

LEGENDA

- VEŘEJNÁ JEDNOTNÁ KANALIZACE
- VEŘEJNÝ VODOVOD
- VEŘEJNÝ PLYNOVOD
- VEŘEJNÉ ELEKTRICKÉ VEDENÍ
- KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA, délka 43 m
- VODOVODNÍ PŘÍPOJKA, délka 44,5 m
- PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA, délka 37 m
- ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA, délka 40 m
- RŠ** REVIZNÍ ŠACHTA
- VŠ** VODOMĚRNÁ ŠACHTA
- HUP** HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU

LEGENDA ŠRAF

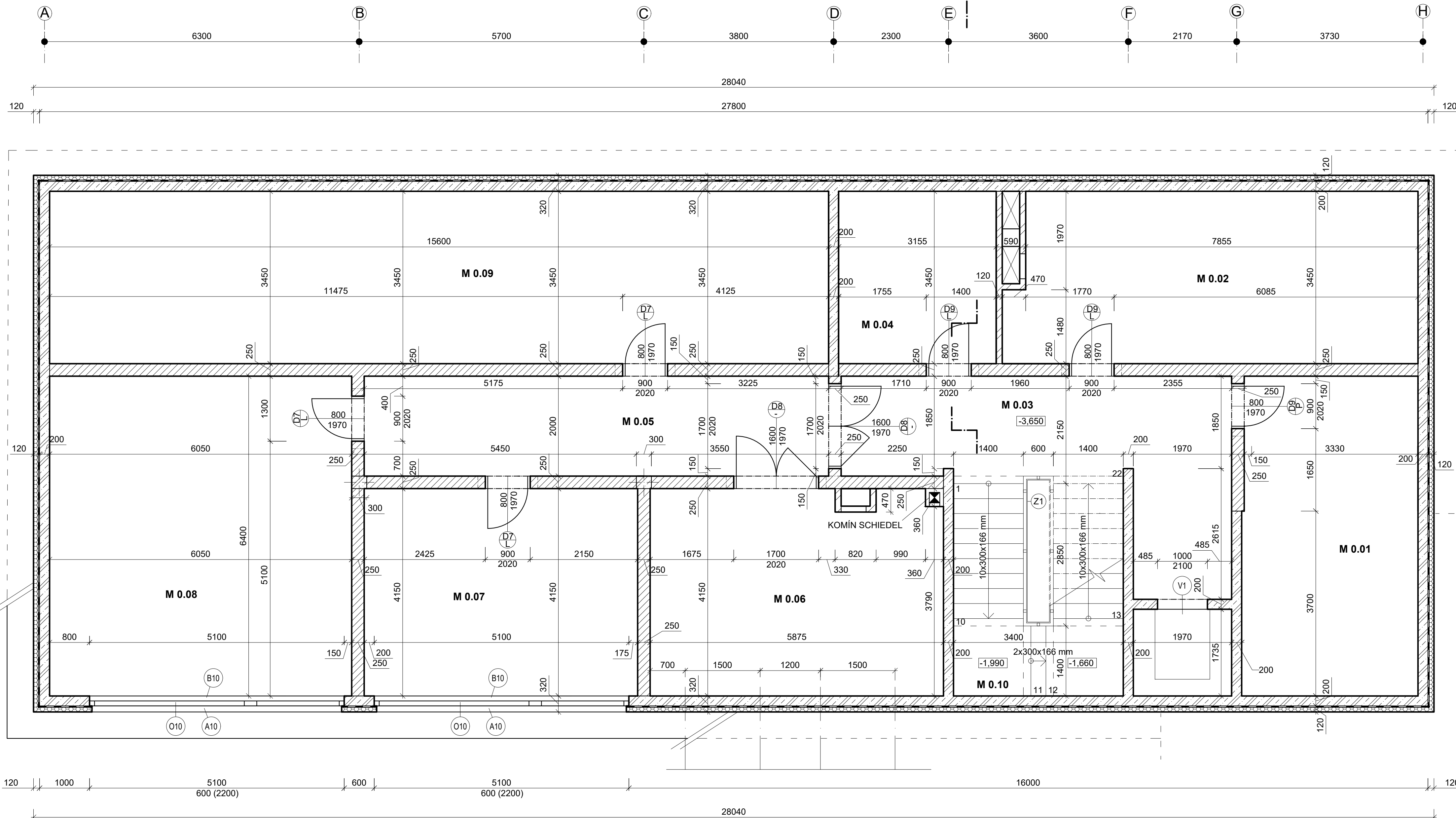
- ŘEŠENÝ OBJEKT
- ZPEVNĚNÁ PLOCHA - ZÁMKOVÁ DLAŽBA
- VSTUP DO OBJEKTU



± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém Bpv

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ	Datum 05/2018	Formát A3	
Výkres SITUACE	Měřítko 1:200	Číslo výkresu 01	

1.PP



LEGENDA

- ⊙x OKENNÍ SESTAVA SCHÜCO AWS 90
- ⊙x DŘEVĚNÉ DVEŘE SOLODOOR
- ⊙Z1 HLINÍKOVÉ SCHODIŠŤOVÉ ZÁBRADLÍ, S VÝPLNÍ Z BEZPEČNOSTNÍHO KOŮROVÉHO SKLA, v. 1100 mm
- ⊙V1 VÝTAH OTIS GEN2LIFE

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ▨ ŽELEZOBETON C30/37 XC2 - CI 0,2 - Dmax 16 - S3
- ▨ POROTHERM 25 AKU Z PROFI NA OBYČEJNOU MALTU
- ▨ POROTHERM 11,5 AKU NA OBYČEJNOU MALTU
- ▨ IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF, tl. 120 mm

POZNÁMKA

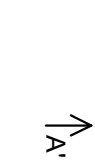
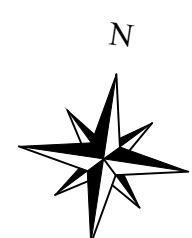
- Z DŮVODU ZAMEZENÍ VZNIKU TEPELNÝCH MOSTŮ JE TI VEDENA DO POLOVINY OKENNÍHO RÁMU (PŘESAŘ cca 50 mm)
- DVEŘE NEÚSTÍCI DO CHŮC JSOU OPATŘENA VĚTRACÍ MŘÍŽKOU 250 x 100 mm
- PŘÍSTUPOVÁ DVÍŘKA DO INSTALAČNÍ ŠACHTY JSOU UMÍSTĚNA 1,2 m NAD PODLAHOU, š. 0,5 m, v. 0,5 m
- SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY POROTHERM KP 7 A POROTHERM KP 11,5 DLE SVĚTLosti OTVORU A TLOUŠŤKY STĚN
- PODROBNÝ NÁVRH KOMÍNU NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

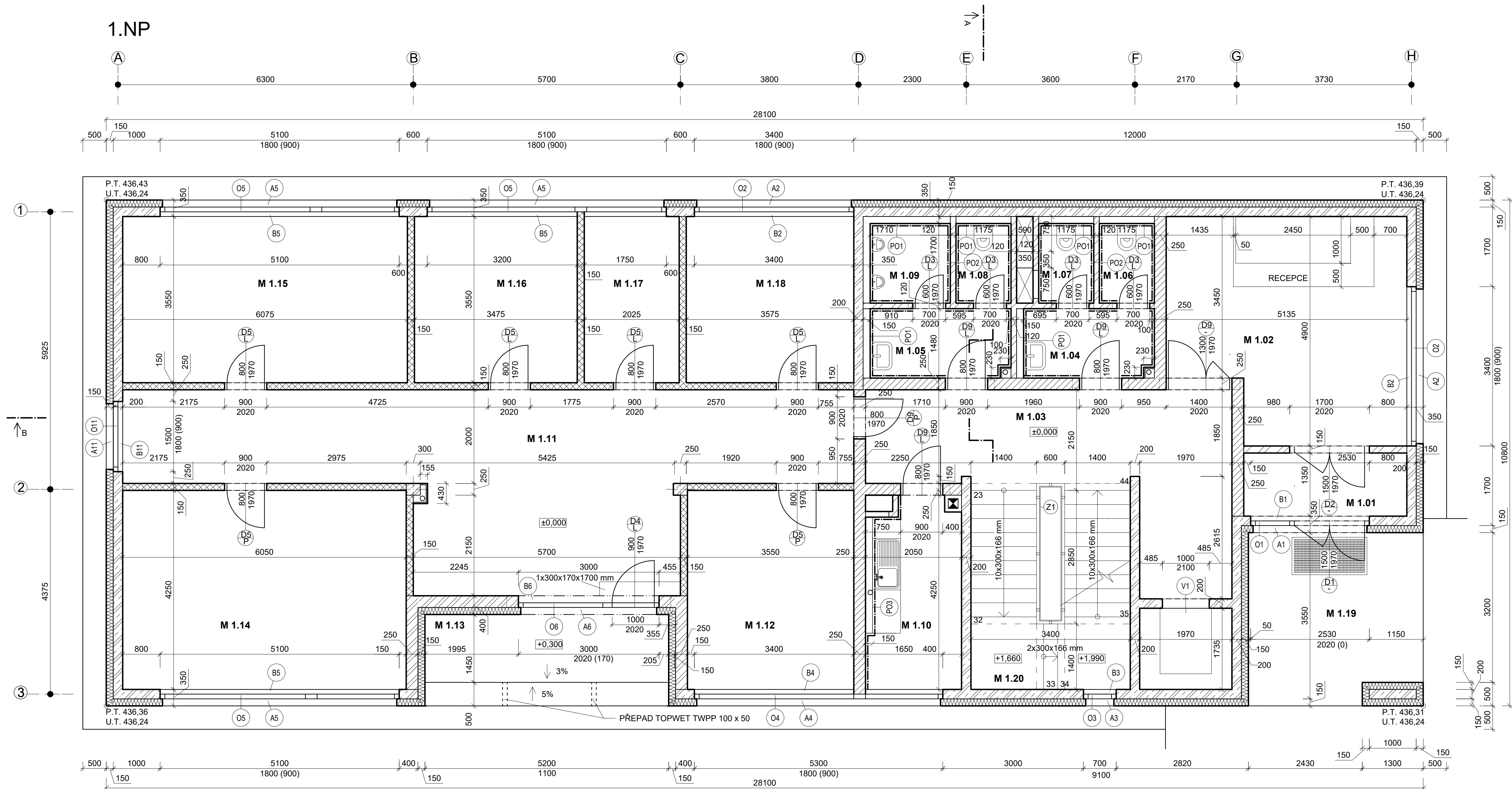
Č. M.	NÁZEV	PLOCHA (m ²)	SV.V.	PODLAHA	VÝŠKA OBKL.
0.01	SKLAD 1	22.43	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.02	SKLAD 2	27.80	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.03	CHODBA 1	40.19	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.04	SKLAD 3	10.88	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.05	CHODBA 2	18.55	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.06	TECHNICKÁ M.	24.38	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.07	SKLAD 4	22.62	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.08	SKLAD 5	38.88	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.09	SKLAD 6	53.82	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
0.10	MEZIPODĚSTA	4.76	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	

± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém Bp

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ		Datum 05/2018	Formát 5,5 x A4 Měřítko 1:50 Číslo výkresu 02
Výkres PŮDORYS 1.PP			



1.NP



LEGENDA

- Ox OKENNÍ SESTAVA SCHÜCO AWS 90
- Dx DŘEVĚNÉ DVEŘE SOLODOOR
- D1 D4 DVEŘE JSOU SOUČÁSTÍ OKENNÍ SESTAVY SCHÜCO
- HLINÍKOVÉ VCHODOVÉ DVEŘE SCHÜCO
- Z1 HLINÍKOVÉ SCHODIŠŤOVÉ ZÁBRADLÍ, S VÝPLNÍ Z BEZPEČNOSTNÍHO KOUŘOVÉHO SKLA, v. 1100 mm
- V1 VÝTAH OTIS GENZLIFE

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON C30/37 XC2 - CI 0,2 - Dmax 16 - S3
- POROTHERM 25 AKU Z PROFÍ NA OBYČEJNOU MALTU
- POROTHERM 11,5 AKU NA OBYČEJNOU MALTU
- SDK RIGIPS 2x RF - tl. stěny 150 mm
- IZOLACE ISOVER EPS 100 S, tl. 150 mm

POZNÁMKA

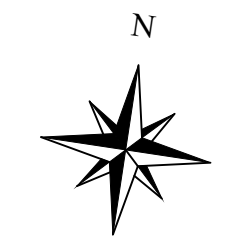
- P01 SDK PŘEDSTĚNA RIGIPS RFI, VÝŠKA 1,2 m
- P02 STĚNA DO VÝŠKY 2,5 m
- P03 SDK PŘEDSTĚNA RIGIPS RFI, VÝŠKA 3,02 m
- PŘÍSTUPOVÁ DVÍŘKA DO INSTALAČNÍ ŠACHTY JSOU UMÍSTĚNA 1,2 m NAD PODLAHOU, š. 0,5 m, v. 0,5 m
- Z DŮVODU ZAMEZENÍ VZNIKU TEPELNÝCH MOSTŮ JE TI VEDENA DO POLOVINY OKENNÍHO RÁMU (PŘESAH cca 50 mm)
- SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY POROTHERM KP 7 A POROTHERM KP 11,5 DLE SVĚTLOSTI OTVORU A TLOUŠTKY STĚN
- OKNO O3 JE PRŮBĚŽNÉ OKNO, VÝŠKA 9,1 m, VÝŠKA PARAPETU V 1.NP 0,9 m NAD PODLAHOU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

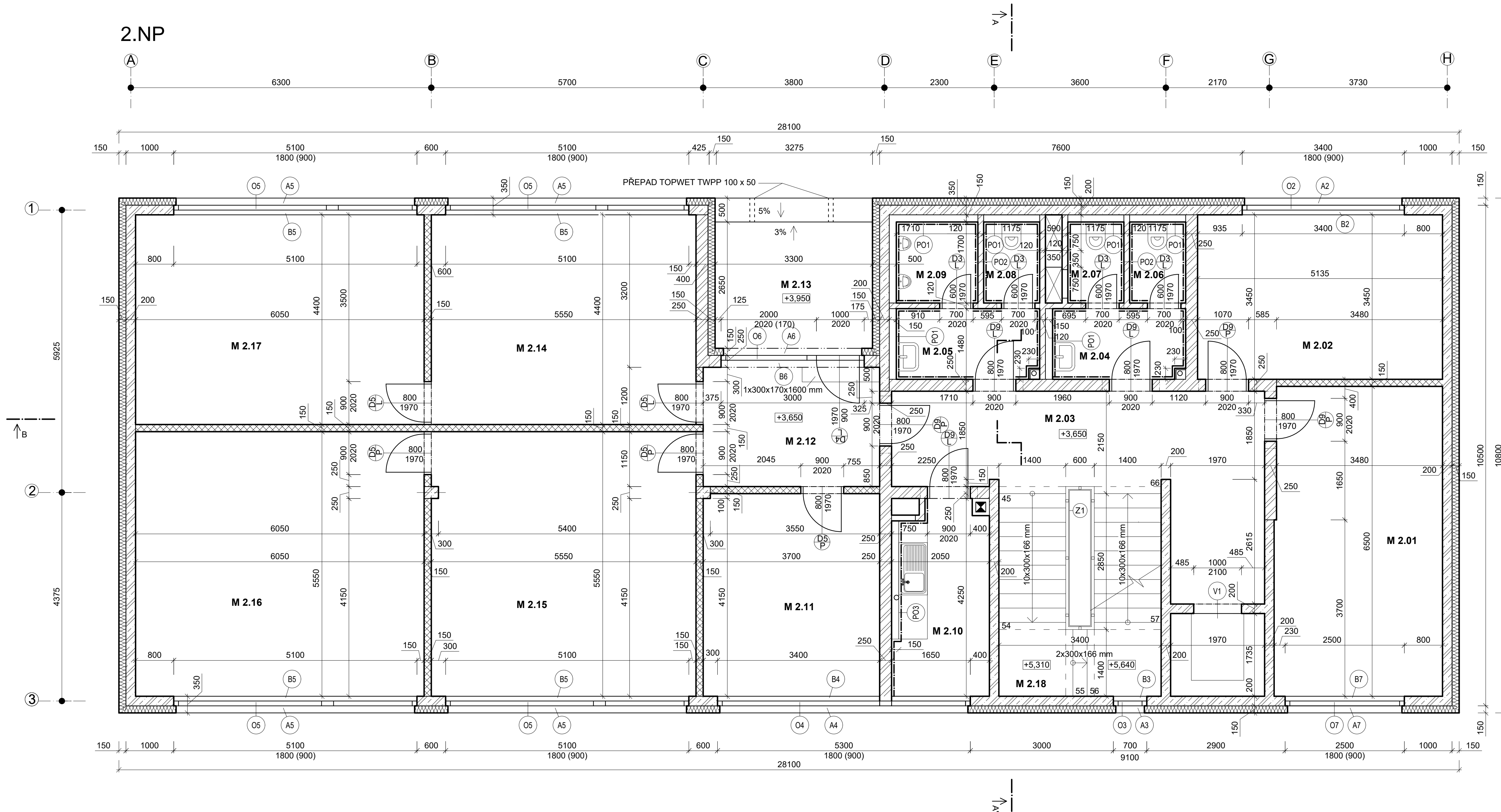
Č. M.	NÁZEV	PLOCHA (m ²)	SV.V.	PODLAHA	VÝŠKA OBKL.
1.01	ZÁDVEŘÍ	4,80	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
1.02	RECEPCE	22,76	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
1.03	CHODBA 1	40,19	3,30	KERAMICKÁ DLAŽBA	
1.04	PŘEDSÍŇ ŽENY	4,35	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
1.05	PŘEDSÍŇ MUŽI	4,67	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
1.06	WC ŽENY 1	2,17	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
1.07	WC ŽENY 2	2,17	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
1.08	WC MUŽI 1	2,17	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
1.09	WC MUŽI 2	3,44	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
1.10	KUCHYŇ	7,47	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1600 mm
1.11	CHODBA 2	45,27	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
1.12	KANCELÁŘ 1	15,41	3,02	KOBEREC	
1.13	LODŽIE	7,47	2,89	KERAMICKÁ DLAŽBA	
1.14	KANCELÁŘ 2	25,82	3,02	KOBEREC	
1.15	KANCELÁŘ 3	21,57	3,02	KOBEREC	
1.16	KANCELÁŘ 4	12,34	3,02	KOBEREC	
1.17	KANCELÁŘ 5	7,19	3,02	KOBEREC	
1.18	KANCELÁŘ 6	12,69	3,02	KOBEREC	
1.19	VSTUP	13,15	3,14	SLIKNUTÁ DLAŽBA	
1.20	MEZIPODESTA	4,76	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	

± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém BpV

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			
Výkres PŮDORYS 1.NP			
Datum 05/2018		Formát 5,5 x A4	
Měřítko 1:50		Číslo výkresu 03	



2.NP



LEGENDA

- ⊙x OKENNÍ SESTAVA SCHÜCO AWS 90
- ⊙Dx DŘEVĚNÉ DVEŘE SOLODOOR
- ⊙D4 DVEŘE JSOU SOUČÁSTÍ OKENNÍ SESTAVY SCHÜCO
- ⊙Z1 HLINÍKOVÉ SCHODIŠŤOVÉ ZÁBRADLÍ, S VÝPLNÍ Z BEZPEČNOSTNÍHO KOUŘOVÉHO SKLA, v. 1100 mm
- ⊙V1 VÝTAH OTIS GENZLIFE

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ▨ ŽELEZOBETON C30/37 XC2 - CI 0,2 - Dmax 16 - S3
- ▨ POROTHERM 25 AKU Z PROFIL NA OBYČEJNOU MALTU
- ▨ POROTHERM 11,5 AKU NA OBYČEJNOU MALTU
- ▨ SDK RIGIPS 2x RF - tl. stěny 150 mm
- ▨ IZOLACE ISOVER EPS 100 S, tl. 150 mm

POZNÁMKA

- ⊙PO1 SDK PŘEDSTĚNA RIGIPS RFI, VÝŠKA 1,2 m
- ⊙PO2 STĚNA DO VÝŠKY 2,5 m
- ⊙PO3 SDK PŘEDSTĚNA RIGIPS RFI, VÝŠKA 3,02 m

- PŘÍSTUPOVÁ DVÍŘKA DO INSTALAČNÍ ŠACHTY JSOU UMÍSTĚNA 1,2 m NAD PODLAHOU, š. 0,5 m, v. 0,5 m

- Z DŮVODU ZAMEZENÍ VZNIKU TEPELNÝCH MOSTŮ JE TI VEDENA DO POLOVINY OKENNÍHO RÁMU (PŘESAH cca 50 mm)

- SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY POROTHERM KP 7 A POROTHERM KP 11,5 DLE SVĚTLOSTI OTVORU A TLOUŠŤKY STĚN

- OKNO O3 JE PRŮBĚŽNÉ OKNO, VÝŠKA 9,1 m, VÝŠKA PARAPETU V 1.NP 0,9 m NAD PODLAHOU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

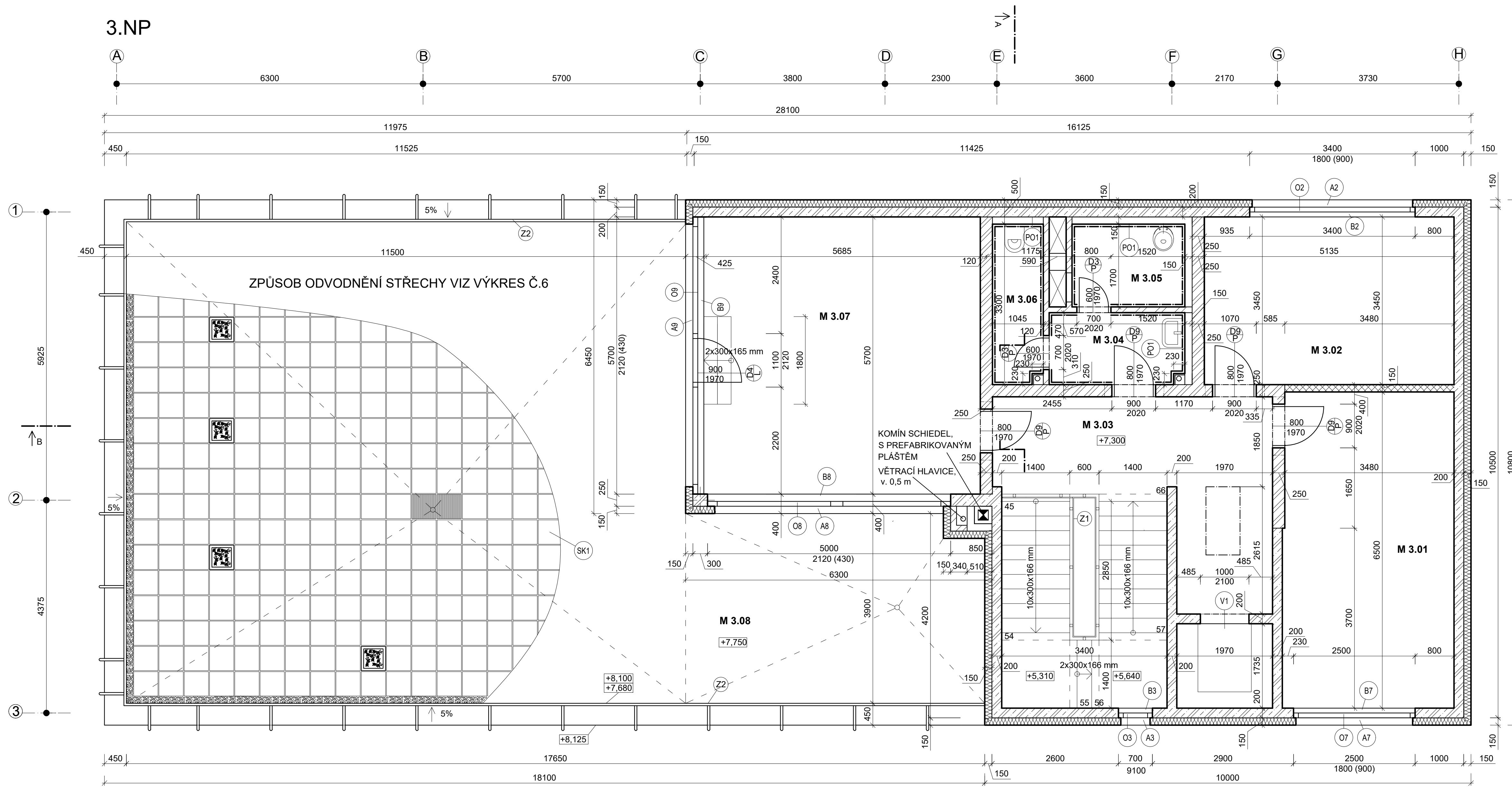
Č. M.	NÁZEV	PLOCHA (m ²)	SV.V.	PODLAHA	VÝŠKA OBKL.
2.01	SKLAD - TISK	22,78	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
2.02	KANCELÁŘ 1	17,72	3,02	KOBEREČ	
2.03	CHODBA	40,19	3,30	KERAMICKÁ DLAŽBA	
2.04	PŘEDSÍŇ ŽENY	4,35	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
2.05	PŘEDSÍŇ MUŽI	4,67	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
2.06	WC ŽENY 1	2,17	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
2.07	WC ŽENY 2	2,17	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
2.08	WC MUŽI 1	2,17	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
2.09	WC MUŽI 2	3,44	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
2.10	KUCHYŇ	7,47	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1600 mm
2.11	KANCELÁŘ 2	15,61	3,02	KOBEREČ	
2.12	CHODBA	9,19	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
2.13	LODŽIE	8,68	2,89	KERAMICKÁ DLAŽBA	
2.14	KANCELÁŘ 3	24,42	3,02	KOBEREČ	
2.15	KANCELÁŘ 4	30,83	3,02	KOBEREČ	
2.16	KANCELÁŘ 5	33,72	3,02	KOBEREČ	
2.17	KANCELÁŘ 6	26,73	3,02	KOBEREČ	
2.18	MEZIPODESTA	4,76	3,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	

± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém BpV

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Datum 05/2018
Výkres PŮDORYS 2.NP			Formát 5,5 x A4
			Měřítko 1:50
			Číslo výkresu 04



3.NP



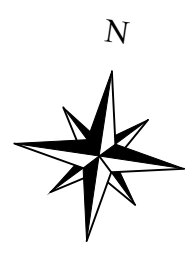
- ### LEGENDA
- x OKENNÍ SESTAVA SCHÜCO AWS 90
 - Dx DŘEVĚNÉ DVEŘE SOLODOOR
 - D4 DVEŘE JSOU SOUČÁSTÍ OKENNÍ SESTAVY SCHÜCO
 - Z1 HLINÍKOVÉ SCHODIŠŤOVÉ ZÁBRADLÍ, S VÝPLNÍ Z BEZPEČNOSTNÍHO KOUŘOVÉHO SKLA, v. 1100 mm
 - Z2 NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ, KOTVENÉ DO ATIKY, CELKOVÁ v. 1000 mm
 - V1 VÝTAH OTIS GENZLIFE

- ### LEGENDA MATERIÁLŮ
- ▨ ŽELEZOBETON C30/37 XC2 - CI 0,2 - Dmax 16 - S3
 - ▨ POROTHERM 25 AKU Z PROFÍ NA OBYČEJNOU MALTU
 - ▨ POROTHERM 11,5 AKU NA OBYČEJNOU MALTU
 - ▨ IZOLACE ISOVER EPS 100 S, tl. 150 mm

- ### POZNÁMKA
- PO1 SDK PŘEDSTĚNA RIGIPS RFI, VÝŠKA 1,2 m
 - PŘÍSTUPOVÁ DVÍŘKA DO INSTALAČNÍ ŠACHTY JSOU UMÍSTĚNA 1,2 m NAD PODLAHOU, š. 0,5 m, v. 0,5 m
 - Z DŮVODU ZAMEZENÍ VZNIKU TEPELNÝCH MOSTŮ JE TI VEDENA DO POLOVINY OKENNÍHO RÁMU (PŘESAHA cca 50 mm)
 - SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY POROTHERM KP 7 A POROTHERM KP 1' DLE SVĚTLOSTI OTVORU A TLOUŠTKY STĚN
 - OKNO O3 JE PRŮBĚŽNÉ OKNO, VÝŠKA 9,1 m, VÝŠKA PARAPETU V 1.NP 0,9 m NAD PODLAHOU
 - SK1 BETONOVÁ HLADKÁ DLAŽBA PROSBETON 500 x 500 mm, tl. 50 mm, NEREZOVÝ ROŠT 500 x 500 mm, tl. 50 mm, BETONOVÉ KVĚTINÁČE KVĚTINÁČE 500 x 500 x 500 mm - ULOŽENÉ NA REKTIFIKOVATELNÝCH PODLOŽKÁCH

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

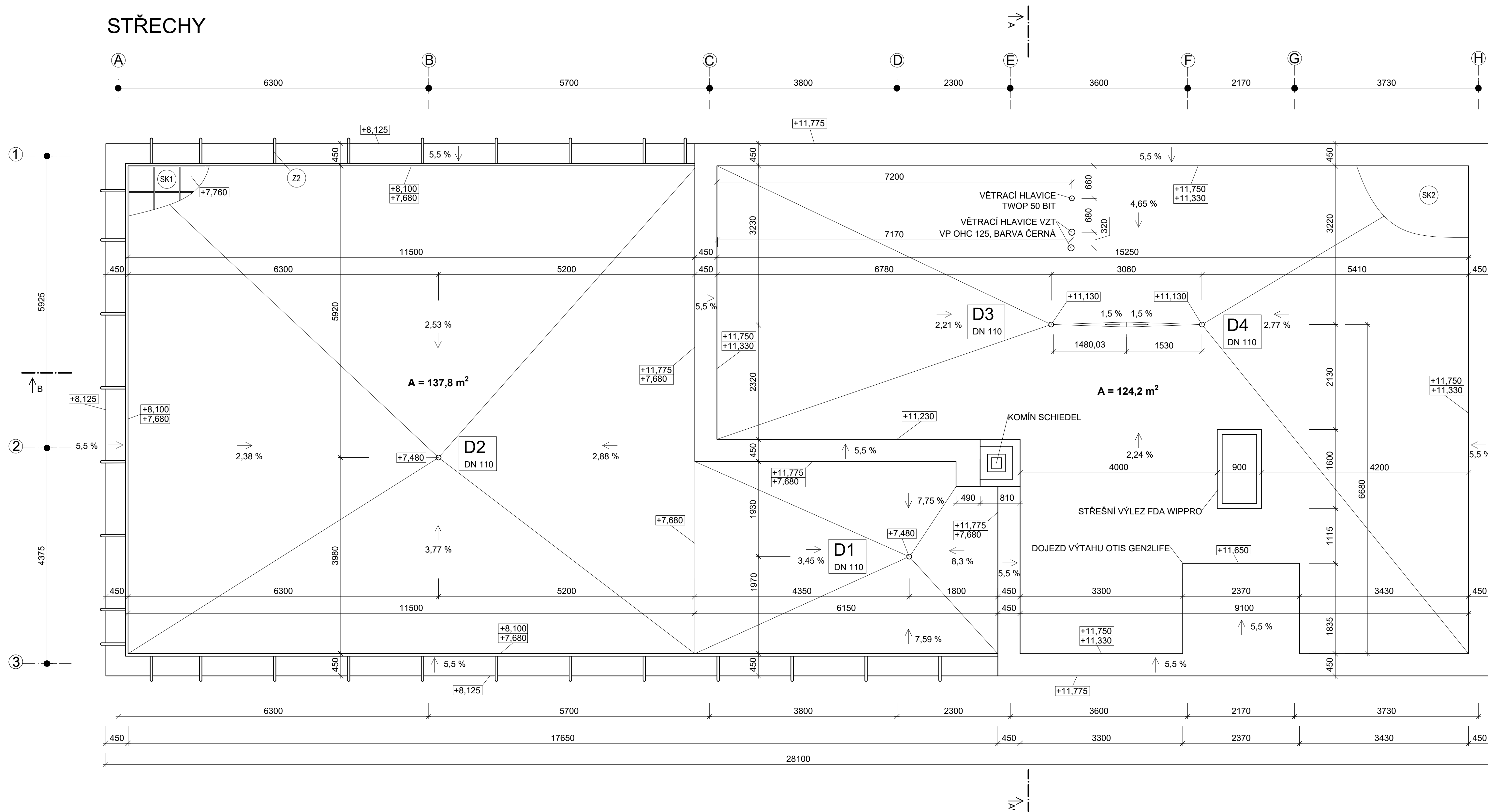
Č. M.	NÁZEV	PLOCHA (m ²)	SV. V.	PODLAHA	VÝŠKA OBKL.
3.01	SKLAD - TISK	22,78	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	
3.02	KANCELÁŘ 1	17,72	3.02	KOBEREC	
3.03	CHODBA 1	40,19	3.30	KERAMICKÁ DLAŽBA	
3.04	PŘEDSÍŇ	4,13	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
3.05	UKLÍZEČÍ MÍST.	4,12	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
3.06	WC	3,88	3.02	KERAMICKÁ DLAŽBA	1200/2000 mm
3.07	KANCELÁŘ 2	32,12	3.02	KOBEREC	
3.08	TERASA	131,30	-	BETONOVÁ DLAŽBA NA REKIF. PODLOŽ.	



± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém BpV

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum 05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát 5,5 x A4
Výkres PŮDORYS 3.NP			Měřítko 1:50
			Číslo výkresu 05

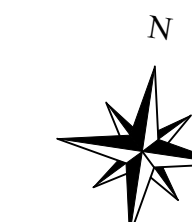
STŘECHY




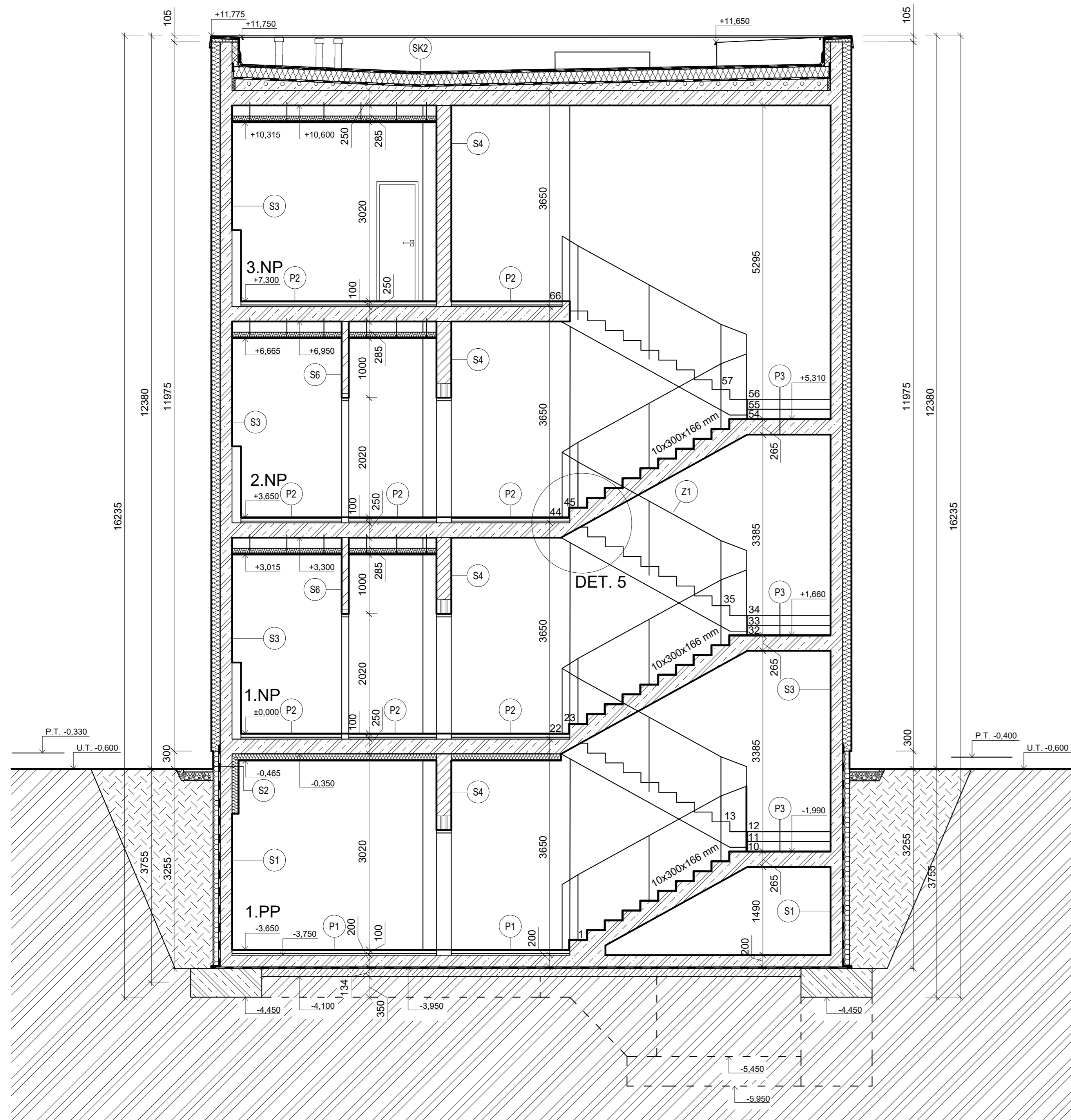
LEGENDA

- ⊙ Z2 NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ ZÁBRADLÍ, CELKOVÁ v. 1000 mm
- Dx STŘEŠNÍ VPUSŤ TOPWET TW 110 BIT S
- ⊙ SK1 - BETONOVÁ HLADKÁ DLAŽBA PROSBETON 500 x 500 mm, tl. 50 mm
 - REKTIFIKOVATELNÁ PODLOŽKA ETERNET SILENT
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
 - PAROTĚSNÝ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
 - PENTRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - SPÁDOVÁ VRSTVA KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED DĚROVANÝ RIGIPS, tl. 2 x 12,5 mm
- ⊙ SK2 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
 - PAROTĚSNÝ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
 - PENTRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - SPÁDOVÁ VRSTVA KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED DĚROVANÝ RIGIPS, tl. 2 x 12,5 mm

± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém Bpv



Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ	Datum 05/2018	Formát 5,5 x A4	
Výkres PŮDORYS STŘECH	Měřítko 1:50	Číslo výkresu 06	



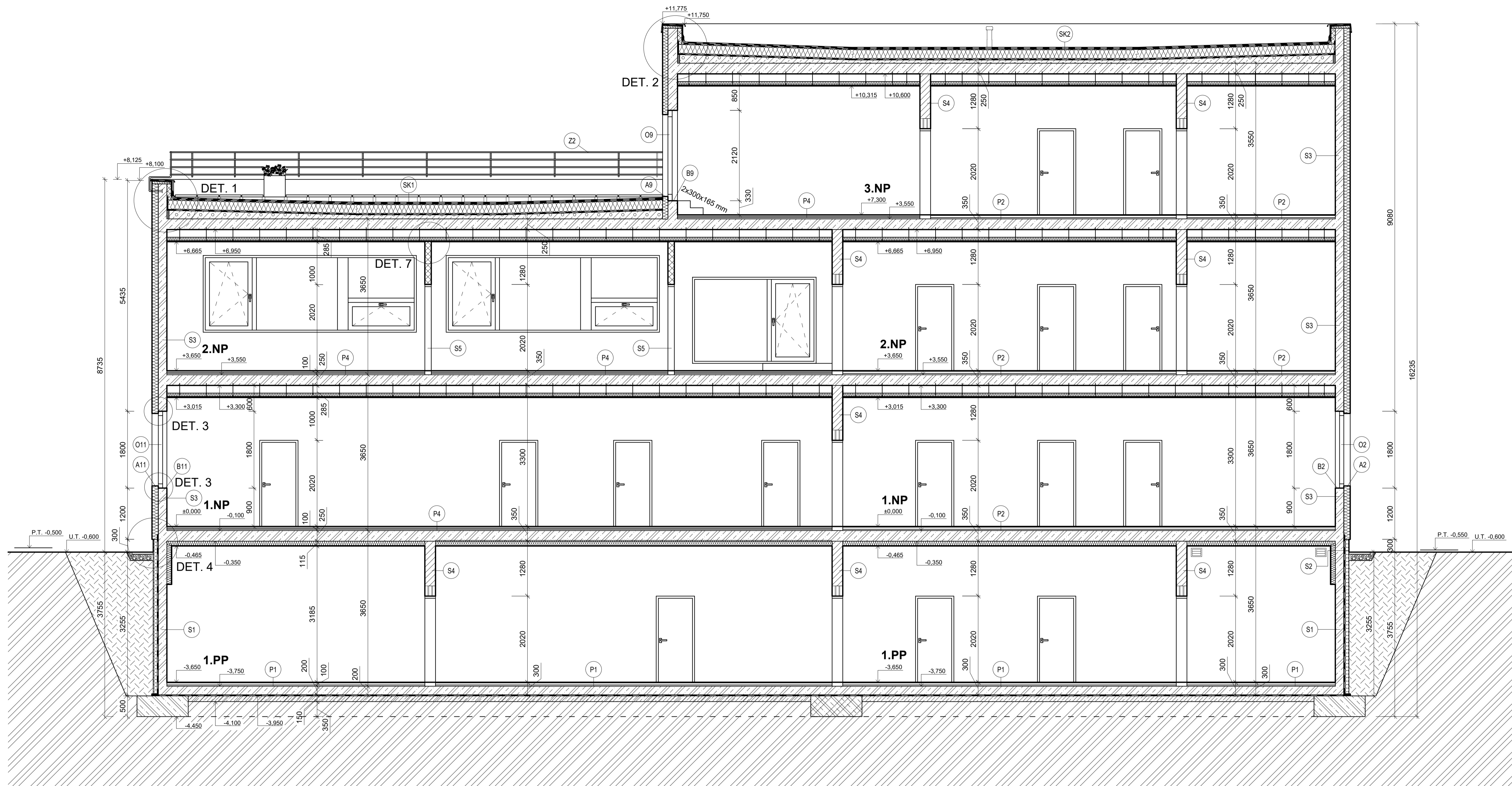
- S1** - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA C30/37, tl. 200 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR DEN BRAVEN S2802A
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, tl. 4 mm
 - LEPIDLO BAUMIT BITUFIX 2K - LEPENÉ CELOPLOŠNĚ
 - TEPELNÁ IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF, tl. 120 mm
 - SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE FILTEK, 300 g/m²
- S2** - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER DOMO PLUS, tl. 100 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA C30/37, tl. 200 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR DEN BRAVEN S2802A
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, tl. 4 mm
 - LEPIDLO BAUMIT BITUFIX 2K - LEPENÉ CELOPLOŠNĚ
 - TEPELNÁ IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF, tl. 120 mm
 - SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE FILTEK, 300 g/m²
 - VYROVNÁVACÍ VRSTVA - STĚRKA BAUMIT DUOCONTACT
 + SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA BAUMIT STARTEX, tl. 5 mm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER, 0,25 kg/m²
 - FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT MOSAIKTOP, tl. 10 mm
- S3** - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA C30/37, tl. 200 mm
 - LEPIDLO + STĚRKA BAUMIT PROCONTACT, tl. 5 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100 S, tl. 150 mm
 - VYROVNÁVACÍ VRSTVA - STĚRKA BAUMIT DUOCONTACT
 + SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA BAUMIT STARTEX, tl. 5 mm
 - FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP, tl. 10 mm
 - FASÁDNÍ MALBA BAUMIT SILIKON COLOR, 0,5 kg/m²
- S4** - KERAMICKÝ OBKLAD REKO KAIRO 30 x 30, 8,5 mm
 - LEPIDLO + STĚRKA SIKA BOND T8, 3 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - ZDIVO POROTHERM 25 AKU Z PROFI NA OBYČ. MALTU, tl. 250 mm
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,5 kg/m²
- S6** - KERAMICKÝ OBKLAD REKO KAIRO 30 x 30, 8,5 mm
 - LEPIDLO + STĚRKA SIKA BOND T8, 3 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - ZDIVO POROTHERM 11,5 AKU NA OBYČ. MALTU, tl. 115 mm
 - LEPIDLO + STĚRKA SIKA BOND T8, 3 kg/m²
 - KERAMICKÝ OBKLAD REKO KAIRO 30 x 30, 8,5 mm
- SK2** - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
 - PAROTÉSNÝ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - SPÁDOVÁ VRSTVA KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED DĚROVANÝ RIGIPS, tl. 2 x 12,5 mm
- P1** - KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO FRESH 30 x 30, tl. 8 mm
 - LEPIDLO DEN BRAVEN QUARTZ FX C2TE, 6 kg/m²
 - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX NIVELA PLUS, tl. 5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA SOUDAL 1K, 1,5 kg/m²
 - BETONOVÁ MAZANINA C16/20, tl. 50 mm
 - SEPARAČNÍ POLYETHYLENOVÁ FÓLIE DEK, 0,1 mm
 - KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N, tl. 30 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 200 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, tl. 4 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ VRSTVA C25/30, tl. 150 mm
 - ŠTĚRKOVÝ PODSYP
 - PŮVODNÍ ZEMINA
- P2** - KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO FRESH 30 x 30, tl. 8 mm
 - LEPIDLO DEN BRAVEN QUARTZ FX C2TE, 6 kg/m²
 - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX NIVELA PLUS, tl. 5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA SOUDAL 1K, 1,5 kg/m²
 - BETONOVÁ MAZANINA C16/20, tl. 50 mm
 - SEPARAČNÍ POLYETHYLENOVÁ FÓLIE DEK, 0,1 mm
 - KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N, tl. 30 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED RIGIPS, DĚROVANÝ, 12,5 mm
- P3** - KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO FRESH 30 x 30, tl. 8 mm
 - LEPIDLO DEN BRAVEN QUARTZ FX C2TE, 6 kg/m²
 - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX NIVELA PLUS, tl. 5 mm
 - ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - NÁTĚR BALAKRYL BETON, 0,25 kg/m²

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON C30/37 XC2 - C10,2 - Dmax 16 - S3
- ŽELEZOBETON C20/25 XC2 - C10,2 - Dmax 16 - S3
- PODKLADNÍ BETON C20/25
- POROTHERM 25 AKU Z PROFI NA OBYČEJNOU MALTU
- POROTHERM 11,5 AKU NA OBYČEJNOU MALTU
- IZOLACE ISOVER EPS 100 S, tl. 150 mm
- IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF, tl. 120 mm
- NASYPANÁ ZHUTNĚNÁ ZEMINA
- PŮVODNÍ ZEMINA

± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém BpV

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum 05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát 5 x A4
Výkres ŘEZ A - A'			Měřítko 1:50
			Číslo výkresu 07



- S1** - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA C30/37, tl. 200 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR DEN BRAVEN S2802A
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, tl. 4 mm
 - LEPIDLO BAUMIT BITUFIX 2K - LEPENÉ CELOPLOŠNĚ
 - TEPELNÁ IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF, tl. 120 mm
 - SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILNÍ FILTEK, 300 g/m²

- S2** - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER DOMO PLUS, tl. 100 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA C30/37, tl. 200 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR DEN BRAVEN S2802A
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, tl. 4 mm
 - LEPIDLO BAUMIT BITUFIX 2K - LEPENÉ CELOPLOŠNĚ
 - TEPELNÁ IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF, tl. 120 mm
 - SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILNÍ FILTEK, 300 g/m²
 - VYROVNÁVACÍ VRSTVA - STĚRKA BAUMIT DUOCONTACT
 + SKLOTEXILNÍ SÍŤOVINA BAUMIT STARTEX, tl. 5 mm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER, 0,25 kg/m²
 - FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT MOSAIKTOP, tl. 10 mm

- S3** - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA C30/37, tl. 200 mm
 - LEPIDLO + STĚRKA BAUMIT PROCONTACT, tl. 5 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100 S, tl. 150 mm
 - VYROVNÁVACÍ VRSTVA - STĚRKA BAUMIT DUOCONTACT
 + SKLOTEXILNÍ SÍŤOVINA BAUMIT STARTEX, tl. 5 mm
 - FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP, tl. 10 mm
 - FASÁDNÍ MALBA BAUMIT SILIKON COLOR, 0,5 kg/m²

- S4** - KERAMICKÝ OKLAD REKO KAIRO 30 x 30, 8,5 mm
 - LEPIDLO + STĚRKA SIKA BOND T8, 3 kg/m²
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - ZDIVO POROTHERM 25 AKU Z PROFI NA OBYČ. MALTU, tl. 250 mm
 - VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
 - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,5 kg/m²

- S5** - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²
 - VNITŘNÍ SÁDROVÁ STĚRKA RIGIPS RIMANO GLAT XL, 2 mm
 - SÁDROKARTONOVÉ DESKY RIGIPS 2x RF, tl. 2x 12,5 mm
 - TEPELNÁ A ZVUKOVÁ IZOLACE ISOVER PIANO, tl. 95 mm
 - SÁDROKARTONOVÉ DESKY RIGIPS 2x RF, tl. 2x 12,5 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR RIGIPS, 10 g/m²
 - VNITŘNÍ SÁDROVÁ STĚRKA RIGIPS RIMANO GLAT XL, 2 mm
 - VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²

- P1** - KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO FRESH 30 x 30, tl. 8 mm
 - LEPIDLO DEN BRAVEN QUARTZ FX C2TE, 6 kg/m²
 - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX NIVELA PLUS, tl. 5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA SOUDAL 1K, 1,5 kg/m²
 - BETONOVÁ MAZANINA C16/20, tl. 50 mm
 - SEPARAČNÍ POLYETHYLENOVÁ FÓLIE DEK, 0,1 mm
 - KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N, tl. 30 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 200 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, tl. 4 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ VRSTVA C25/30, tl. 150 mm
 - ŠTĚRKOVÝ PODSYP
 - PŮVODNÍ ZEMINA

- P2** - KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO FRESH 30 x 30, tl. 8 mm
 - LEPIDLO DEN BRAVEN QUARTZ FX C2TE, 6 kg/m²
 - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX NIVELA PLUS, tl. 5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA SOUDAL 1K, 1,5 kg/m²
 - BETONOVÁ MAZANINA C16/20, tl. 50 mm
 - SEPARAČNÍ POLYETHYLENOVÁ FÓLIE DEK, 0,1 mm
 - KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N, tl. 30 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED RIGIPS, DÉROVANÝ, 12,5 mm

- P4** - KOBERCOVÉ ČTVERCE MODULYSS 817, tl. 5 mm
 - LEPIDLO NA KOBERCE DEN BRAVEN, 350 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR LINDNER, 9 mm/m²
 - ROZŇAŠEČÍ PODLAHOVÁ DESKA LINDNER NORTEC, tl. 30 mm
 - KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO FRESH 30 x 30, tl. 8 mm
 - LEPIDLO DEN BRAVEN QUARTZ FX C2TE, 6 kg/m²
 - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX NIVELA PLUS, tl. 5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA SOUDAL 1K, 1,5 kg/m²
 - BETONOVÁ MAZANINA C16/20, tl. 50 mm
 - SEPARAČNÍ POLYETHYLENOVÁ FÓLIE DEK, 0,1 mm
 - KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N, tl. 30 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED RIGIPS, DÉROVANÝ, 12,5 mm

- SK1** - BETONOVÁ HLADKÁ DLAŽBA PROSBETON 500 x 500 mm, tl. 50 mm
 - REKTIFIKOVATELNÁ PODLOŽKA ETERNET SILENT
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
 - PAROTĚSNÝ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - SPÁDOVÁ VRSTVA KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED DÉROVANÝ RIGIPS, tl. 2 x 12,5 mm

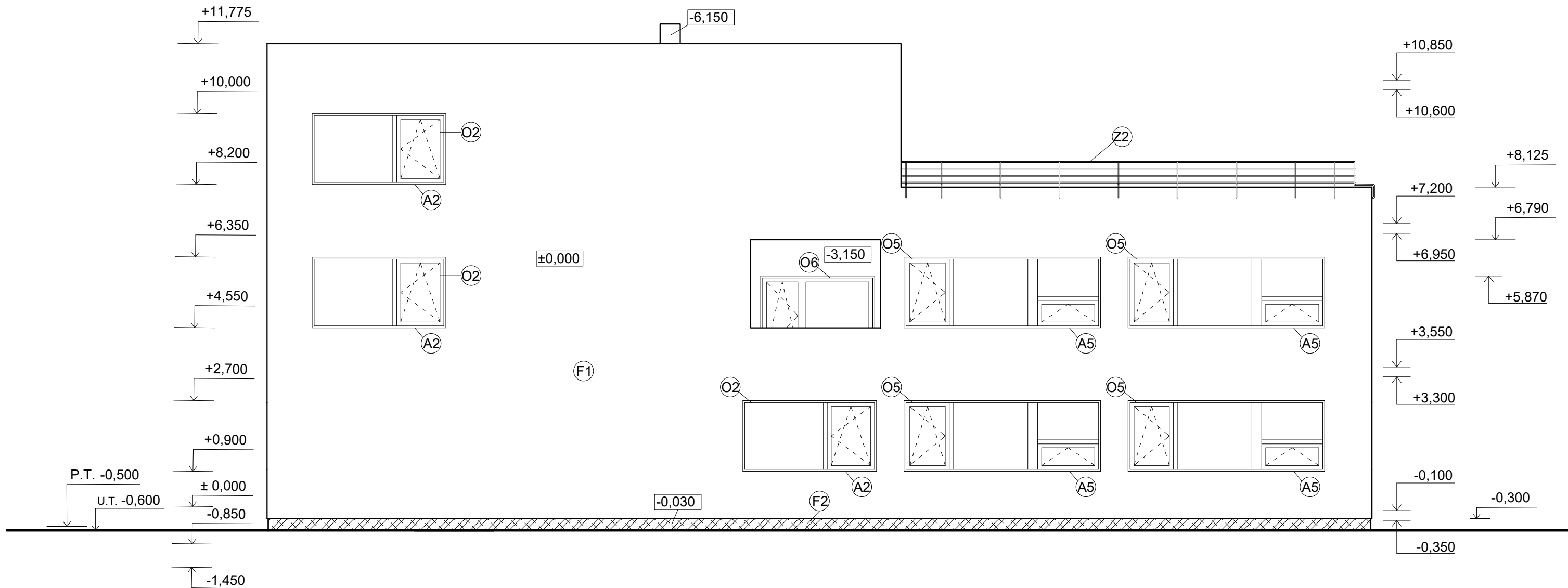
- SK2** - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
 - PAROTĚSNÝ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
 - SPÁDOVÁ VRSTVA KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
 - MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
 - PODHLED DÉROVANÝ RIGIPS, tl. 2 x 12,5 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON C30/37 XC2 - C10,2 - Dmax 16 - S3
- ŽELEZOBETON C20/25 XC2 - C10,2 - Dmax 16 - S3
- PODKLADNÍ BETON C20/25
- POROTHERM 25 AKU Z PROFI NA OBYČEJNOU MALTU
- POROTHERM 11,5 AKU NA OBYČEJNOU MALTU
- SDK PŘÍČKA RIGIPS RF, tl. 150 mm
- IZOLACE ISOVER EPS 100 S, tl. 150 mm
- IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF, tl. 120 mm
- NASYPANÁ ZHUTNĚNÁ ZEMINA
- PŮVODNÍ ZEMINA

± 0,000 = 436,54 m n. m., výškový systém Bp

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum 05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát A1
Výkres ŘEZ B - B'			Měřítko 1:50
			Číslo výkresu 08




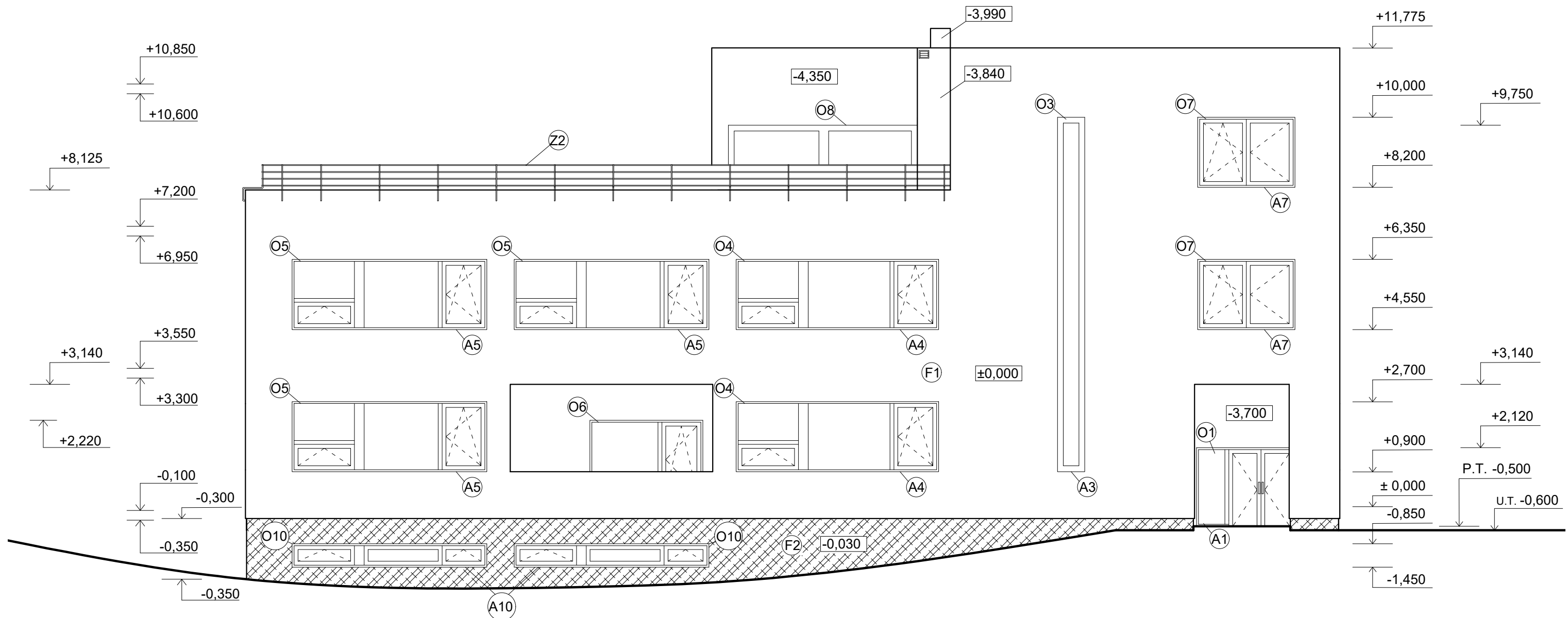
LEGENDA

- ⊙x HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO, BARVA ŠEDÁ
- ⊙Ax VNĚJŠÍ PARAPET, HLINÍKOVÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ,
tl. 0,7 mm, r.š. 300 mm
- ⊙F1 FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP
FASÁDNÍ BARVA BAUMIT SILIKON COLOR, BARVA BÍLÁ
- ⊙F2 FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT MOSAIK TOP
- ⊙Z2 NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ, v. 1100 m NAD DLAŽBU

KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - OPLECHOVÁNÍ ATIKY,
POPLASTOVANÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ

POZN. OKNA JSOU OPATŘENA EXTERIÉROVOU
PROTISLUNEČNÍ FÓLIÍ RAVAFOL

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE				
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ		Datum 05/2018	Formát A3	
Výkres POHLED SEVERNÍ		Měřítko 1:100	Číslo výkresu 09	




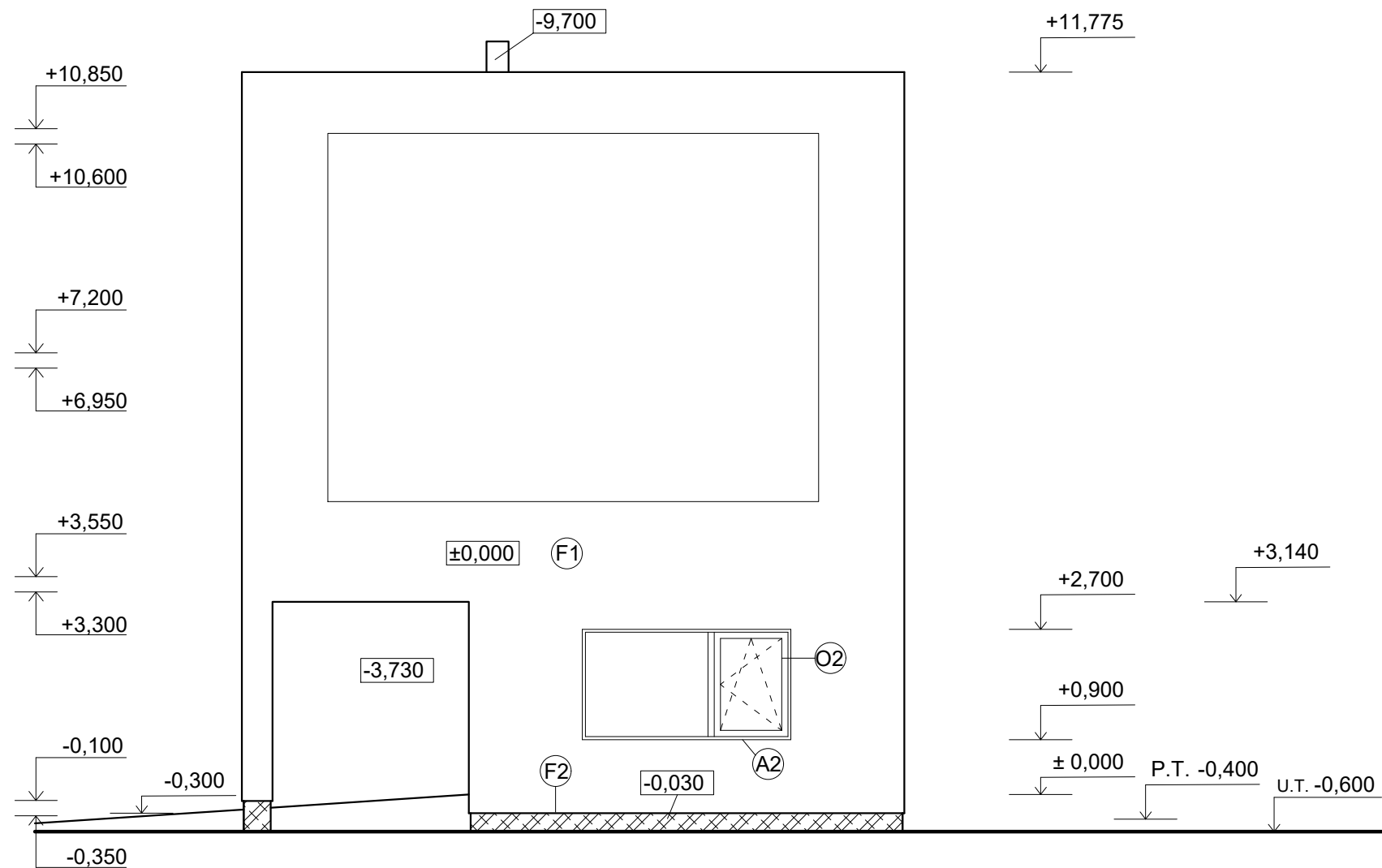
LEGENDA

- ⊙x) HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO, BARVA ŠEDÁ
- ⊙Ax) VNĚJŠÍ PARAPET, HLINÍKOVÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ,
tl. 0,7 mm, r.š. 300 mm
- ⊙F1) FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP
FASÁDNÍ BARVA BAUMIT SILIKON COLOR, BARVA BÍLÁ
- ⊙F2) FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT MOSAIK TOP
- ⊙Z2) NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ, v. 1100 m NAD DLAŽBU

KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - OPLECHOVÁNÍ ATIKY,
POPLASTOVANÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ


POZN. OKNA JSOU OPATŘENA EXTERIÉROVOU
PROTISLUNEČNÍ FÓLIÍ RAVAFOL

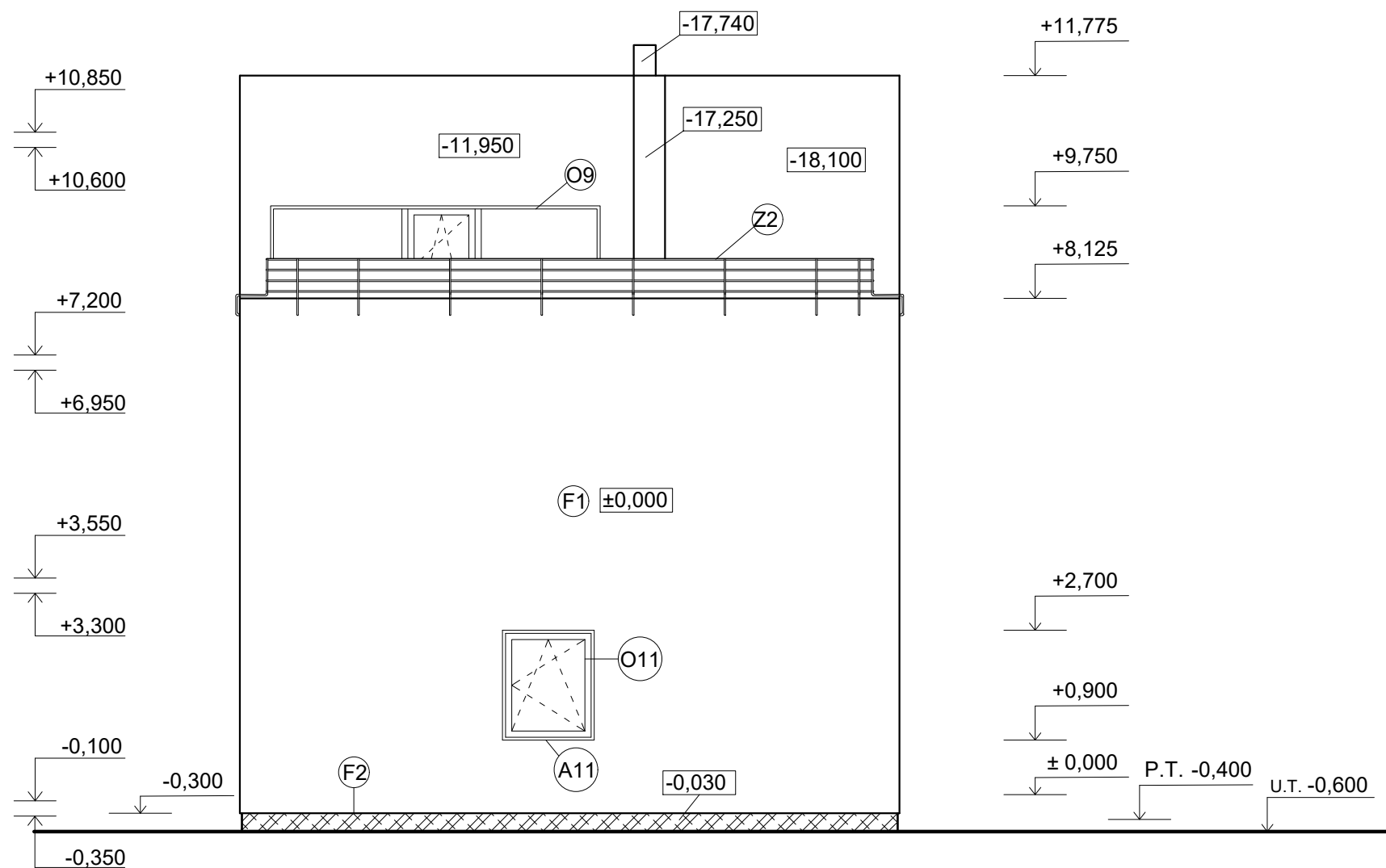
Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE				
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Datum 05/2018	
Výkres POHLED JIŽNÍ			Formát A3	
			Měřítko 1:100	
			Číslo výkresu 10	



LEGENDA


- ⊙x HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO, BARVA ŠEDÁ
 - ⊙Ax VNĚJŠÍ PARAPET, HLINÍKOVÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ, tl. 0,7 mm, r.š. 300 mm
 - ⊙F1 FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP
FASÁDNÍ BARVA BAUMIT SILIKON COLOR, BARVA BÍLÁ
 - ⊙F2 FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT MOSAIK TOP
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - OPLECHOVÁNÍ ATIKY,
POPLASTOVANÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ
- POZN. OKNA JSOU OPATŘENA EXTERIÉROVOU
PROTISLUNEČNÍ FÓLIÍ RAVAFOL

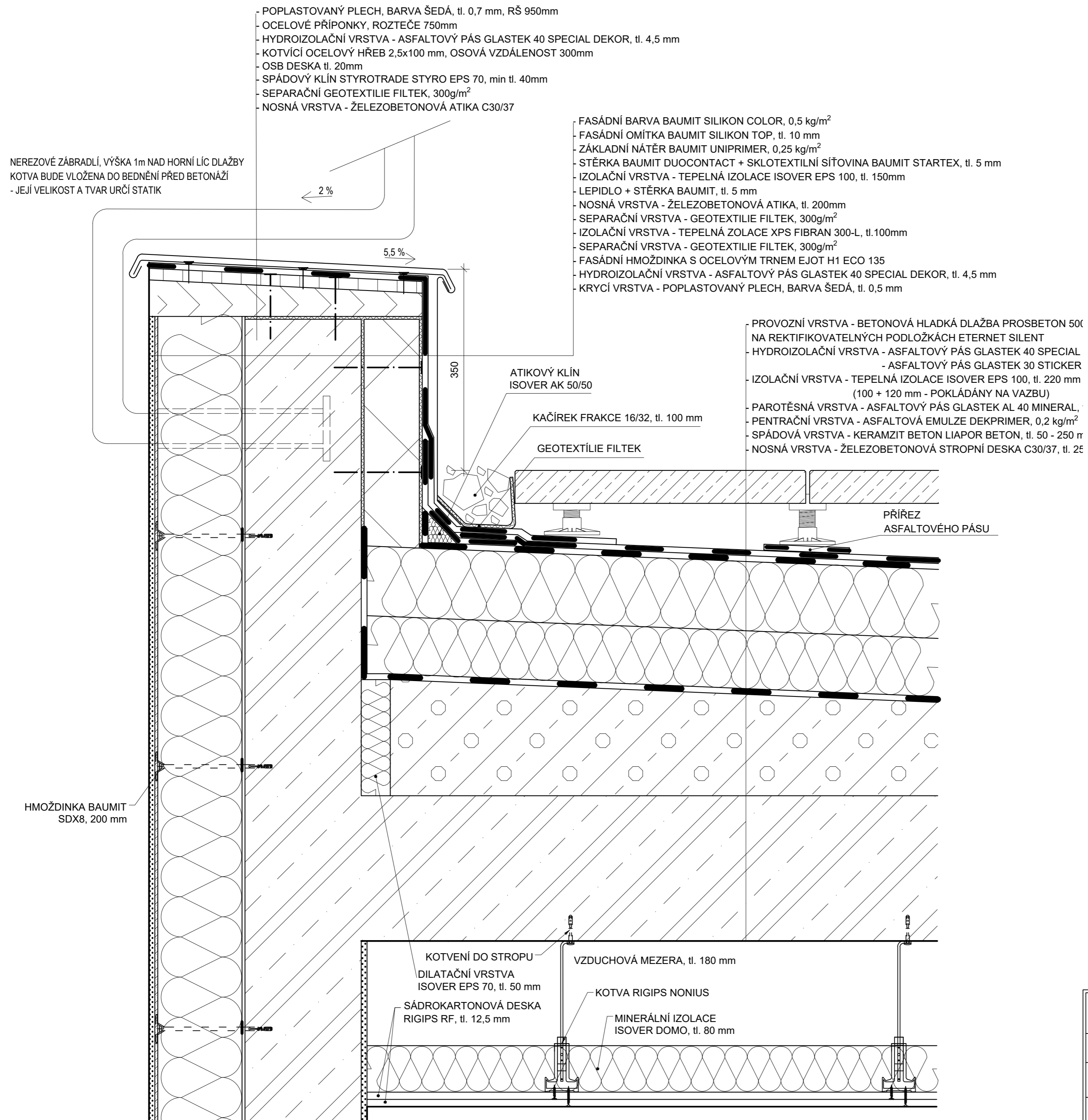
Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum	05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát	A3
Výkres POHLED VÝCHODNÍ			Měřítko	1:100
			Číslo výkresu	11



LEGENDA

- ⊗ HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO, BARVA ŠEDÁ
 - ⊗ VNĚJŠÍ PARAPET, HLINÍKOVÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ, tl. 0,7 mm, r.š. 300 mm
 - ⊗ FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP
FASÁDNÍ BARVA BAUMIT SILIKON COLOR, BARVA BÍLÁ
 - ⊗ FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT MOSAIK TOP
 - ⊗ NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ, v. 1100 mm NAD DLAŽBU
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - OPLECHOVÁNÍ ATIKY,
POPLASTOVANÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ
- POZN. OKNA JSOU OPATŘENA EXTERIÉROVOU
PROTISLUNEČNÍ FÓLIÍ RAVAFOL

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE				
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Datum 05/2018	
Výkres POHLED ZÁPADNÍ			Formát A3	
			Měřítko 1:100	
			Číslo výkresu 12	

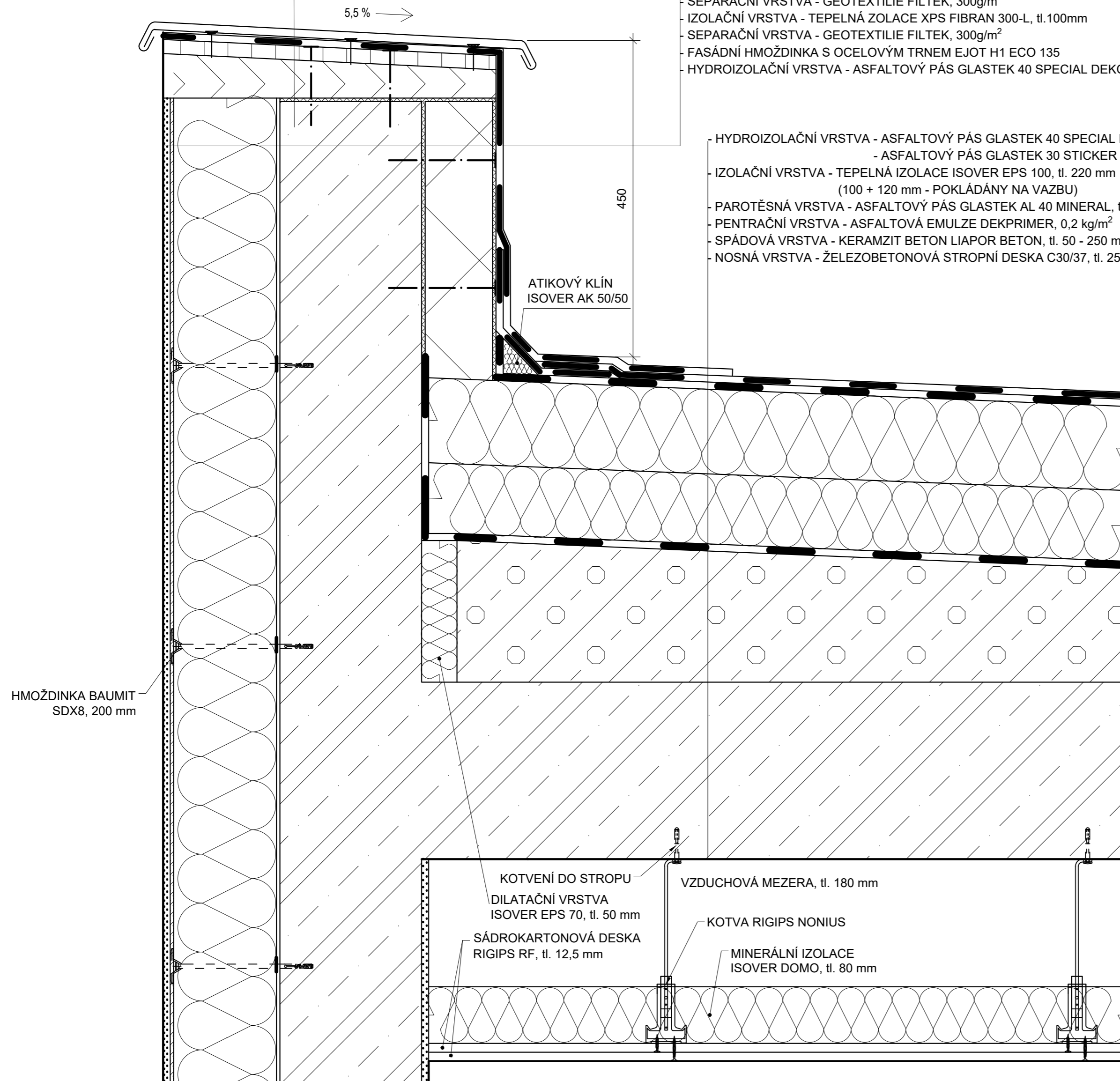


Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ	Datum 05/2018	Formát A2	
Výkres DETAIL 1 - ATIKA_POCHOZÍ STŘECHA	Měřítko 1:5	Číslo výkresu 13	

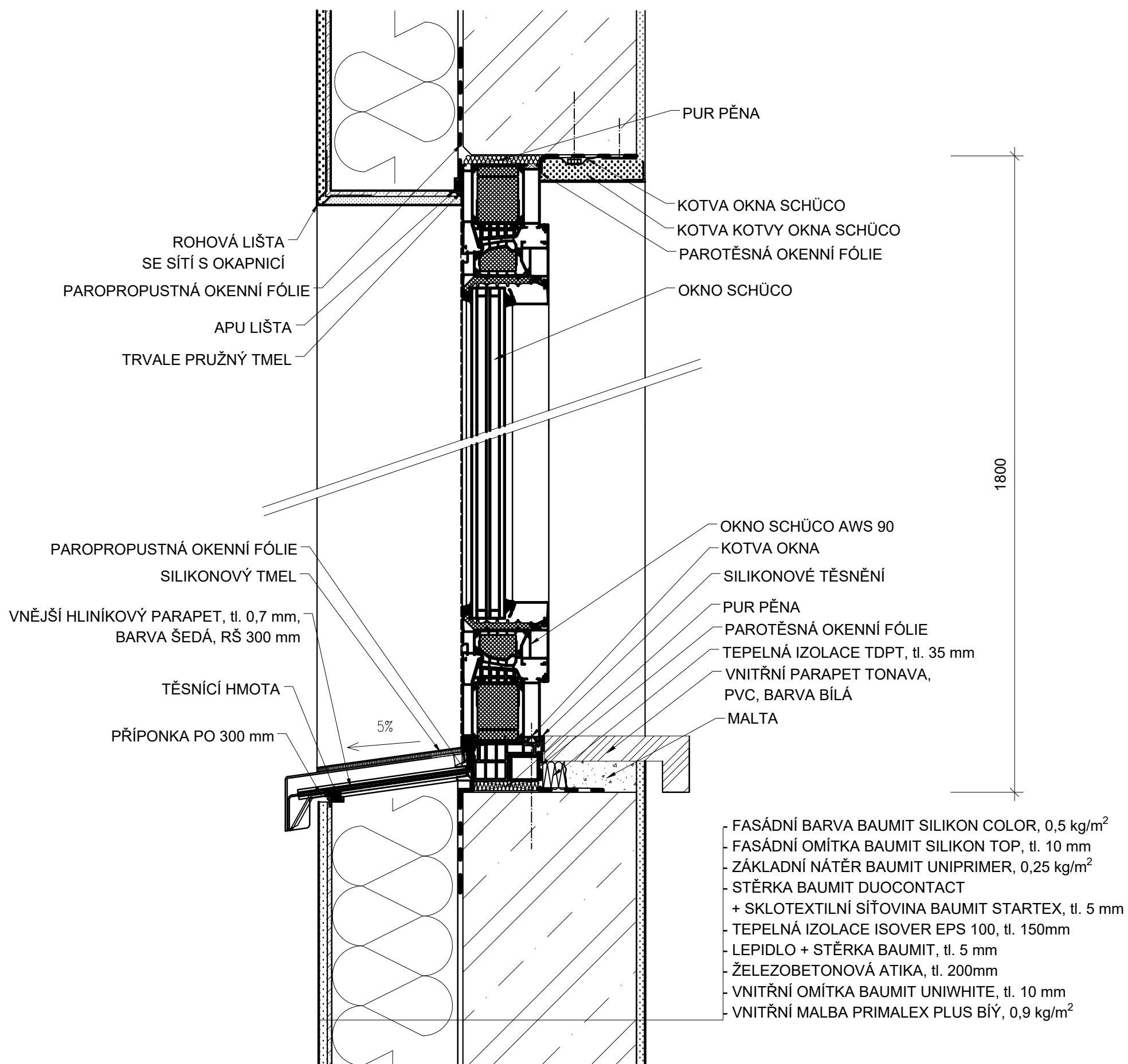
- POPLASTOVANÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ, tl. 0,7 mm, RŠ 950mm
- OCELOVÉ PŘÍPONKY, ROZTEČE 750mm
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
- KOTVÍCÍ OCELOVÝ HŘEB 2,5x100 mm, OSOVÁ VZDÁLENOST 300mm
- OSB DESKA tl. 20mm
- SPÁDOVÝ KLÍN STYROTRADE STYRO EPS 70, min tl. 40mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE FILTEK, 300g/m²
- NOSNÁ VRSTVA - ŽELEZOBETONOVÁ ATIKA C30/37

- FASÁDNÍ BARVA BAUMIT SILIKON COLOR, 0,5 kg/m²
- FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP, tl. 10 mm
- ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER, 0,25 kg/m²
- STĚRKA BAUMIT DUOCONTACT + SKLOTEXILNÍ SÍŤOVINA BAUMIT STARTEX, tl. 5 mm
- IZOLAČNÍ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 150mm
- LEPIDLO + STĚRKA BAUMIT, tl. 5 mm
- NOSNÁ VRSTVA - ŽELEZOBETONOVÁ ATIKA, tl. 200mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE FILTEK, 300g/m²
- IZOLAČNÍ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLACE XPS FIBRAN 300-L, tl. 100mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE FILTEK, 300g/m²
- FASÁDNÍ HMOŽDINKA S OCELOVÝM TRNEM EJOT H1 ECO 135
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm

- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
- ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
- IZOLAČNÍ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
(100 + 120 mm - POKLÁDÁNY NA VAZBU)
- PAROTĚSNÁ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
- PENTRAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
- SPÁDOVÁ VRSTVA - KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm, DILATACE MAX. PO 6 x 6 m
- NOSNÁ VRSTVA - ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm



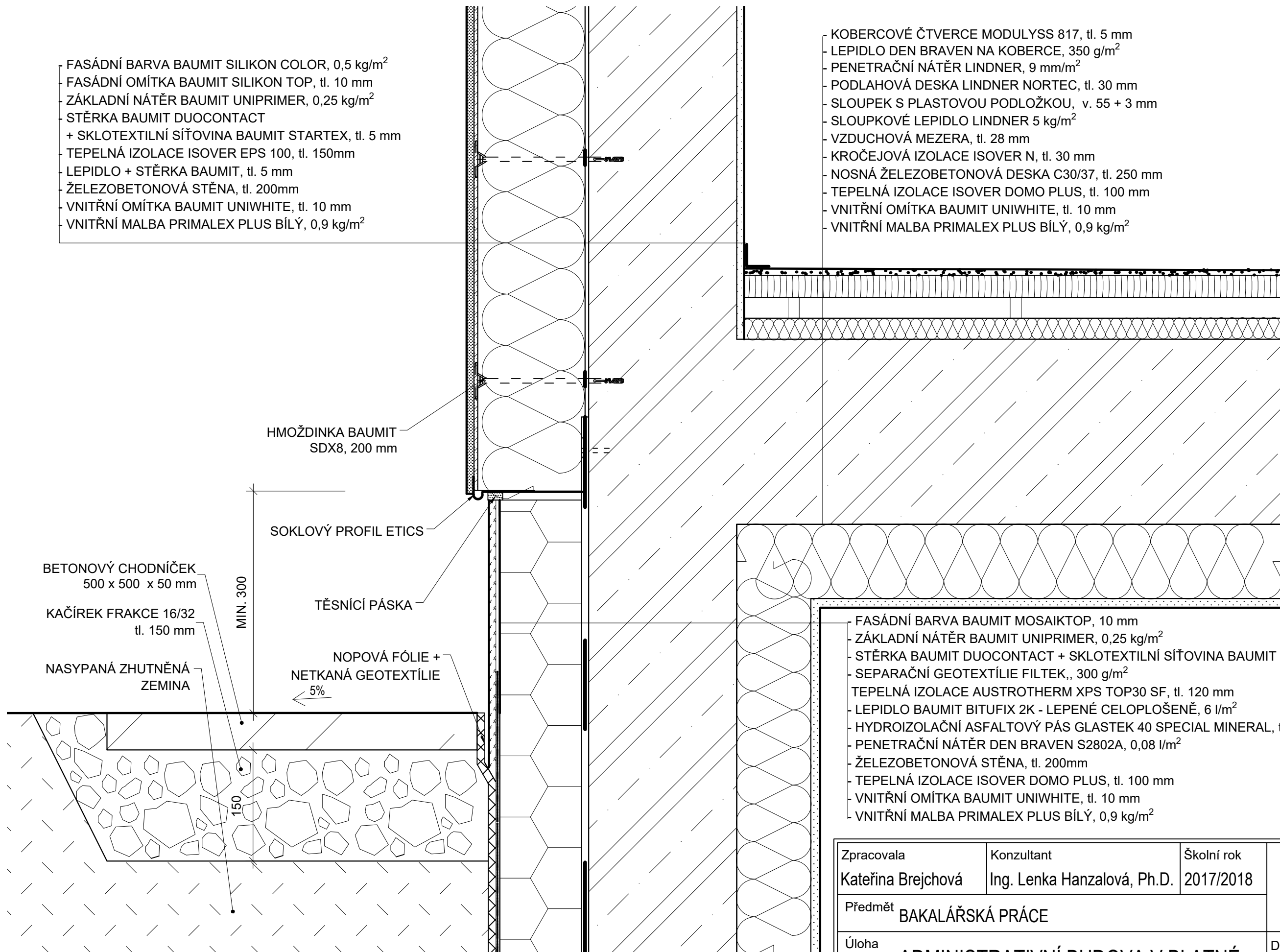
Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ	Datum 05/2018	Formát A2	
Výkres DETAIL 2 - ATIKA_NEPOCHOZÍ STŘECHA	Měřítko 1:5	Číslo výkresu 14	



Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum	05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát	A3
Výkres DETAIL 3 - NADPRAŽÍ A PARAPET			Měřítko	1:5
			Číslo výkresu	15

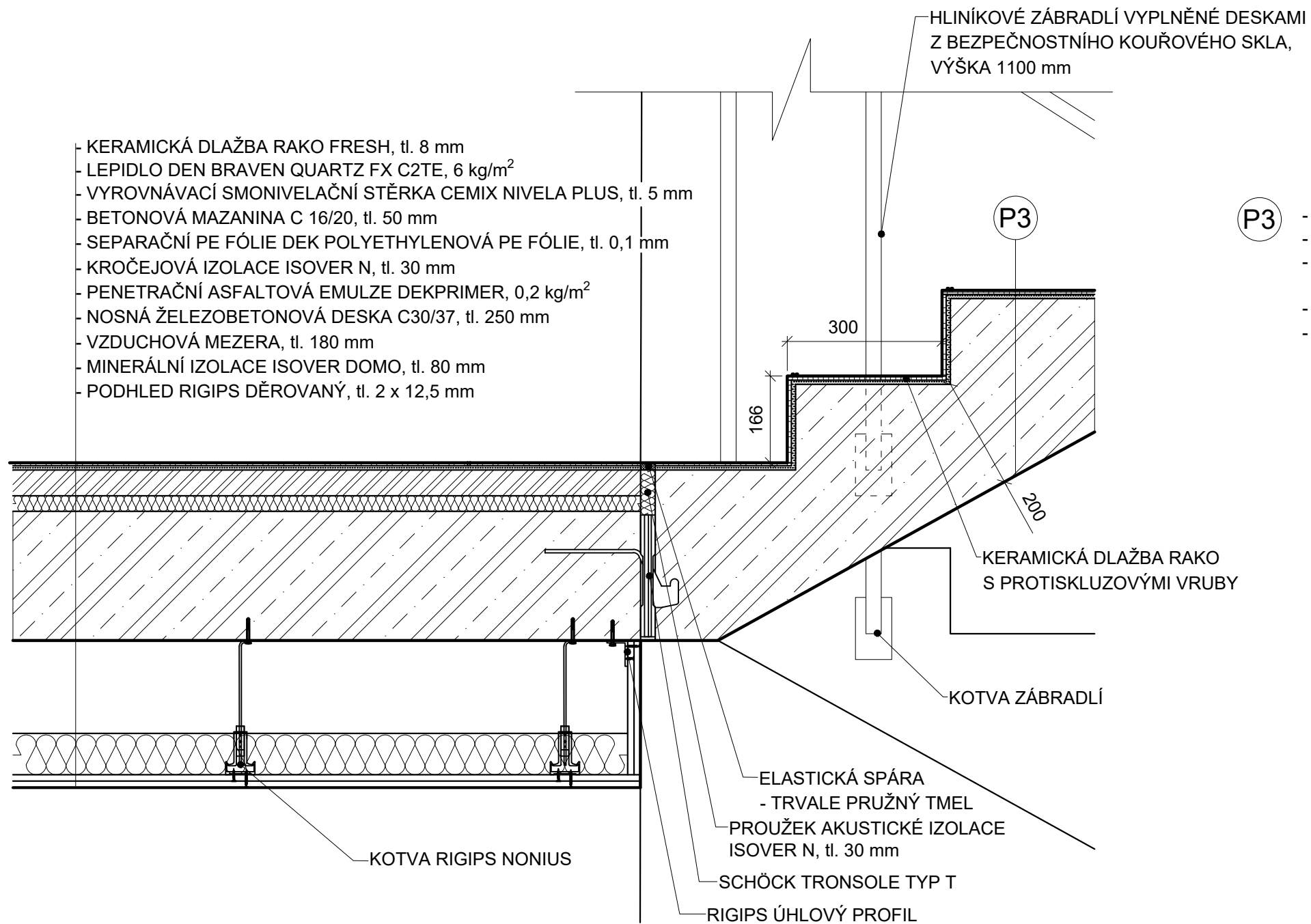
- FASÁDNÍ BARVA BAUMIT SILIKON COLOR, 0,5 kg/m²
- FASÁDNÍ OMÍTKA BAUMIT SILIKON TOP, tl. 10 mm
- ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER, 0,25 kg/m²
- STĚRKA BAUMIT DUOCONTACT
+ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA BAUMIT STARTEX, tl. 5 mm
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 150mm
- LEPIDLO + STĚRKA BAUMIT, tl. 5 mm
- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA, tl. 200mm
- VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
- VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²

- KOBERCOVÉ ČTVERCE MODULYSS 817, tl. 5 mm
- LEPIDLO DEN BRAVEN NA KOBERCE, 350 g/m²
- PENETRAČNÍ NÁTĚR LINDNER, 9 mm/m²
- PODLAHOVÁ DESKA LINDNER NORTEC, tl. 30 mm
- SLOUPEK S PLASTOVOU PODLOŽKOU, v. 55 + 3 mm
- SLOUPKOVÉ LEPIDLO LINDNER 5 kg/m²
- VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 28 mm
- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N, tl. 30 mm
- NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 250 mm
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER DOMO PLUS, tl. 100 mm
- VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
- VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²




- FASÁDNÍ BARVA BAUMIT MOSAIKTOP, 10 mm
- ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNIPRIMER, 0,25 kg/m²
- STĚRKA BAUMIT DUOCONTACT + SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA BAUMIT STARTEX, tl. 5 mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE FILTEK,, 300 g/m²
- TEPELNÁ IZOLACE AUSTROTHERM XPS TOP30 SF, tl. 120 mm
- LEPIDLO BAUMIT BITUFIX 2K - LEPENÉ CELOPLOŠENĚ, 6 l/m²
- HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, tl. 4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR DEN BRAVEN S2802A, 0,08 l/m²
- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA, tl. 200mm
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER DOMO PLUS, tl. 100 mm
- VNITŘNÍ OMÍTKA BAUMIT UNIWHITE, tl. 10 mm
- VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ, 0,9 kg/m²

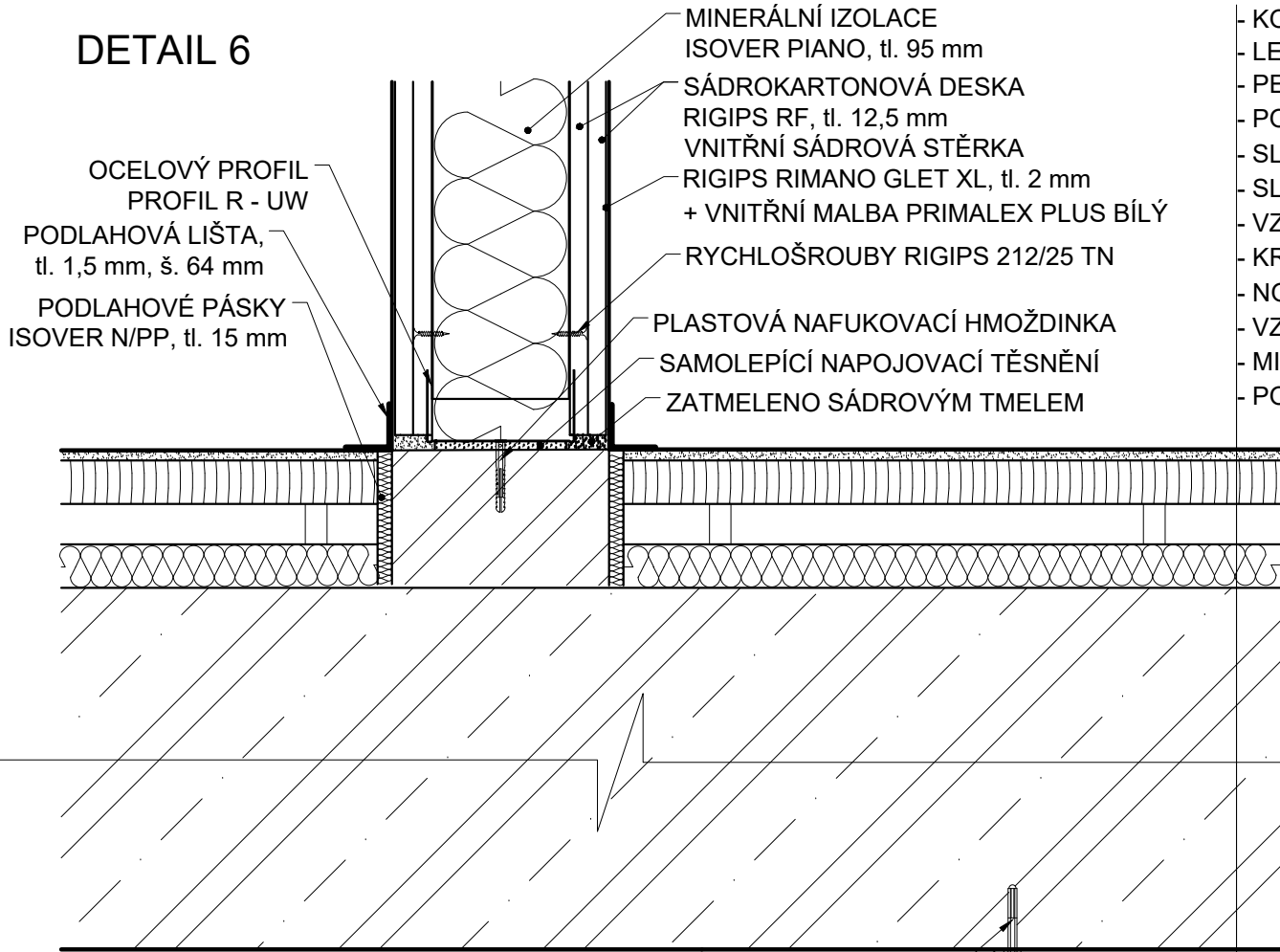
Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Datum 05/2018
Výkres DETAIL 4 - SOKL			Formát A2
			Měřítko 1:5
			Číslo výkresu 16



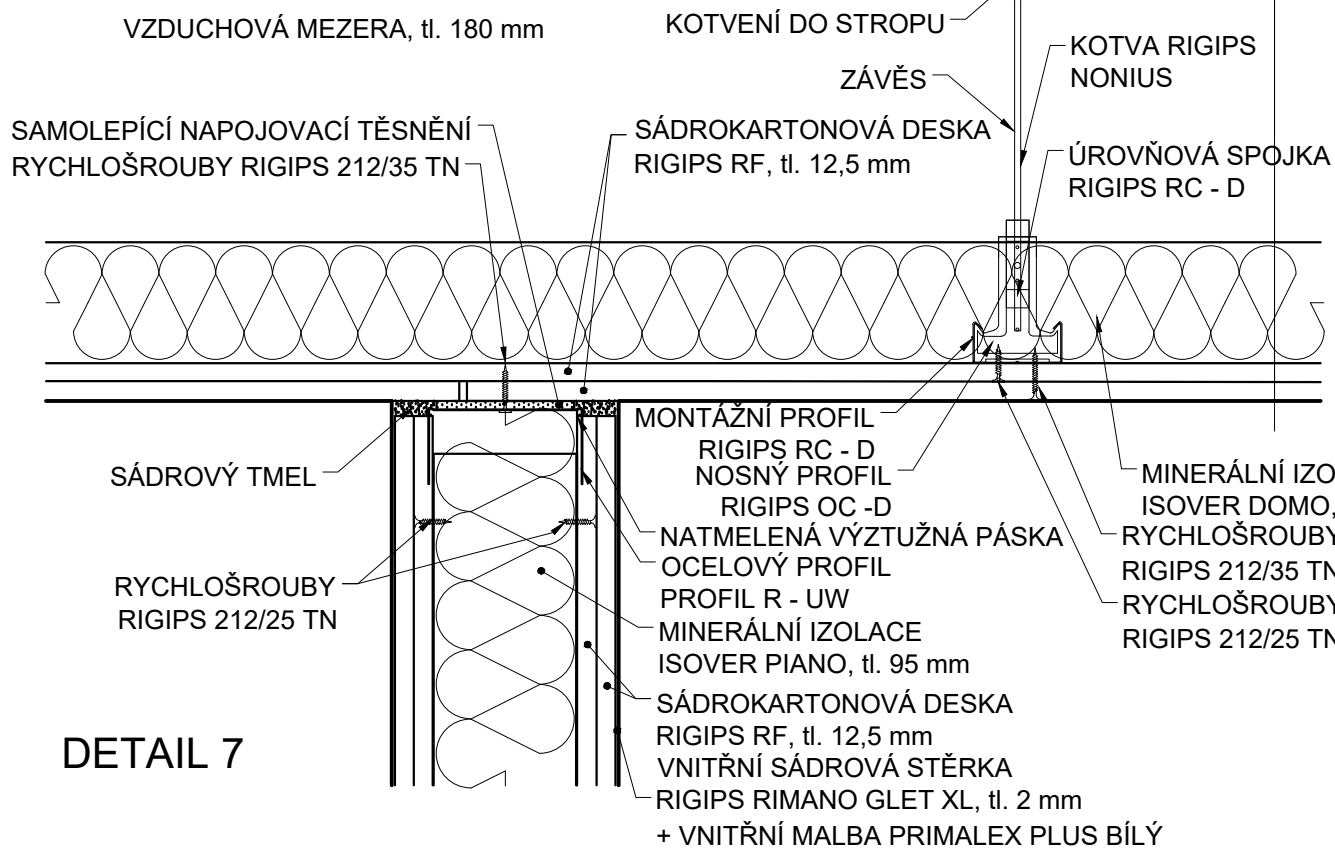
- P3**
- KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO FRESH, tl. 8 mm
 - LEPIDLO DEN BRAVEN QUARTZ FX C2TE, 6 kg/m²
 - VYROVNÁVACÍ VRSTVA - SMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX NIVELA PLUS, tl. 5 mm
 - NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 250 mm
 - KRYCÍ NÁTĚŘ BLAKRYL BETON, 0,25 kg/m²

Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum	05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát	A3
Výkres DETAIL 5 - NAPOJENÍ SCHODIŠTĚ			Měřítko	1:10
			Číslo výkresu	17

DETAIL 6



- KOBERCOVÉ ČTVERCE MODULYSS 817, tl. 5 mm
- LEPIDLO DEN BRAVEN NA KOBERCE, 350 g/m²
- PENETRAČNÍ NÁTĚR LINDNER, 9 mm/m²
- PODLAHOVÁ DESKA LINDNER NORTEC, tl. 30 mm
- SLOUPEK S PLASTOVOU PODLOŽKOU, v. 55 + 3 mm
- SLOUPKOVÉ LEPIDLO LINDNER 5 kg/m²
- VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 28 mm
- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N, tl. 30 mm
- NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, tl. 250 mm
- VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
- MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
- PODHLED RIGIPS DĚROVANÝ, tl. 2 x 12,5 mm

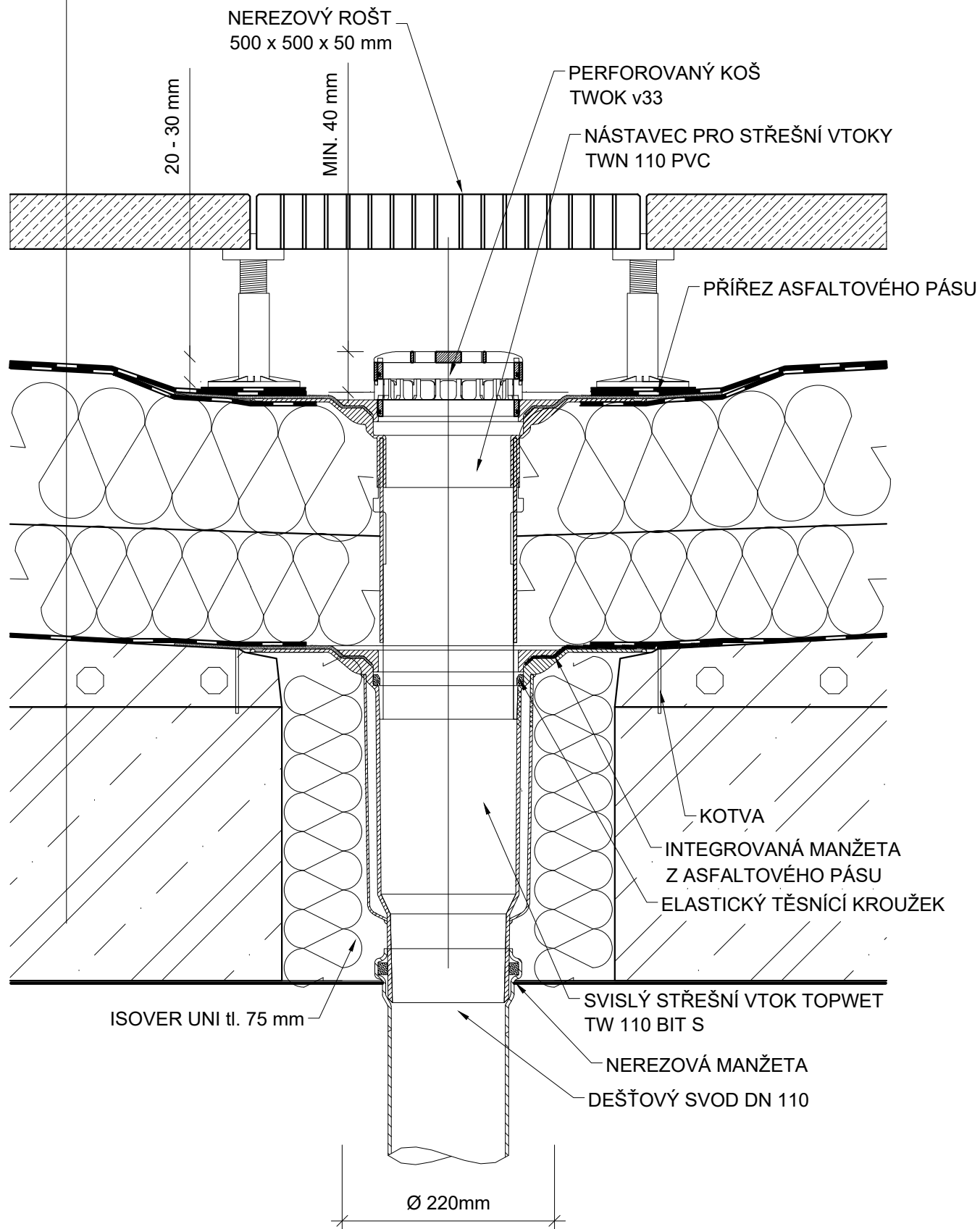



DETAIL 7

- VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
- KOTVENÍ DO STROPU
- ZÁVĚS
- KOTVA RIGIPS NONIUS
- ÚROVŇOVÁ SPOJKA RIGIPS RC - D
- SAMOLEPÍCÍ NAPOJOVACÍ TĚSNĚNÍ
- RYCHLOŠROUBY RIGIPS 212/35 TN
- SÁDROKARTONOVÁ DESKA RIGIPS RF, tl. 12,5 mm
- MONTÁŽNÍ PROFIL RIGIPS RC - D
- NOSNÝ PROFIL RIGIPS OC - D
- NATMELENÁ VÝZTUŽNÁ PÁSKA
- OCELOVÝ PROFIL PROFIL R - UW
- MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER DOMO, tl. 80 mm
- RYCHLOŠROUBY RIGIPS 212/35 TN
- RYCHLOŠROUBY RIGIPS 212/25 TN
- SÁDROVÝ TMEL
- RYCHLOŠROUBY RIGIPS 212/25 TN
- MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER PIANO, tl. 95 mm
- SÁDROKARTONOVÁ DESKA RIGIPS RF, tl. 12,5 mm
- VNITŘNÍ SÁDROVÁ STĚRKA RIGIPS RIMANO GLET XL, tl. 2 mm
- + VNITŘNÍ MALBA PRIMALEX PLUS BÍLÝ

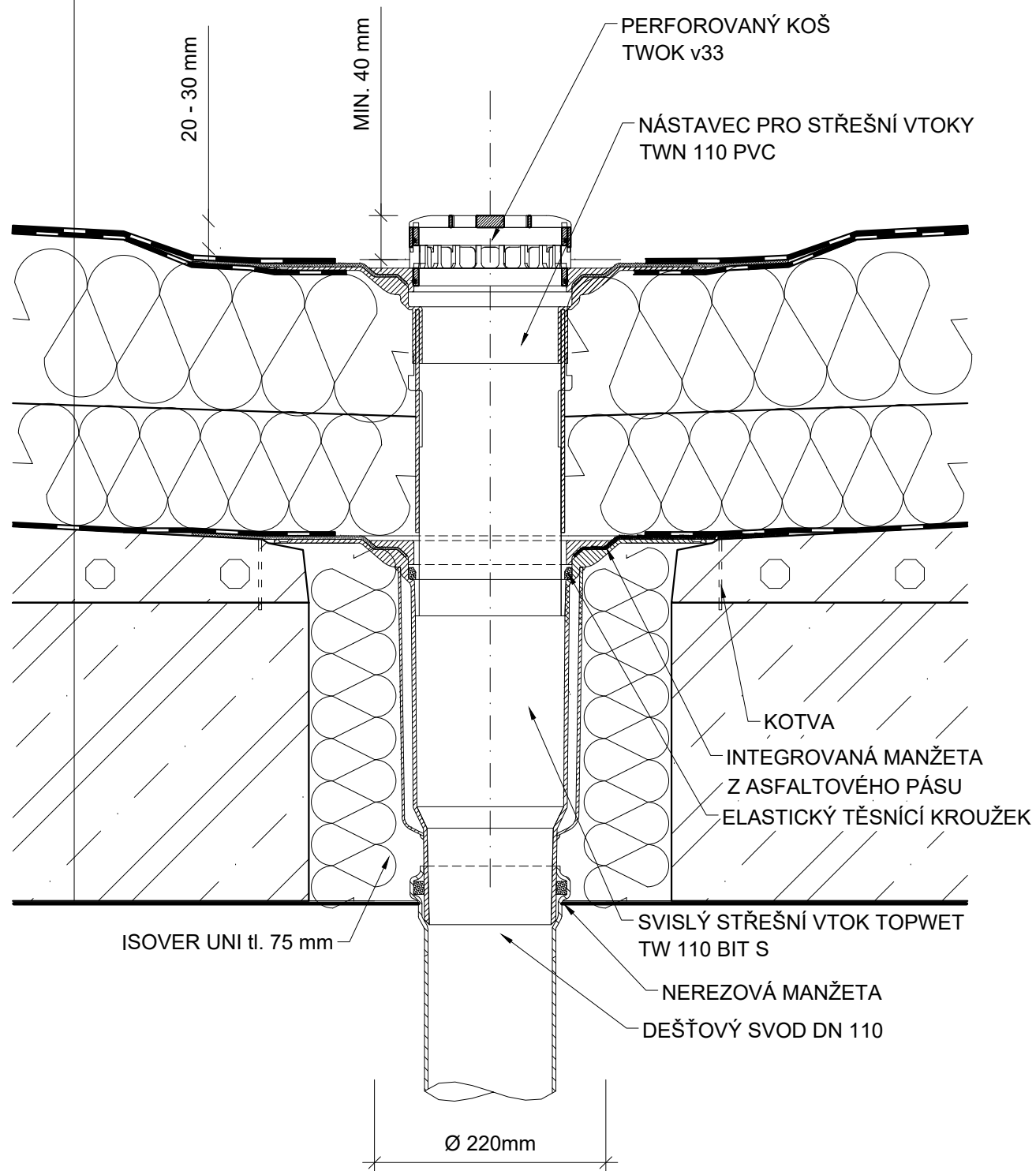
Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum 05/2018	
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát A3	
Výkres DETAIL 6 A 7 - NAPOJENÍ SDK PŘÍČEK			Měřítko 1:5	
			Číslo výkresu 18	


- ROZNÁŠECÍ VRSTVA - BETONOVÁ HLADKÁ DLAŽBA PROSBETON 500 x 500 mm, tl. 50 mm
NA REKTIFIKOVATELNÝCH PODLOŽKÁCH ETERNET SILENT
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
- ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
- IZOLAČNÍ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
(100 + 120 mm - POKLÁDÁNY NA VAZBU)
- PAROTĚSNÁ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
- PENTRAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
- SPÁDOVÁ VRSTVA - KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm, DILATACE MAX. PO 6 x 6 m
- NOSNÁ VRSTVA - ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm



Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum	05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát	A3
Výkres DETAIL 8 - VPUST_POCHOZÍ STŘECHA			Měřítko	1:5
			Číslo výkresu	19

- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL DEKOR, tl. 4,5 mm
- ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS, tl. 3 mm
- IZOLAČNÍ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100, tl. 220 mm
(100 + 120 mm - POKLÁDÁNY NA VAZBU)
- PAROTĚSNÁ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK AL 40 MINERAL, tl. 4 mm
- PENTRAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÁ EMULZE DEKPRIMER, 0,2 kg/m²
- SPÁDOVÁ VRSTVA - KERAMZIT BETON LIAPOR BETON, tl. 50 - 250 mm, DILATACE MAX. PO 6 x 6 m
- NOSNÁ VRSTVA - ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA C30/37, tl. 250 mm



Zpracovala Kateřina Brejchová	Konzultant Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	Školní rok 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			Datum	05/2018
Úloha ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA V BLATNÉ			Formát	A3
Výkres DETAIL 9 - VPUST_NEPOCHOZÍ STŘECHA			Měřítko	1:5
			Číslo výkresu	20