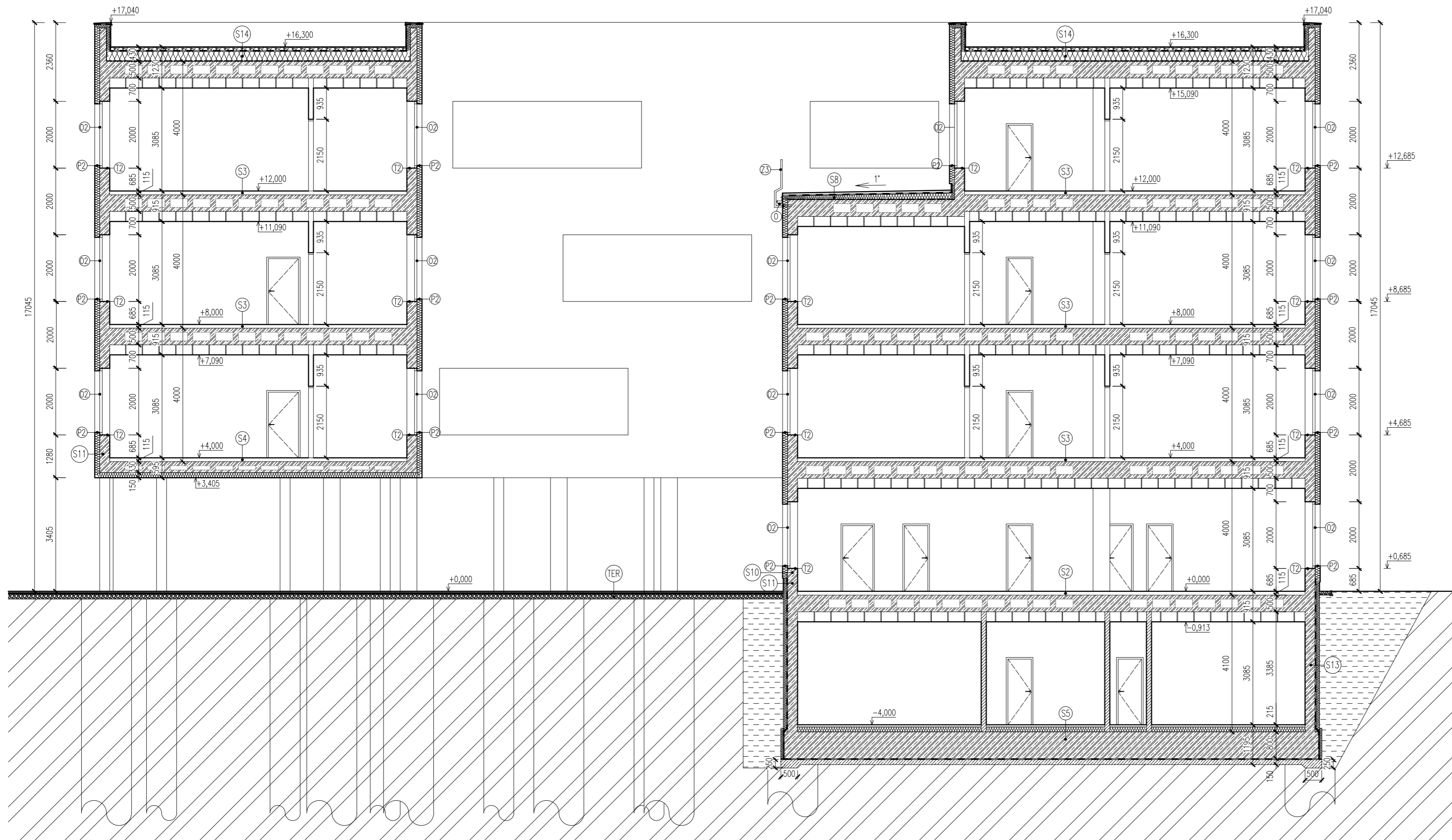


# ŘEZ B-B 1:100

## LEGENDA PODLAH:



S1 KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm  
HYDROIZOLAČNÍ LEPIČI STĚRKA 3 mm  
BETONOVÁ MAZANINA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ 50 mm  
POLYETHYLENOVÁ FOLIE 0,2 mm  
ISOVER EPS RIGIFLOOR 5000 50 mm  
STROPNÍ ŽB DESKA 170 mm  
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm

S2 KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm  
HYDROIZOLAČNÍ LEPIČI STĚRKA 3 mm  
BETONOVÁ MAZANINA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ 50 mm  
POLYETHYLENOVÁ FOLIE 0,2 mm  
ISOVER EPS RIGIFLOOR 5000 50 mm  
STROPNÍ ŽB DESKA 500 mm  
SDK PODHLED NA OCEĽ. KČI 300 mm

S3 LINOLEUM 3 mm  
PLÁTĚNÁ PODLOŽKA 60 mm  
BETONOVÁ MAZANINA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ 0,2 mm  
POLYETHYLENOVÁ FOLIE 50 mm  
ISOVER EPS RIGIFLOOR 5000 50 mm  
STROPNÍ ŽB DESKA 500 mm  
SDK PODHLED NA OCEĽ. KČI 300 mm

S4 LINOLEUM 3 mm  
PLÁTĚNÁ PODLOŽKA 60 mm  
BETONOVÁ MAZANINA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ 0,2 mm  
POLYETHYLENOVÁ FOLIE 50 mm  
ISOVER EPS RIGIFLOOR 5000 50 mm  
STROPNÍ ŽB DESKA 500 mm  
MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER TF PROFÍ 150 mm  
DISPERZNÍ STĚRKA BAUMIT POWERFLEX 3 mm  
SKŁOTEXTILNÍ SÍTOVINA  
NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER 2 mm  
BAUMIT SILIKONTOP 0,2 mm  
BAUMIT CREATIVTOP SILK

S5 KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm  
HYDROIZOLAČNÍ LEPIČI STĚRKA 3 mm  
BETONOVÁ MAZANINA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ 50 mm  
POLYETHYLENOVÁ FOLIE 0,2 mm  
TEP. IZOLACE ISOVER EPS 100 150 mm  
ZÁKLADOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA 800 mm  
2x GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm  
PENETRAČNÍ NÁTĚR  
PODKLADNÍ BETON 150 mm

S6 LITÁ PUR PODLAHA ALSAGYM S3 4 mm  
PRUŽNÁ PRYŽOVÁ PODLOŽKA REGUPOL 8 mm  
BETONOVÁ MAZANINA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ 50 mm  
POLYETHYLENOVÁ FOLIE 0,2 mm  
TEP. IZOLACE ISOVER EPS 100 150 mm  
ZÁKLADOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA 800 mm  
2x GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm  
PENETRAČNÍ NÁTĚR  
PODKLADNÍ BETON 150 mm

S7 KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm  
HYDROIZOLAČNÍ LEPIČI STĚRKA 3 mm  
PREFABRIKOVANÉ ŽB RAMENO SCHODIŠTĚ 165 mm  
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm

S8 VELKOFORMÁTOVÉ SAMONOSNÉ DLAŽDICE 40 mm  
FIXAČNÍ KROUŽKY SCHLUTER TROBA + MALTA 5 mm  
DRENAŽNÍ ROHOŽ SCHLUTER TROBA-PLUS 8G 10 mm  
OCHRANÁ GEOTEXTILIE 600 g/m<sup>2</sup>  
HYDROIZOLAČNÍ FOLIE PVC-P DEKPLAN 77 1,5 mm  
SEPARAČNÍ TEXTILIE 600 g/m<sup>2</sup>  
TEP. IZOLACE ISOVER EPS 100F + SPÁD 150-250 mm  
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA SARNAVAP 1000 0,22 mm  
STROPNÍ ŽB DESKA 550 mm  
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm

S9 VELKOFORMÁTOVÉ SAMONOSNÉ DLAŽDICE 40 mm  
FIXAČNÍ KROUŽKY SCHLUTER TROBA + MALTA 5 mm  
DRENAŽNÍ ROHOŽ SCHLUTER TROBA-PLUS 8G 10 mm  
OCHRANÁ GEOTEXTILIE 600 g/m<sup>2</sup>  
HYDROIZOLAČNÍ FOLIE PVC-P DEKPLAN 77 1,5 mm  
SEPARAČNÍ TEXTILIE 600 g/m<sup>2</sup>  
TEP. IZOLACE ISOVER EPS 100F + SPÁD 150-250 mm  
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA SARNAVAP 1000 0,22 mm  
STROPNÍ ŽB DESKA 550 mm  
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm

TER BETONOVÁ TVAROVANÁ DLAŽBA 40 mm  
KLADECÍ VRSTVA - KAMENNÁ DŘŮ 4-8 mm 40 mm  
PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA - DŘŮ 16-32 mm 150 mm  
ĽNOSNÝ TERĚN

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON C30/37, B500B, NOSNÉ KONSTRUKCE
- YTONG KLASIK P2-500
- RIGIPS R-CW 100, tl. 150 mm
- ZHUTNĚLÝ NÁSTP
- ROSTLÝ TERĚN
- GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL

## LEGENDA PRVKŮ

- D DVEŘE, DŘEVĚNÉ
- O OKNA, HLINÍKOVÝ RAM, SVĚTLÉ ŠEDA
- P PARAPET VENKOVNÍ, OCEĽ.POZINK, ŠEDÉ
- I PARAPET VNITŘNÍ, DŘEVO, SVĚTLÉ, tl. 24 mm
- Z ZÁBRADLÍ VNITŘNÍ, KOVANÉ
- T SCHÖCK TRONSOLE TYP F-V2-L1500
- 2 SPÁROVÁ DESKA - SCHÖCK TRONSOLE TYP L
- 3 SCHÖCK TRONSOLE TYP B-V2-L1500-B350
- O OKAPOVÝ ŽLAB, POZINKOVANÝ
- Z ZÁBRADLÍ, POZINKOVANÉ

## LEGENDA OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ:

- S10 OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm  
ŽELEZOBETONOVÁ NOSNÁ STĚNA 300 mm  
TEPLENÁ IZOLACE EPS 100 F 150 mm  
PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR DERBIT BR-ALP 3 mm  
DISPERZNÍ STĚRKA BAUMIT POWERFLEX 3 mm  
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm  
LEPIDLO DenBÍL STYRO LT 10 mm  
SYNTHOS XPS PRIME 100 mm  
NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER 2 mm  
BAUMIT SILIKONTOP 0,2 mm
- S11 OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm  
ŽELEZOBETONOVÁ NOSNÁ STĚNA 300 mm  
PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR DERBIT BR-ALP 3 mm  
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm  
LEPIDLO DenBÍL STYRO LT 10 mm  
SYNTHOS XPS PRIME 100 mm  
DISPERZNÍ STĚRKA BAUMIT POWERFLEX 3 mm  
SKŁOTEXTILNÍ SÍTOVINA  
NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER 2 mm  
BAUMIT SILIKONTOP 0,2 mm

- S12 OBKLAD Z CELOBUKOVÉ PŘEKLIŽKY MULTIPLEX 15 mm  
ŽELEZOBETONOVÁ NOSNÁ STĚNA 300 mm  
PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR DERBIT BR-ALP 3 mm  
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm  
LEPIDLO DenBÍL STYRO LT 10 mm  
SYNTHOS XPS PRIME 100 mm  
NOPOVÁ FOLIE
- S13 OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm  
ŽELEZOBETONOVÁ NOSNÁ STĚNA 300 mm  
PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR DERBIT BR-ALP 3 mm  
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm  
LEPIDLO DenBÍL STYRO LT 10 mm  
SYNTHOS XPS PRIME 100 mm  
NOPOVÁ FOLIE

## LEGENDA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ:

- S14 STABILIZAČNÍ VRSTVA - ŠTĚRK fr. 16/32 100 mm  
SEPARAČNÍ TEXTILIE 600 g/m<sup>2</sup>  
HYDROIZOLAČNÍ FOLIE PVC-P DEKPLAN 77 1,5 mm  
SEPARAČNÍ TEXTILIE 600 g/m<sup>2</sup>  
TEP. IZOLACE ISOVER EPS 100F + SPÁD 150-300 mm  
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA SARNAVAP 1000 0,22 mm  
STROPNÍ ŽB DESKA 550 mm  
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ 10 mm

## POZN.

- STĚNY A ZDIVO KOTOVÁNY BEZ POVRCHOVÝCH ÚPRAV
- VÝTAHOVÁ ŠACHTA NAD STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM BUDE ZATEPLENA KZS JAKO SKLADBA (S8) A BUDE OPLECHOVÁNA

+0,000 = 165,000 m n.n. (Bpv)

VYPRACOVAL: Dominika Šnoblková	České vysoké učení v Praze
KONTROLOVAL: Ing. Lenka Hanzalová Ph.D.	
DATUM: 12/2017	Thakurova 7, Praha 6
PŘEDMĚT: Diplomová práce	MĚŘÍTKO 1:100
ÚKOL: SPECIÁLNÍ VZDĚLÁVACÍ CENTRUM	V.Č. 06
VÝKRES: ŘEZ B-B	