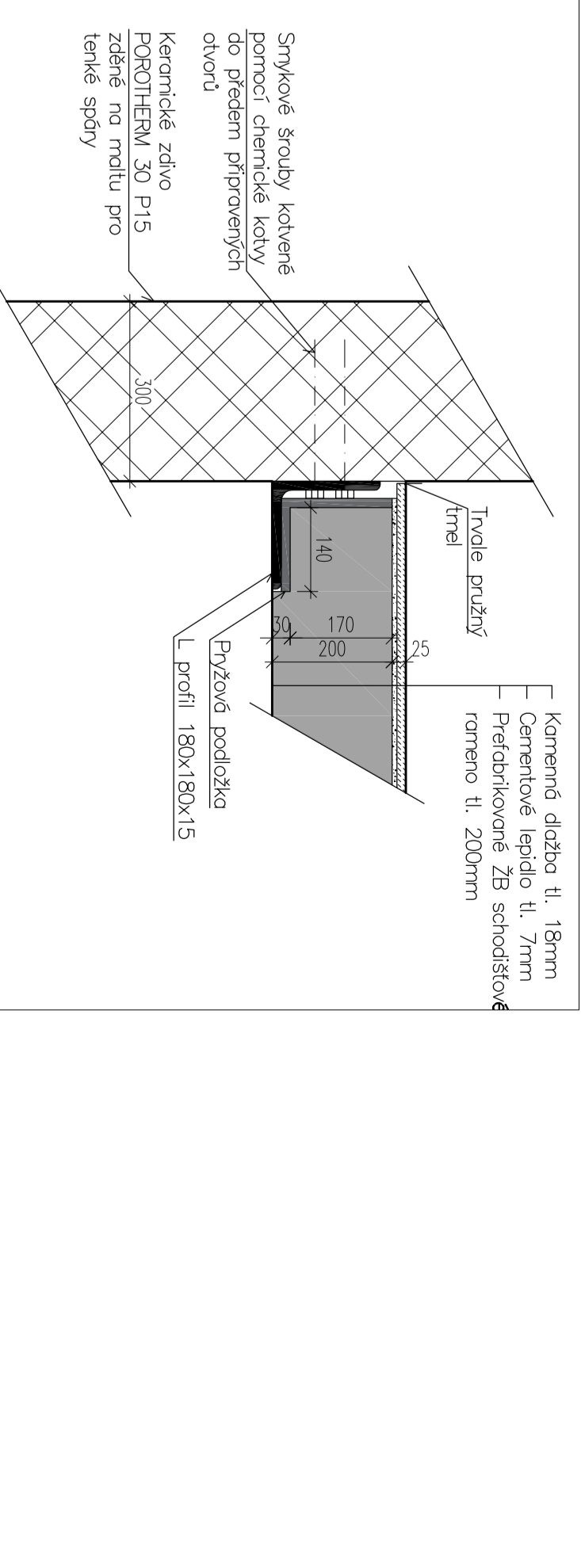
SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR A M 1:25



SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR B M 1:25



DETAIL ULOŽENÍ PREFABRIKOVANÉHO RAMĚNÍ SCHODIŠŤE B M 1:10



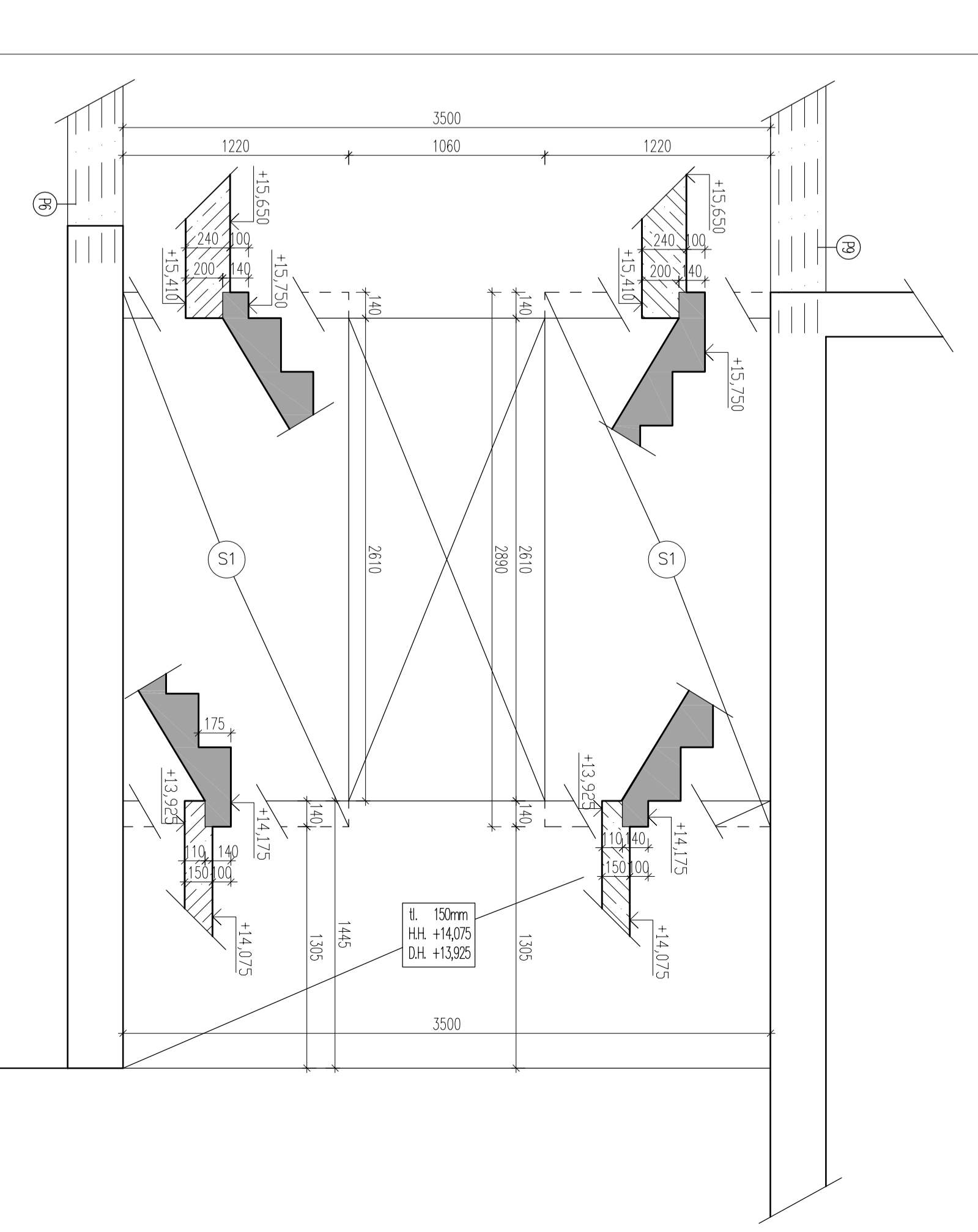
OZN.	TYP	Kočička [mm]	KS	CELKEM
P2	3x POROTHERM KP 7	70x1500	6	18
P3	3x POROTHERM KP 7	70x1750	2	6
P4	3x POROTHERM KP 7	70x2250	8	24
P5	3x POROTHERM KP 7	70x3000	3	9
P6	4x POROTHERM KP 7	70x1500	2	8
P7	4x POROTHERM KP 7	70x1250	3	12
P8	4x POROTHERM KP 7	70x1750	3	12
P9	4x POROTHERM KP 7	70x2000	2	8
P10	4x POROTHERM KP 7	70x2250	1	4
P11	3x POROTHERM KP 7	70x2750	1	3
P13	4x POROTHERM KP 7	70x3500	2	8

Legenda materiálů:

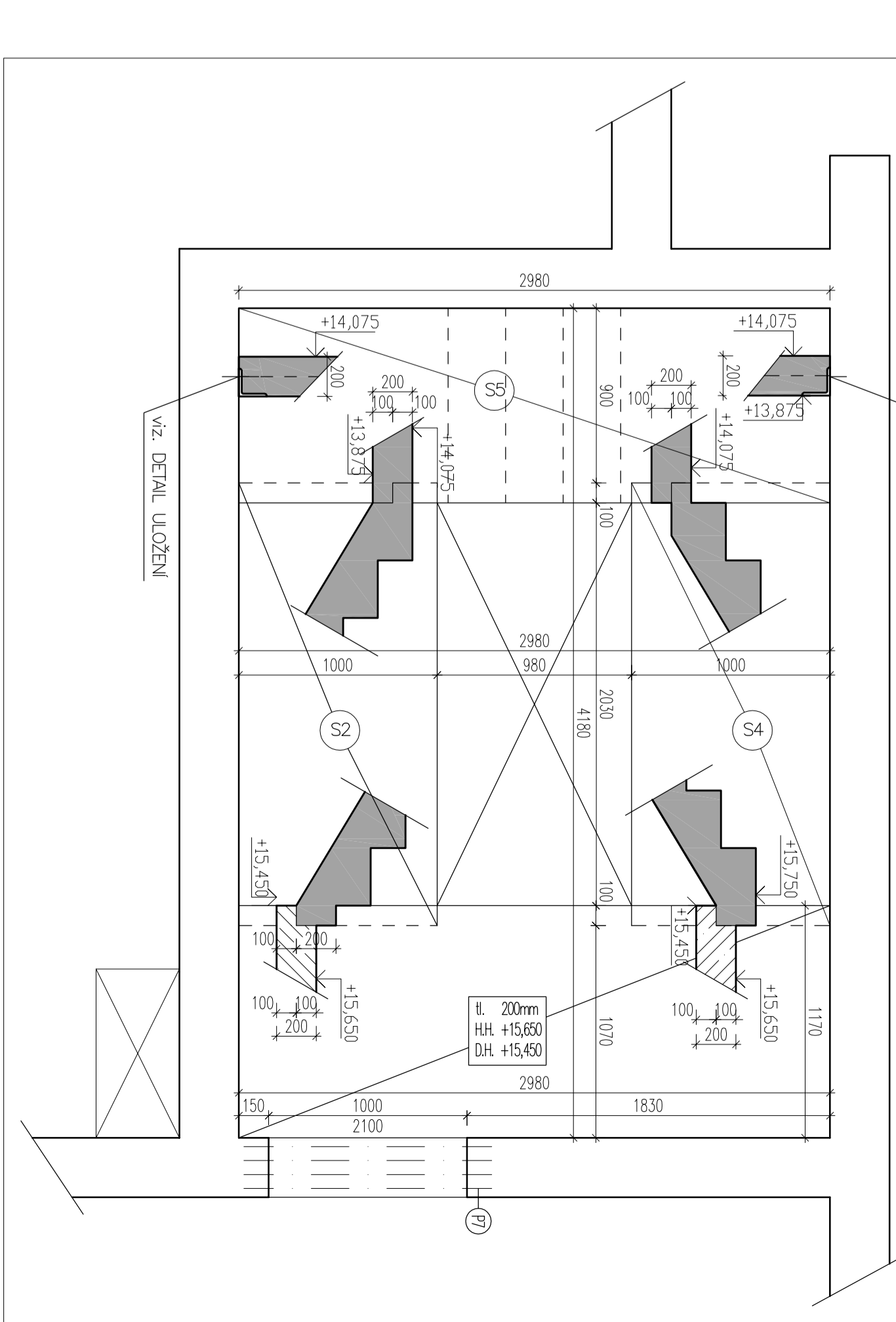
- Obvodová zděná stěna s keramickým srovnávacím vrstevcem 3D Profil P15 B=10 na mělu
- Skvřelý rašat zvlášť stěna z keramických srovnávacích vrstevců 3D24 KVV 2 P15 na mělu pro větrnou spáru
- Obvodová zděná stěna s keramickým srovnávacím vrstevcem 3D Profil P15 B=10 na mělu
- Stěnová izolace
- Zateplená podlaha
- Stropní konstrukce
- Stěnová konstrukce
- Zateplená podlaha
- Stropní konstrukce

Beton C30/37 XC1 C12 0,2 S4 Dmax=16mm KIV 25mm

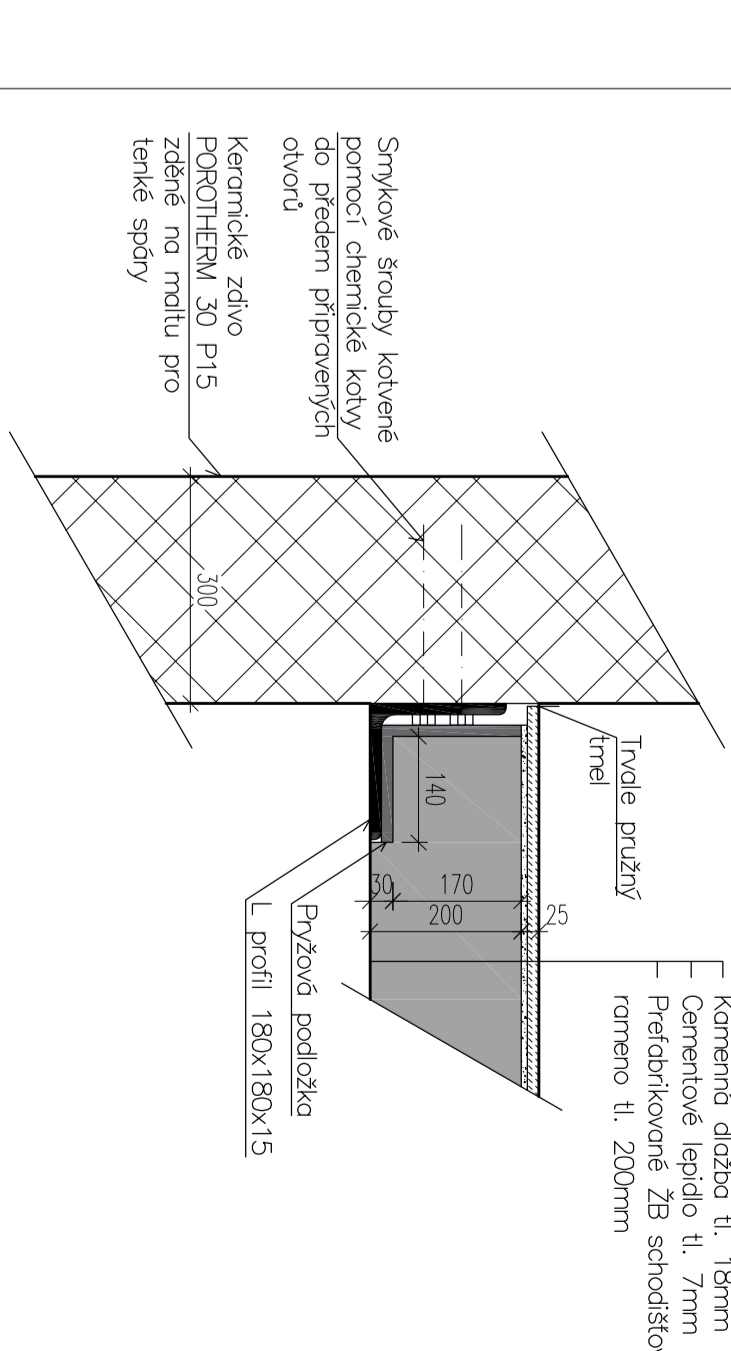
ČKPV V. PRÁZE
 Ing. Jaroslav Bouda, Ph.D.
 2018/6/2017
 1:1:50
 4
 6



SCHODISŤOVÝ PROSTOR B M 1: 25



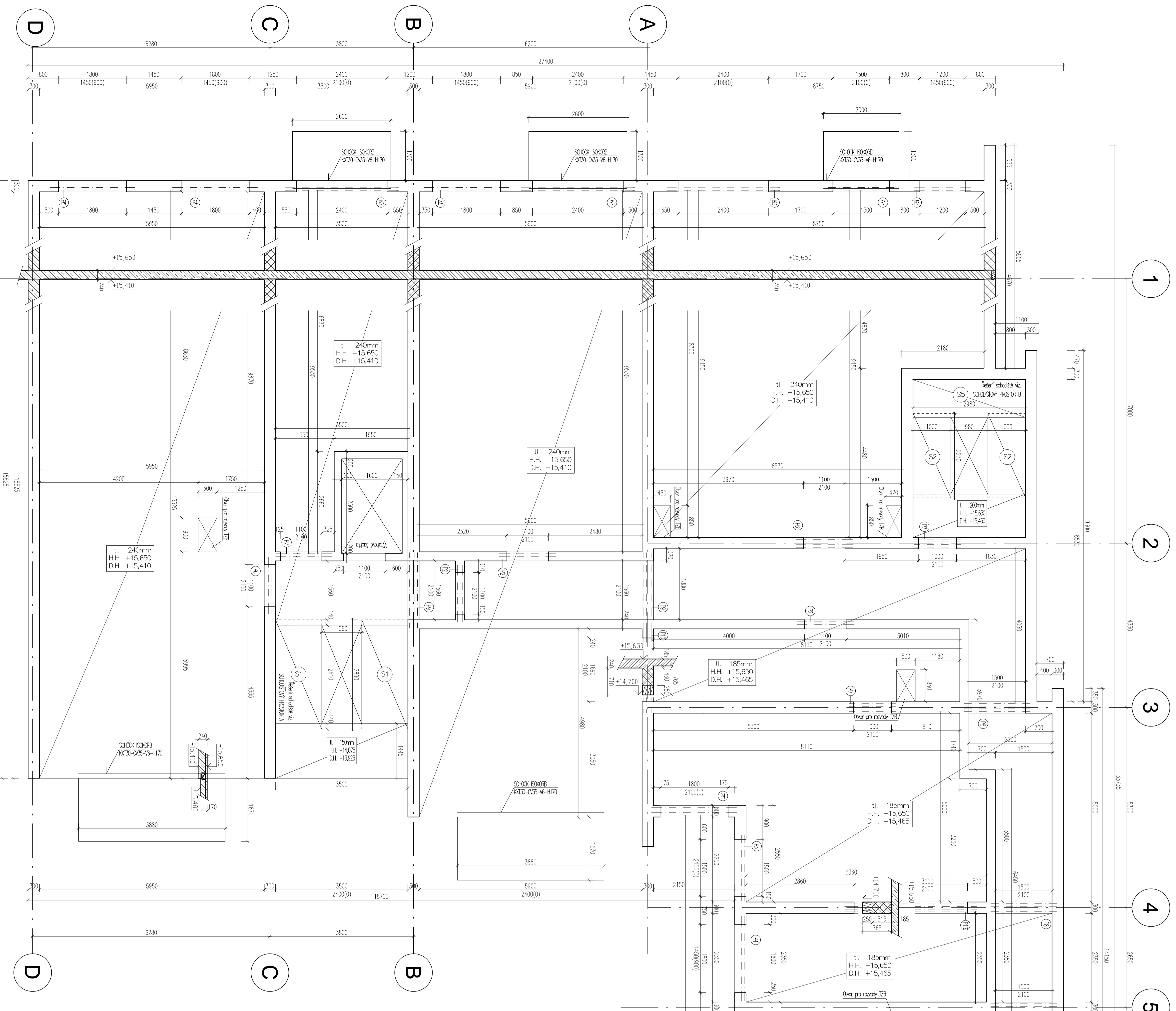
DETAIL ULOŽENÍ PREFABRIKOVANÉHO RAMENE SCHODISŤE B M 1: 10



PRÍLOHA PREKLADU

OZN.	POPIS	POKOJ	POVLÁČKA	KS	CELKEM
P2	3x POROTHERM KP 7 70x1500	6	18	6	18
P3	3x POROTHERM KP 7 70x1750	2	6	2	6
P4	3x POROTHERM KP 7 70x2250	8	24	8	24
P5	3x POROTHERM KP 7 70x3000	3	9	3	9
P6	4x POROTHERM KP 7 70x1500	2	8	2	8
P7	4x POROTHERM KP 7 70x1750	2	8	2	8
P8	4x POROTHERM KP 7 70x1750	3	12	3	12
P9	4x POROTHERM KP 7 70x2000	2	8	2	8
P10	4x POROTHERM KP 7 70x2250	1	4	1	4
P13	4x POROTHERM KP 7 70x3500	1	4	1	4

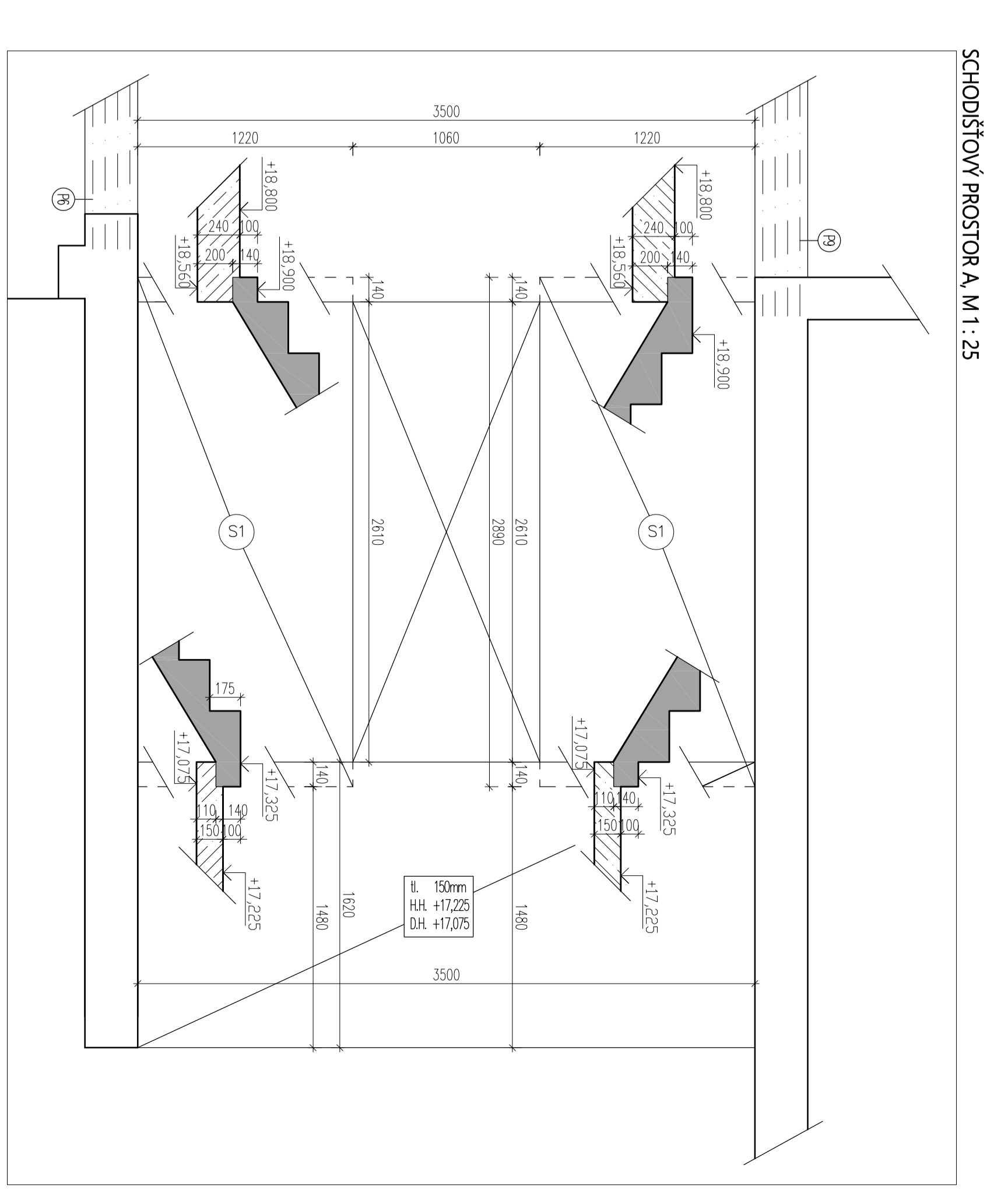
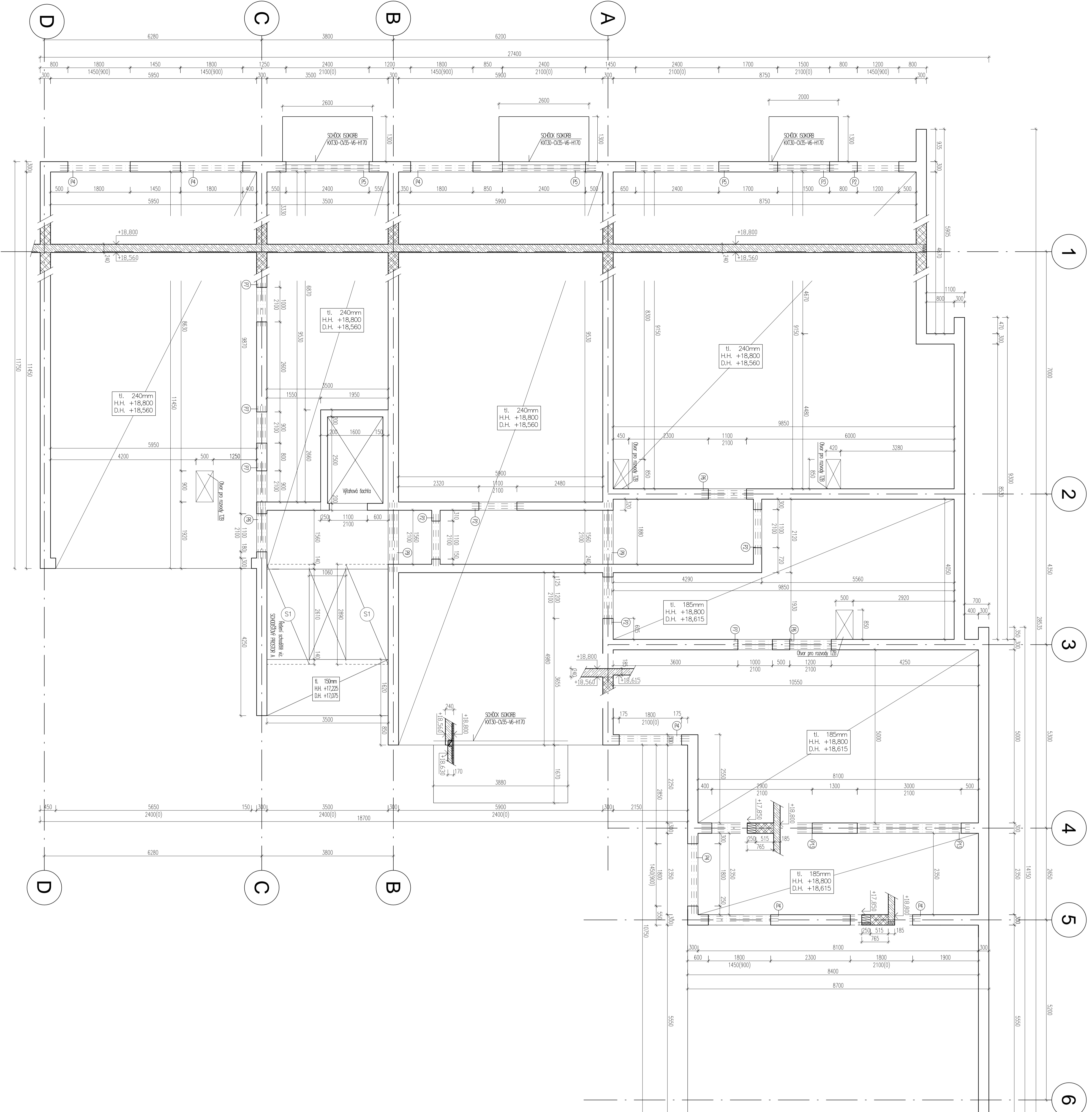
SCHODENĎABEK



Projektant	Ing. Vladimír Banský
Objekt	Bytový dom Bratislava
Číslo výkresu	4
Dátum	11.5.2017
Stupeň	1:150
Stupeň	1:150
Stupeň	1:150
Stupeň	1:150
Stupeň	1:150
Stupeň	1:150

ČIAJE V PRÁZDNE
Mikuláš Rozmáčik
2016/2017

SAVABEK-KONSTRUKČNÁ ČASŤ
Bytový dom Bratislava
Výkres číslo 4
7



TABUĽKA PŘEKŘIŽÍ

OZN.	TPP	rozměr (mm)	Ks	CELKEM
P2	3x POKROTHERM KP 7	70x1500	5	15
P3	3x POKROTHERM KP 7	70x1750	1	3
P4	3x POKROTHERM KP 7	70x290	7	21
P5	3x POKROTHERM KP 7	70x3000	3	9
P6	4x POKROTHERM KP 7	70x1500	3	12
P7	4x POKROTHERM KP 7	70x1250	4	16
P9	4x POKROTHERM KP 7	70x2000	2	8
P13	4x POKROTHERM KP 7	70x3500	2	8

Legenda:

- Otvorená žľabová rezná stena s horizontálnou armatúrou POKROTHERM 30 Prip. P15 P14 na mieste pro levané spáry
- Vlnitá rezná žľabová stena z keramických tvariek POKROTHERM 3024 KAU Z P15 na mieste pro levané spáry
- Jednotlivá madzara s káňou sätí 180/180/180 na stene podlažia
- Zateplená vnútorná stenová kvadranta
- Zateplená vnútorná predlžková kvadranta
- Konštrukcia

Beton CEM/37 XC1 C10,2 S4 D_{max}=16mm
 Ocel B 500B
 K_{min} 25mm

Vykonala: **ČVUT V PRAHE**
 Ing. Jaroslav Štáhl, Ph.D.
 Ing. Vladimír Štáhl, Ph.D.
 2016/2017
 Katedra: KATEDRA BETONOVÝCH A ŽELEZNÝCH KONSTRUKCIÍ
 Práctevní úkol: **Savěbné konstrukční část**
 Býrový dům Barrandov
 Datum: 15.10.2017
 Měřítko: 1:1,50
 Číslo přílohy: 4
 Číslo výkresu: 8

