

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE**  
FAKULTA STAVEBNÍ - OBOR STAVEBNÍ INŽENÝRSTVÍ- C

**Bakalářská práce**

Výkresová dokumentace

školní rok

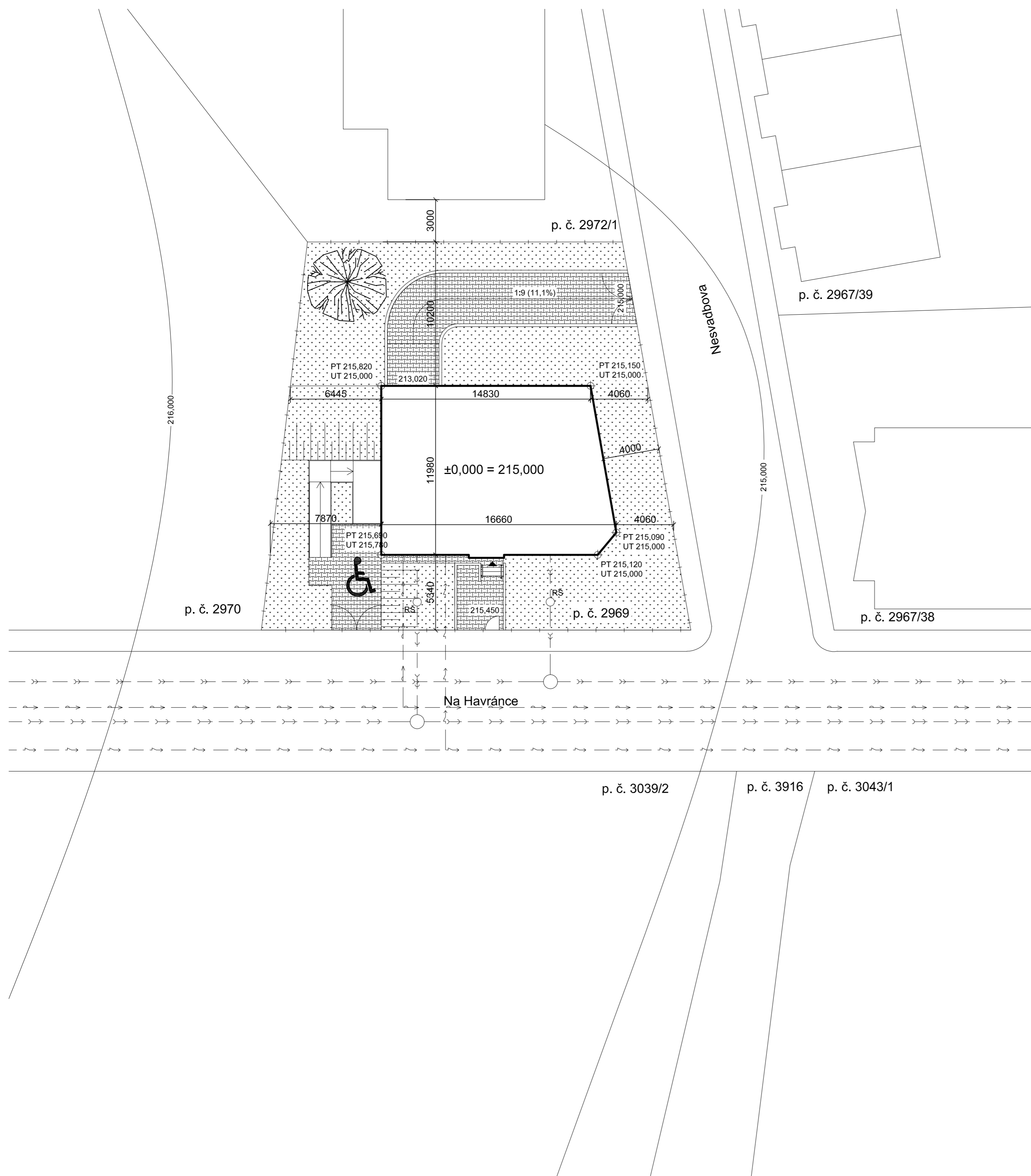
2018/2019

Zpracovala

Kateřina Zachová

## **Obsah**




- 1. Situace**
- 2. Půdorys - základy**
- 3. Půdorys 1.PP**
- 4. Půdorys 1.NP**
- 5. Půdorys 2.NP**
- 6. Půdorys 3.NP**
- 7. Půdorys - střecha**
- 8. Řez A-A´**
- 9. Řez B-B´**
- 10. Pohled - západní**
- 11. Pohled - jižní**
- 12. Pohled - východní**
- 13. Pohled - severní**
- 14. D.01 - Venkovní schodiště**
- 15. D.02 - Napojení schodišťového ramene na podestu**
- 16. D.03 - Napojení LOP - vchodové dveře**
- 17. D.04 - Napojení LOP - vchodové dveře**
- 18. D.05 - Napojení obvodové stěny na atiku**
- 19. D.06 - Ukončení terasy**
- 20. D.07 - Napojení terasy na obvodovou stěnu**
- 21. D.08 - Vstup na terasu**
- 22. D.09 - Napojení LOP - stříška nad vchodem**
- 23. D.10 - Napojení LOP - vrchní napojení**
- 24. D.11 - Napojení LOP - spodní napojení**
- 25. D.12 - Atika**
- 26. D.13 - Atika + napojení LOP**
- 27. D.14 - Napojení LOP - vrchní napojení**



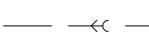
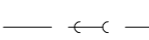
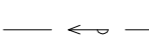
**LEGENDA ŠRAF:**

-  NEZPEVNĚNÉ PLOCHY
-  ZPEVNĚNÉ PLOCHY

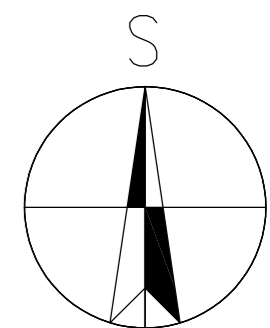
**LEGENDA ZNAČEK:**

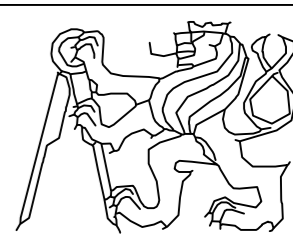
-  OPLOCENÍ
-  PARKOVACÍ MÍSTO PRO ZTP
-  NAVRHOVANÝ STROM

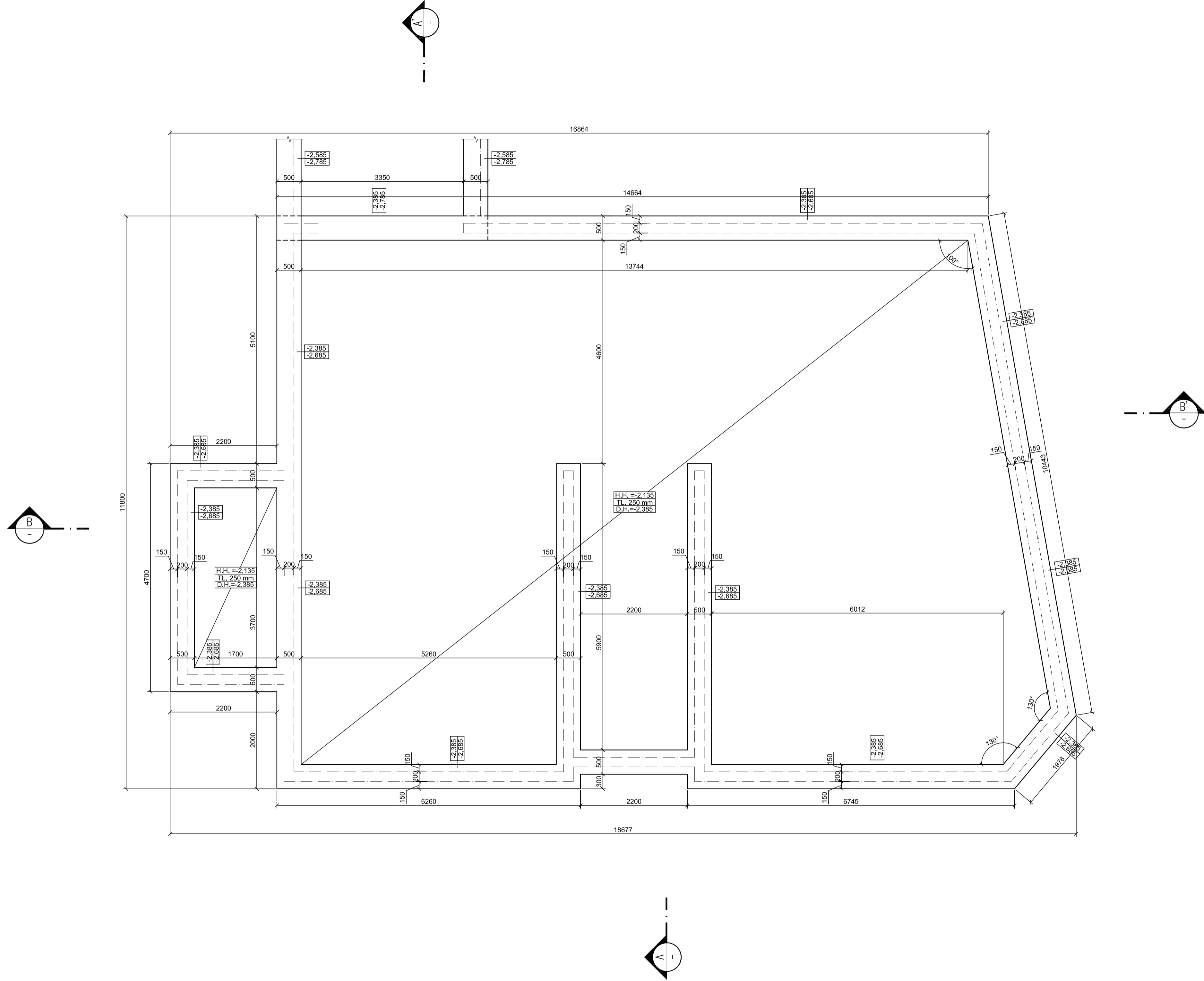
**LEGENDA SÍTÍ:**

-  KANALIZACE DEŠŤOVÁ
-  KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
-  VODOVOD (PITNÁ VODA)
-  ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN

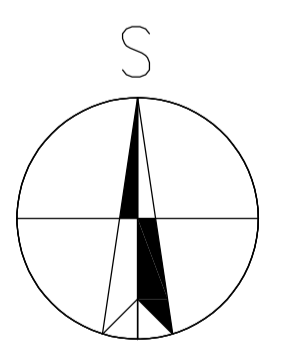
±0,000 = 215 m. n. m.  
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ PRAHA - MODŘANY

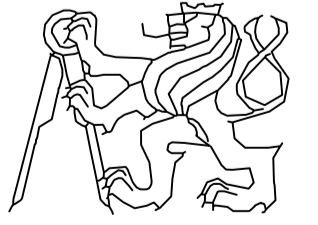


OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda	Zachová		
4				
AKCE : Bakalářská práce			FORMÁT	A2
			MĚŘITKO	1:200
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : Situace			Č. VÝKR.	1



±0,000 = 215 m. n. m.



OBOR	VEDOUČÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : Bakalářská práce			FORMÁT	A1
			MĚŘÍTKO	1:50
			DÁTUM	1. 5. 2019
OBSAH : Púdorys - základy			Č. VÝKR.	2

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	POVRCHY STĚN A STOPŮ		POZNÁMKA
			podlaha	stěny / strop	

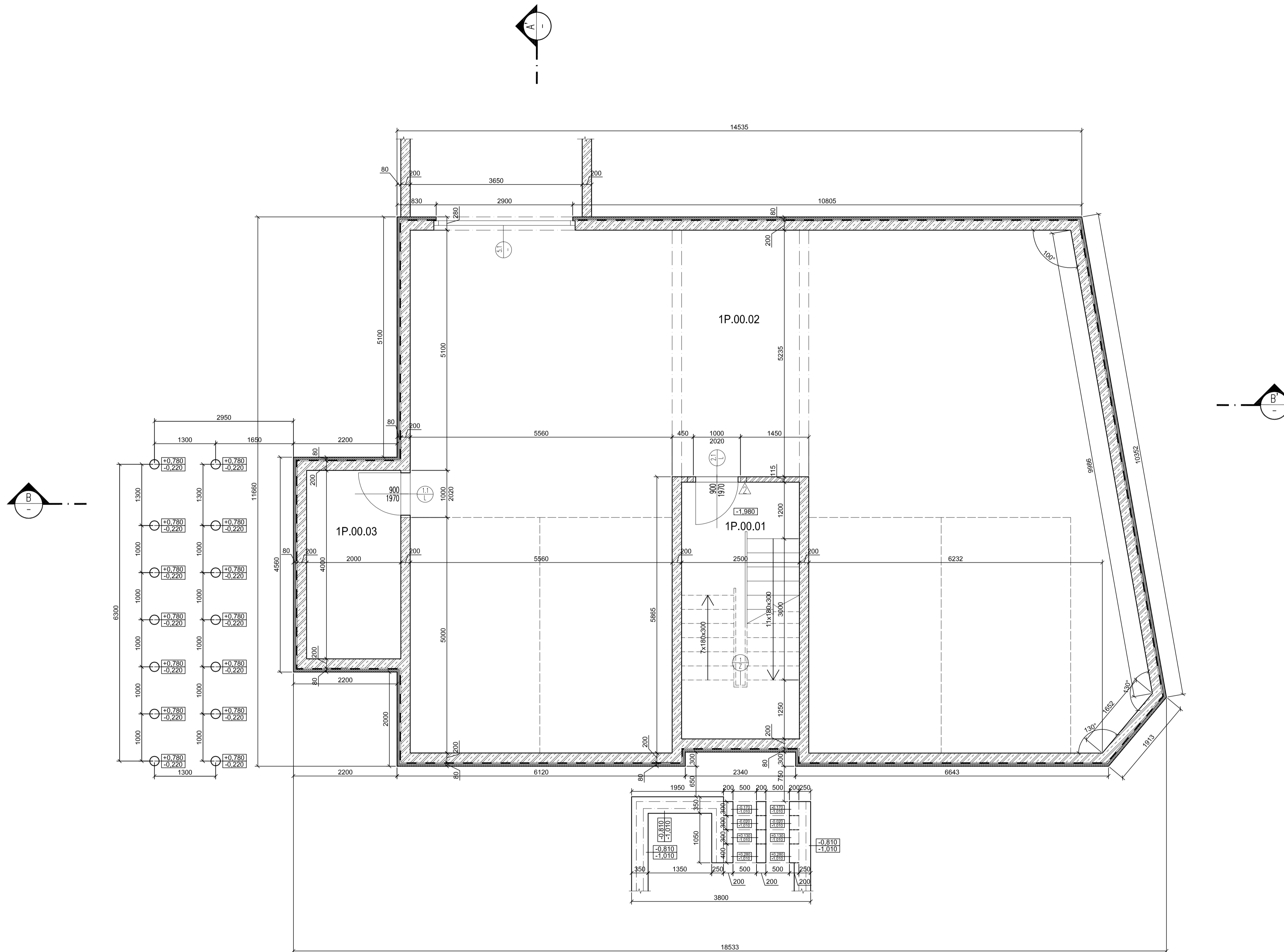
VEREJNÉ PROSTORY						
1P.00.01	SCHODIŠTĚ	13,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA/MALBA	OMÍTKA/MALBA	
1P.00.02	GARAŽ	149,2	PLASTBETON	OMÍTKA/MALBA STĚRKA	STĚRKA	
1P.00.03	TECHNICKÁ MÍSTNOST	8,0	PLASTBETON	STĚRKA	STĚRKA	
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		170,9				

LEGENDA HMOT:

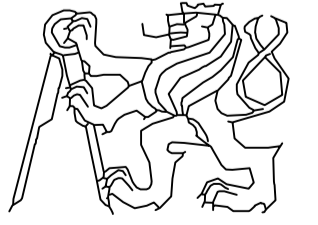
-  ŽELEZOBETON
-  POROTHERM 11,5 AKU PROFI
-  ZATEPLENÍ XPS

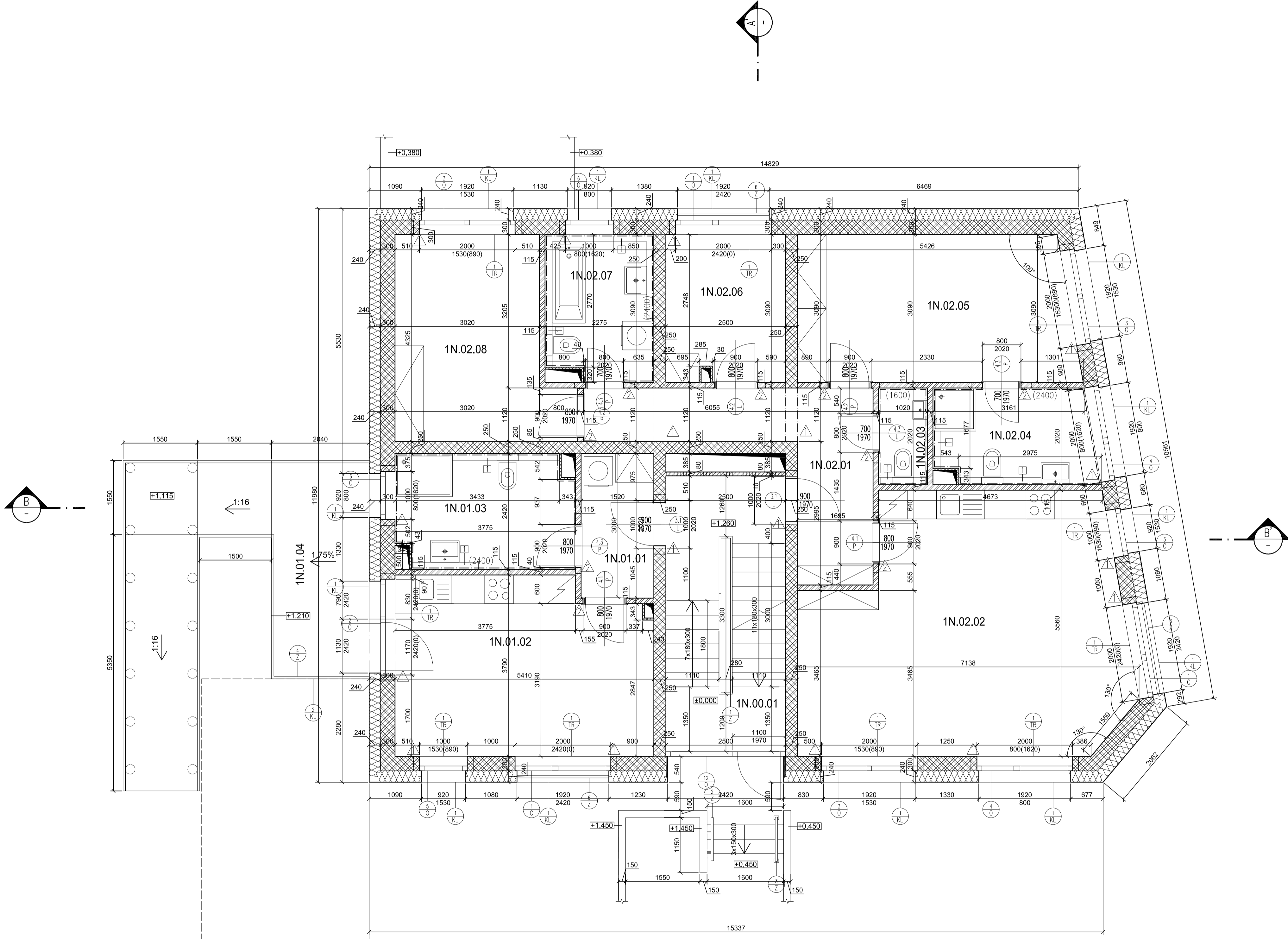
LEGENDA ZNAČENÍ

-  překlád POROTHERM KP 11,5



±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA	
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová	
ROČNÍK			
4			
AKCE : Bakalářská práce			
OBSAH : Púdorys 1.PP			
FORMÁT	A1		
MĚŘÍTKO	1:50		
DÁTUM	1. 5. 2019		
Č. VÝKR.	3		



**LEGENDA MÍSTNOSTÍ:**

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	POVRCHY STĚN A STOPŮ		POZNÁMKA
			stěny	strop	

VEŘEJNÉ PROSTORY					
1N.00.01	SCHODIŠTĚ	14,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA/MALBA	OMÍTKA/MALBA
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		14,8			

BYT 1N.01					
1N.01.01	CHODBA	4,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA
1N.01.02	OBÝVACÍ POKOJ + KK	19,7	K.DLAŽBA/LAMINO	OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA
1N.01.03	KOUPELNA + WC	8,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA
1N.01.04	TĚRASA	9,6	KERAMICKÁ DLAŽBA		
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		32,7			

BYT 1N.02					
1N.02.01	CHODBA	12,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA
1N.02.02	OBÝVACÍ POKOJ + KK	33,9	K.DLAŽBA/LAMINO	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA
1N.02.03	WC	2,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA
1N.02.04	KOUPELNA + WC	6,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA
1N.02.05	LOŽNICE	17,7	KOBEREC	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA
1N.02.06	POKOJ	7,6	KOBEREC	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA
1N.02.07	KOUPELNA + WC	5,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA
1N.02.08	POKOJ	14,0	KOBEREC	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		99,1			

**LEGENDA HMOT:**

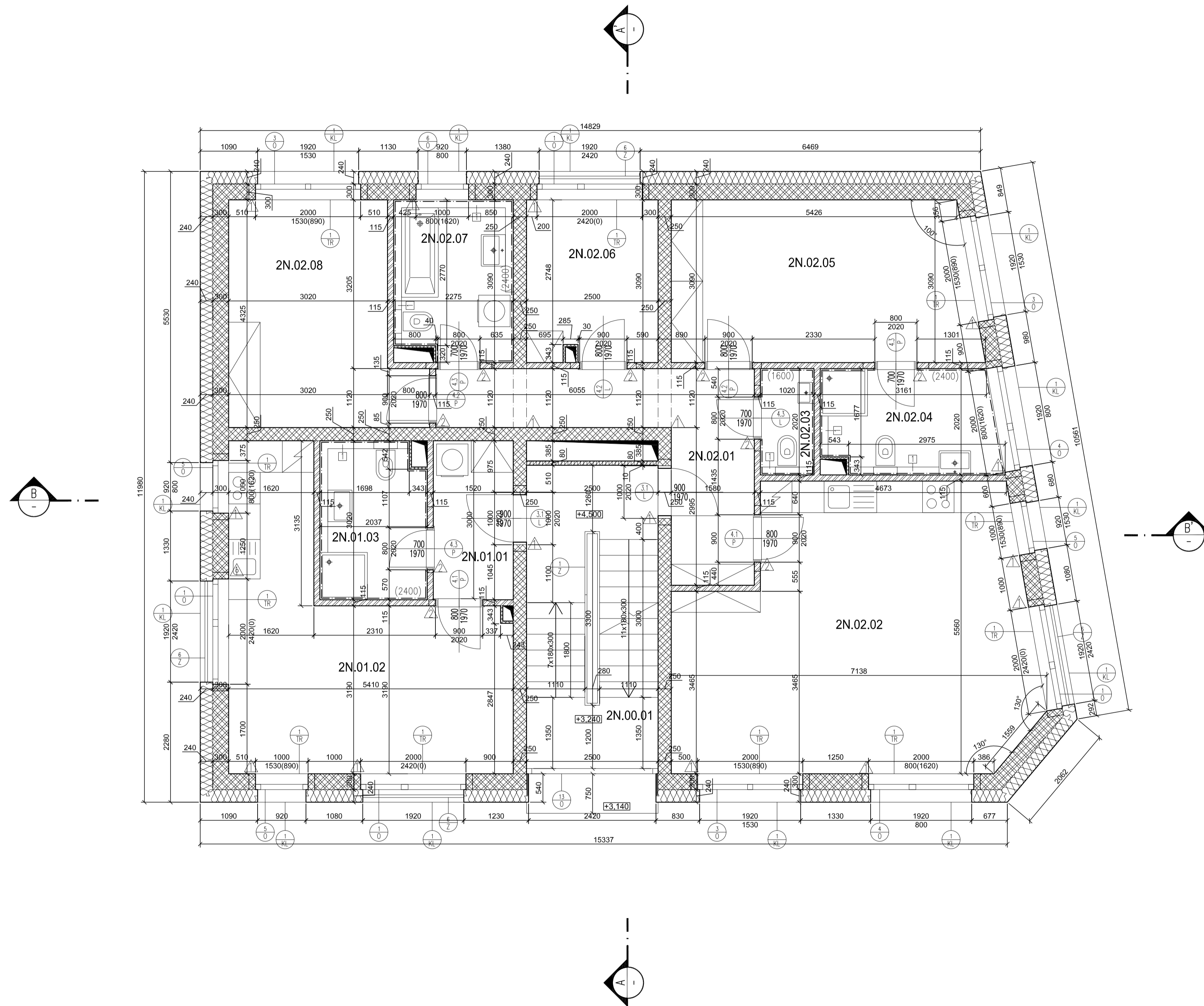
- POROTHERM 30 AKU Z PROFÍ
- POROTHERM 25 AKU Z PROFÍ
- POROTHERM 11,5 AKU PROFÍ
- POROTHERM 8 PROFÍ
- YTONG/50 – TVÁRNICE PRO OBEZDÍVKY
- ZATEPLENÍ FASÁDY – KZS EPS

**LEGENDA ZNAČENÍ**

- výška prázdky (YTONG) – 1600mm (tl.150mm)
- překlad POROTHERM KP 7
- překlad POROTHERM KP 11,5

±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR <b>C</b>	VEDOUCÍ PRÁCE doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	JMÉNO STUDENTA Kateřina Zachová	
ROČNÍK <b>4</b>	AKCE : <b>Bakalářská práce</b>		
OBSAH : <b>Púdorys 1.NP</b>			
FORMÁT <b>A1</b>	MĚŘÍTKO <b>1:50</b>	DÁTUM <b>1. 5. 2019</b>	
		Č. VÝKR. <b>4</b>	



**LEGENDA MÍSTNOSTÍ:**

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHA	POVRCHY STĚN A STOPŮ		POZNÁMKA
				stěny	strop	

VEŘEJNÉ PROSTORY						
2N.00.01	SCHODIŠTĚ	14,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA/MALBA	OMÍTKA/MALBA	
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		14,8				

BYT 2N.01						
2N.01.01	CHODBA	4,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.01.02	OBÝVACÍ POKOJ + KK	22,3	K.DLAŽBA/LAMINO	OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.01.03	KOUPELNA + WC	5,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA	
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		32,4				

BYT 2N.02						
2N.02.01	CHODBA	12,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.02.02	OBÝVACÍ POKOJ + KK	33,9	K.DLAŽBA/LAMINO	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.02.03	WC	2,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.02.04	KOUPELNA + WC	6,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.02.05	LŮŽNICE	17,7	KOBEREC	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.02.06	POKOJ	7,6	KOBEREC	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.02.07	KOUPELNA + WC	5,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKŁAD/MALBA	SDK P./MALBA	
2N.02.08	POKOJ	14,0	KOBEREC	S.OMÍTKA/MALBA	SDK P./MALBA	
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		99,1				

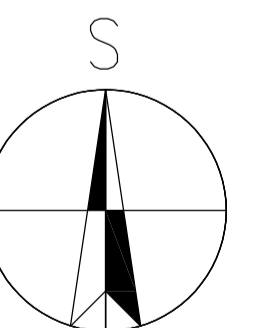
**LEGENDA HMOT:**

- POROTHERM 30 AKU Z PROFI
- POROTHERM 25 AKU Z PROFI
- POROTHERM 11,5 AKU PROFI
- POROTHERM 8 PROFI
- YTONG/50 - TVÁRNICE PRO OBEZDÍVKY
- ZATEPLENÍ FASÁDY - KZS EPS

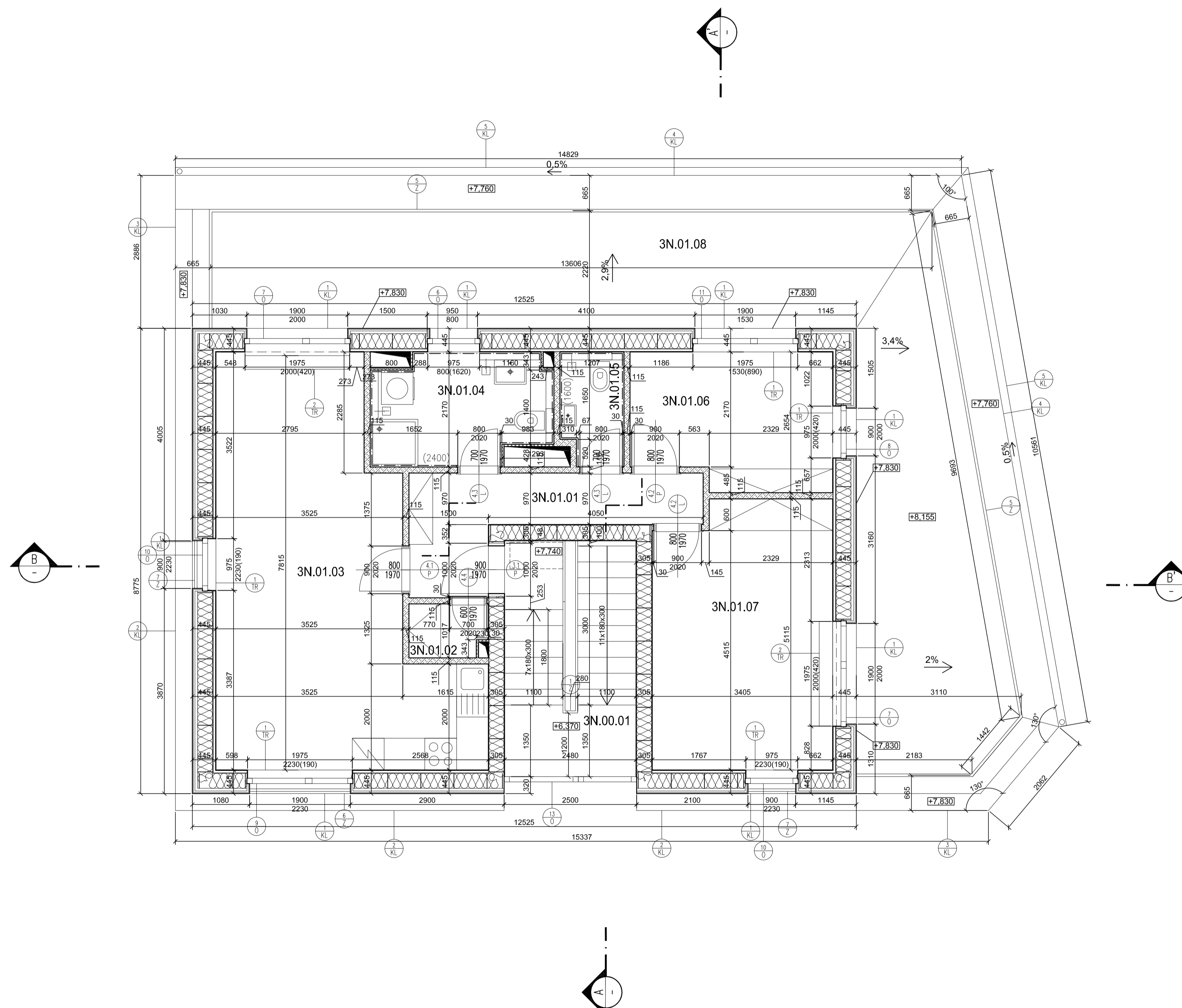
**LEGENDA ZNAČENÍ**

- výška přizdívký (YTONG) - 1600mm (tl.150mm)
- překlad POROTHERM KP 7
- překlad POROTHERM KP 11,5

±0,000 = 215 m. n. m.



OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA	
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová	
ROČNÍK			
4			
AKCE : Bakalářská práce			
OBSAH : Púdorys 2.NP			
FORMÁT	A1		
MĚŘÍTKO	1:50		
DÁTUM	1. 5. 2019		
Č. VÝKR.	5		



**LEGENDA MÍSTNOSTÍ:**

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	POVRCHY STĚN A STOPŮ		POZNÁMKA
			podlaha	stěny / strop	

VEREJNÉ PROSTORY					
3N.00.01	SCHODIŠTĚ	11,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	SDK P./MALBA
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		11,20			

BYT 3N.01					
3N.01.01	CHODBA	8,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	SDK P./MALBA
3N.01.02	KOMORA	1,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	SDK P./MALBA
3N.01.03	OBÝVACÍ POKOJ + KK	29,4	K.DLAŽBA/LAMINO	K.OBKLAD/MALBA	SDK P./MALBA
3N.01.04	KOUPELNA + WC	6,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.OBKLAD/MALBA	SDK P./MALBA
3N.01.05	WC	2,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	SDK P./MALBA
3N.01.06	POKOJ	9,4	KOBEREC	MALBA	SDK P./MALBA
3N.01.07	LOŽNICE	16,8	KOBEREC	K.OBKLAD/MALBA	SDK P./MALBA
3N.01.08	TERASA	50,9	BETONOVÁ DLAŽBA		
CELKEM UŽITNÁ PLOCHA		73,5			

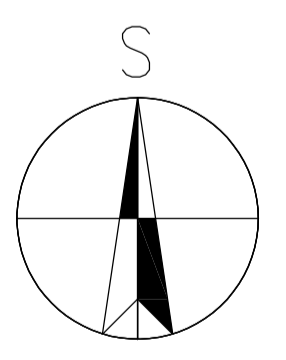
**LEGENDA HMOT:**

- YTONG/50 – TVÁRNICE PRO OBEZDÍVKY
- SÁDKOKARTONOVÁ PŘÍČKA
- ZATEPLENÍ FASÁDY – KZS EPS

**LEGENDA ZNAČENÍ**

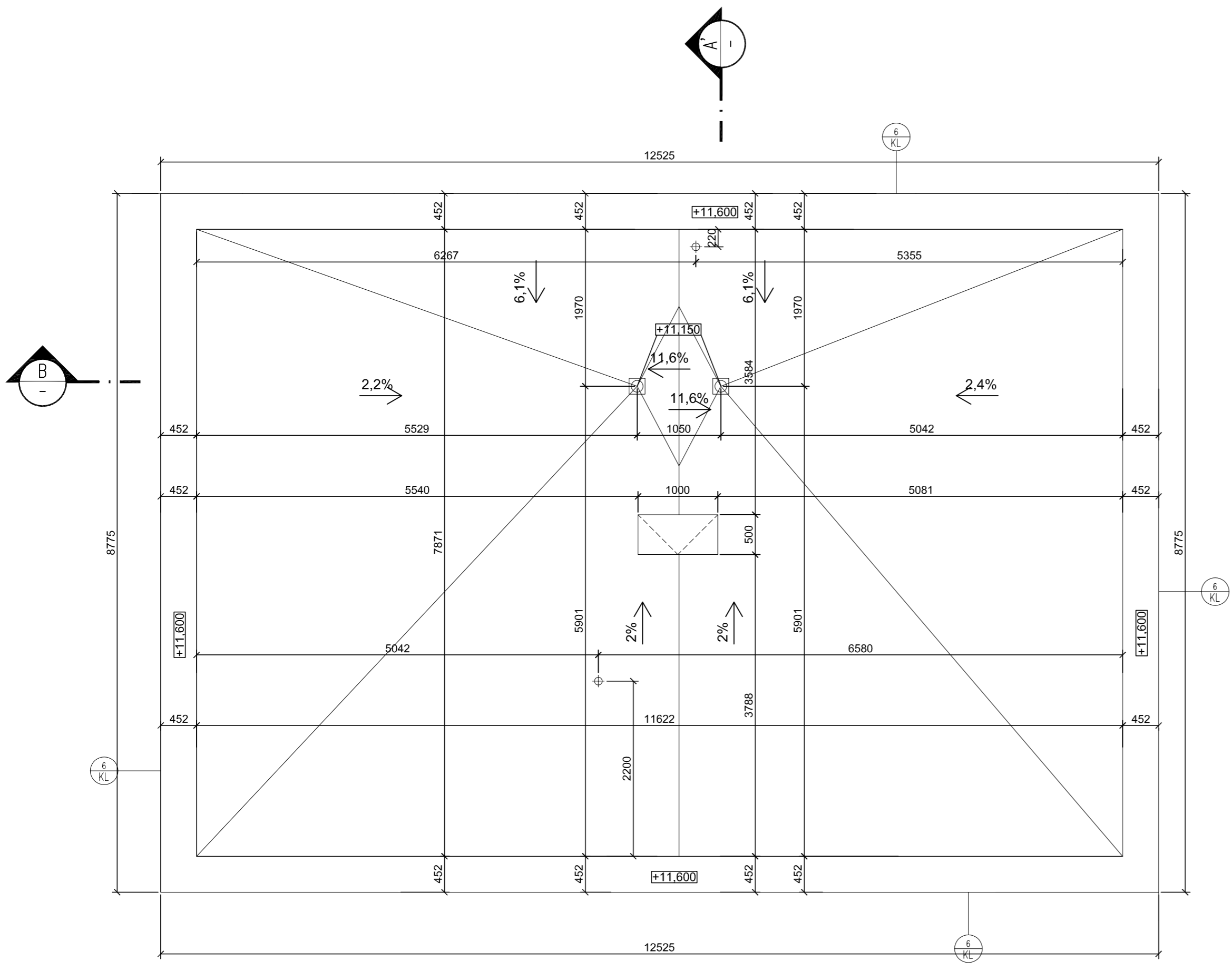
- výška přízdívky (YTONG) – 1600mm (tl.150mm)

±0,000 = 215 m. n. m.

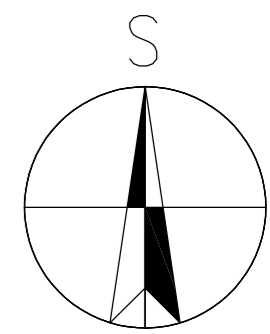


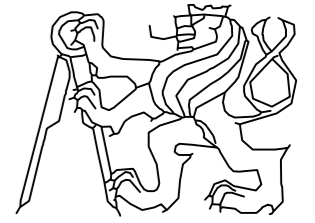
OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA	
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová	
ROČNÍK			
4			
AKCE : Bakalářská práce			
OBSAH : Půdorys 3.NP			
FORMÁT	A1		
MĚŘÍTKO	1:50		
DÁTUM	1. 5. 2019		
Č. VÝKR.	6		

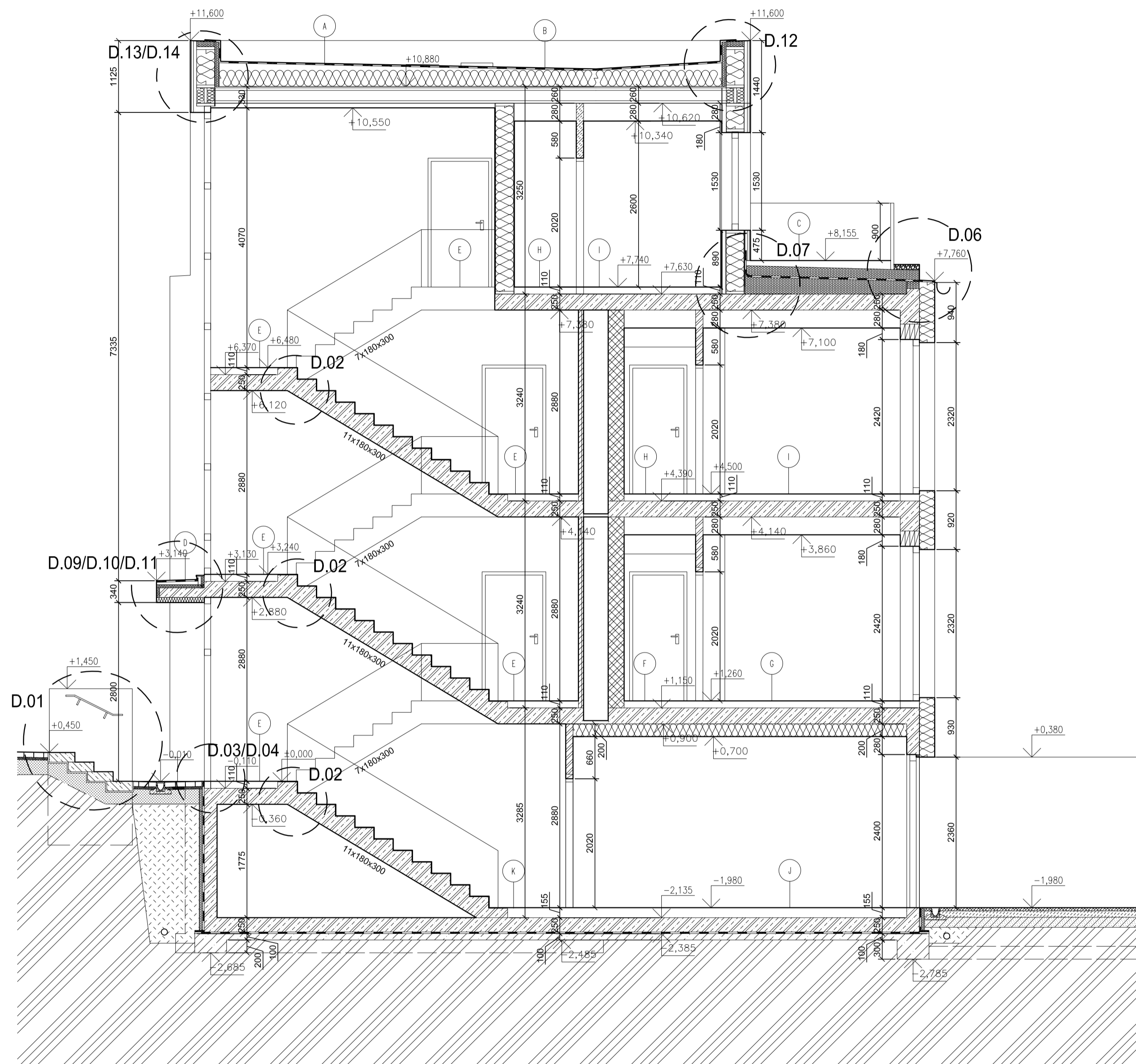




±0,000 = 215 m. n. m.



OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : Bakalářská práce				
			FORMÁT	A2
			MĚŘÍTKO	1:50
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : Půdorys - střecha			Č. VÝKR.	7



### LEGENDA SKLADEB:

- (A)** 1 FATRAFOL 817 1,2mm  
2 ISOVER EPS 100 min. 250mm, max. 370mm  
3 ELASTODEK SPECIAL MINERAL 4mm  
4 OSB 22mm  
5 STEICOjoist S4 90, výška 240mm (vzdálenost 625mm)  
6 NOSNÝ ROŠT 2x30mm  
7 SÁDROKARTON 12,5mm
- (B)** 1 FATRAFOL 817 1,2mm  
2 ISOVER EPS 100 min. 250mm, max. 370mm  
3 ELASTODEK SPECIAL MINERAL 4mm  
4 OSB 22mm  
5 STEICOjoist S4 90, výška 240mm (vzdálenost 625mm)  
6 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
7 SÁDROKARTON 12,5mm
- (C)** 1 BETONOVÁ TERASOVÁ DLAŽBA 40mm  
2 RATIFIKOVATELNÁ PODLŮŽKA BASIC 27-120mm  
3 GEOTEXILIE Z POLYPROPYLENU 2mm  
4 TEPELNÁ IZOLACE XPS 150mm  
5 HYDROIZOLACE ELASTODEK 40 Special mineral 2x4mm  
6 TEPELNÁ IZOLACE XPS min. 200mm, max. 270mm  
7 PAROZÁBRANA ELASTODEK 40 Special mineral 4mm  
8 ŽB DESKA 250mm  
9 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
10 SÁDROKARTON 12,5mm
- (D)** 1 FALCOVÁ KRYTINA  
2 HYDROIZOLACE ELASTODEK 40 Special mineral  
3 OSB DESKY 15mm  
4 DŘEVĚNÝ RAM  
5 TEPELNÁ IZOLACE 50mm  
6 ŽB DESKA 150mm  
7 TEPELNÁ IZOLACE 80mm  
8 OMÍTKA 10mm
- (E)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSAĐOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 OMÍTKA 10mm
- (F)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSAĐOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 STYROTHERM PLUS 100 200mm  
8 OMÍTKA 10mm
- (G)** 1 KOBEREK 5mm  
2 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSAĐOU 45mm  
3 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
4 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
5 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
6 STYROTHERM PLUS 100 200mm  
7 OMÍTKA 10mm
- (H)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSAĐOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
8 SÁDROKARTON 12,5mm
- (I)** 1 KOBEREK 5mm  
2 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSAĐOU 45mm  
3 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
4 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
5 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
6 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
7 SÁDROKARTON 12,5mm
- (J)** 1 PLASTBETON 5mm  
2 BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ KARI SÍŤÍ (S5/100/100) 150mm
- (K)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSAĐOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 STYROTHERM PLUS 100 200mm  
8 OMÍTKA 10mm

### LEGENDA HMOT:

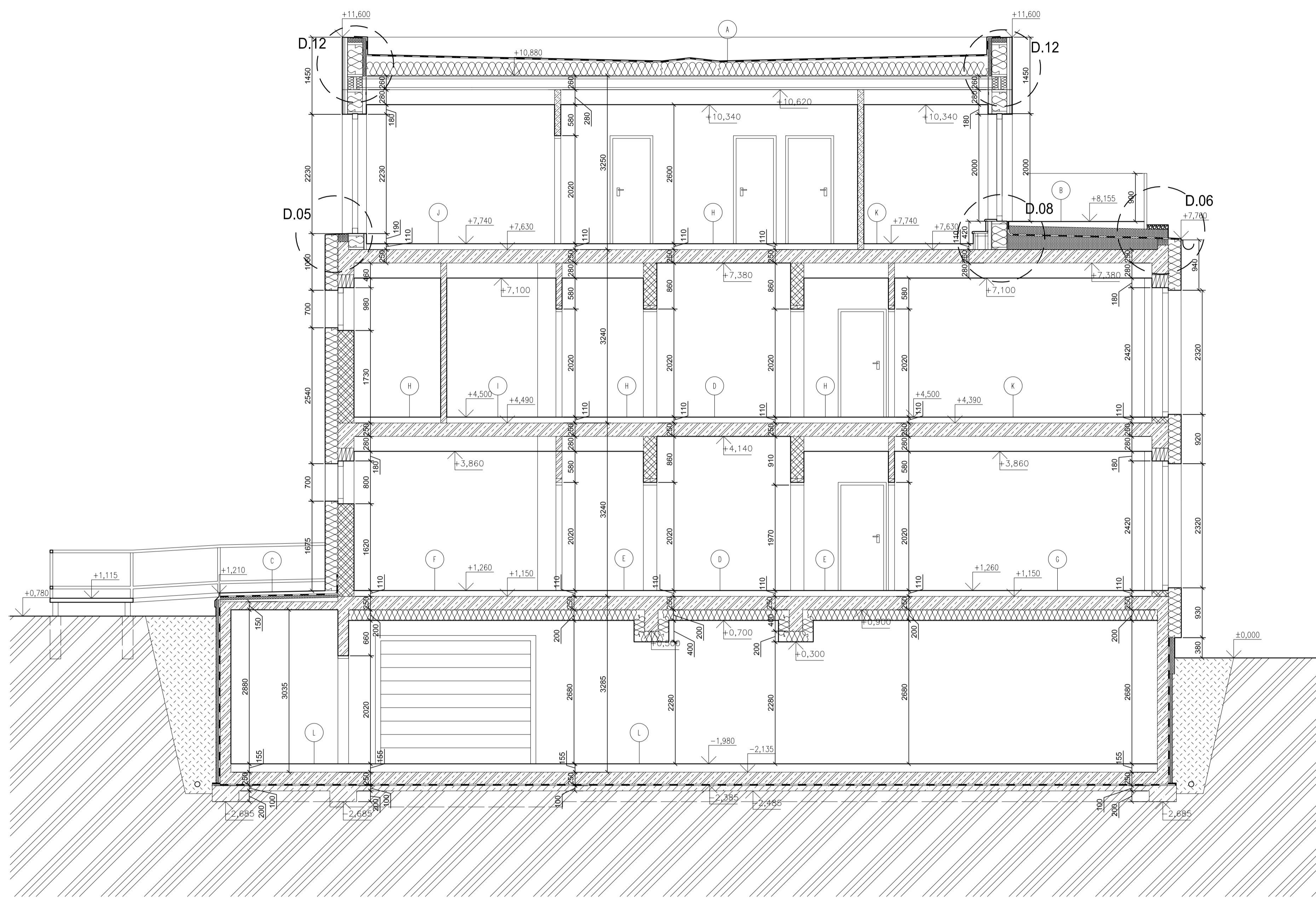
- ŽELEZOBETON
- POROTHERM 30 AKU Z PROFI
- POROTHERM 25 AKU Z PROFI
- POROTHERM 11,5 AKU PROFI
- POROTHERM 8 PROFI
- YTONG/50 – TVÁRNICE PRO OBEZDÍVKY
- SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA
- ZATEPLENÍ XPS
- ZATEPLENÍ FASÁDY – KZS EPS

±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA	
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová	
ROČNÍK			
4			
AKCE : Bakalářská práce			
OBSAH : Řez A-A'		FORMÁT	A1
		MĚŘÍTKO	1:50
		DÁTUM	1. 5. 2019
		Č. VÝKR.	8

**LEGENDA SKLADEB:**

- (A)** 1 FATRAFOL 817 1,2mm  
2 ISOVER EPS 100 min. 250mm, max. 370mm  
3 ELASTODEK SPECIAL MINERAL 4mm  
4 OSB 22mm  
5 STEICJOIST S4 90, výška 240mm (vzdálenost 625mm)  
6 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
7 SÁDROKARTON 12,5mm
- (B)** 1 BETONOVÁ TERASOVÁ DLAŽBA 40mm  
2 RATIFIKOVATELNÁ PODLŮŽKA BASIC 27-120mm  
3 GEOTEXILIE Z POLYPROPYLENU 2mm  
4 TEPELNÁ IZOLACE XPS 150mm  
5 HYDROIZOLACE ELASTODEK 40 Special mineral 2x4mm  
6 TEPELNÁ IZOLACE XPS min. 200mm, max. 270mm  
7 PAROZÁBRANA ELASTODEK 40 Special mineral 4mm  
8 ŽB DESKA 250mm  
9 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
10 SÁDROKARTON 12,5mm
- (C)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 10mm  
2 STĚRKOVÁ IZOLACE 2mm  
3 BETONOVÁ MAZANINA 50mm  
4 PROFILOVANÁ FÓLIE S NAKAŠIROVANOU TEXTILII 8mm  
5 ELASTODEK SPECIAL MINERAL 2x4mm  
6 XPS 100mm  
7 GLASTEK AL 40 MINERAL 4mm  
8 PERLITBETON 30mm  
9 ŽB DESKA 150mm
- (D)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSADOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 OMITKA 10mm
- (E)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSADOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 STYROTHERM PLUS 100 200mm  
8 OMITKA 10mm
- (F)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 3mm  
4 CEMENTOVÝ POTĚR 37mm  
5 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
6 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
7 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
8 STYROTHERM PLUS 100 200mm  
9 OMITKA 10mm
- (G)** 1 LAMINÁTOVÁ PODLAHA 7mm  
2 PODLŮŽKA + PAROTĚSNÁ ZÁBRANA 3mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSADOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 STYROTHERM PLUS 100 200mm  
8 OMITKA 10mm
- (H)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSADOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
8 SÁDROKARTON 12,5mm
- (I)** 1 KERAMICKÁ DLAŽBA 8mm  
2 LEPIČÍ TMEL 2mm  
3 HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 3mm  
4 CEMENTOVÝ POTĚR 37mm  
5 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
6 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
7 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
8 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
9 SÁDROKARTON 12,5mm
- (J)** 1 LAMINÁTOVÁ PODLAHA 7mm  
2 PODLŮŽKA + PAROTĚSNÁ ZÁBRANA 3mm  
3 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSADOU 40mm  
4 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
5 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
6 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
7 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
8 SÁDROKARTON 12,5mm
- (K)** 1 KOBĚREC 5mm  
2 ANHYDRIT SE SAMONIVELAČNÍ PŘÍSADOU 45mm  
3 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FÓLIE  
4 KROČEJOVÁ IZOLACE – DESKY EPS – Styrofloor T5 60mm  
5 NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB 250mm  
6 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm  
7 SÁDROKARTON 12,5mm
- (L)** 1 PLASTBETON 5mm  
2 BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ (S5/100/100) 150mm



**LEGENDA HMOT:**

- ŽELEZOBETON
- POROTHERM 30 AKU Z PROFI
- POROTHERM 25 AKU Z PROFI
- POROTHERM 11,5 AKU PROFI
- POROTHERM 8 PROFI
- YTONG/50 – TVÁRNICE PRO OBEZDÍVKY
- SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA
- ZATEPLENÍ XPS
- ZATEPLENÍ FASÁDY – KZS

±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR	VEDOUČÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA	
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová	
ROČNÍK			
4			
AKCE : Bakalářská práce			
		FORMÁT	A1
		MĚŘÍTKO	1:50
		DÁTUM	1. 5. 2019
OBSAH : Řez B-B'		č. výkr.	9



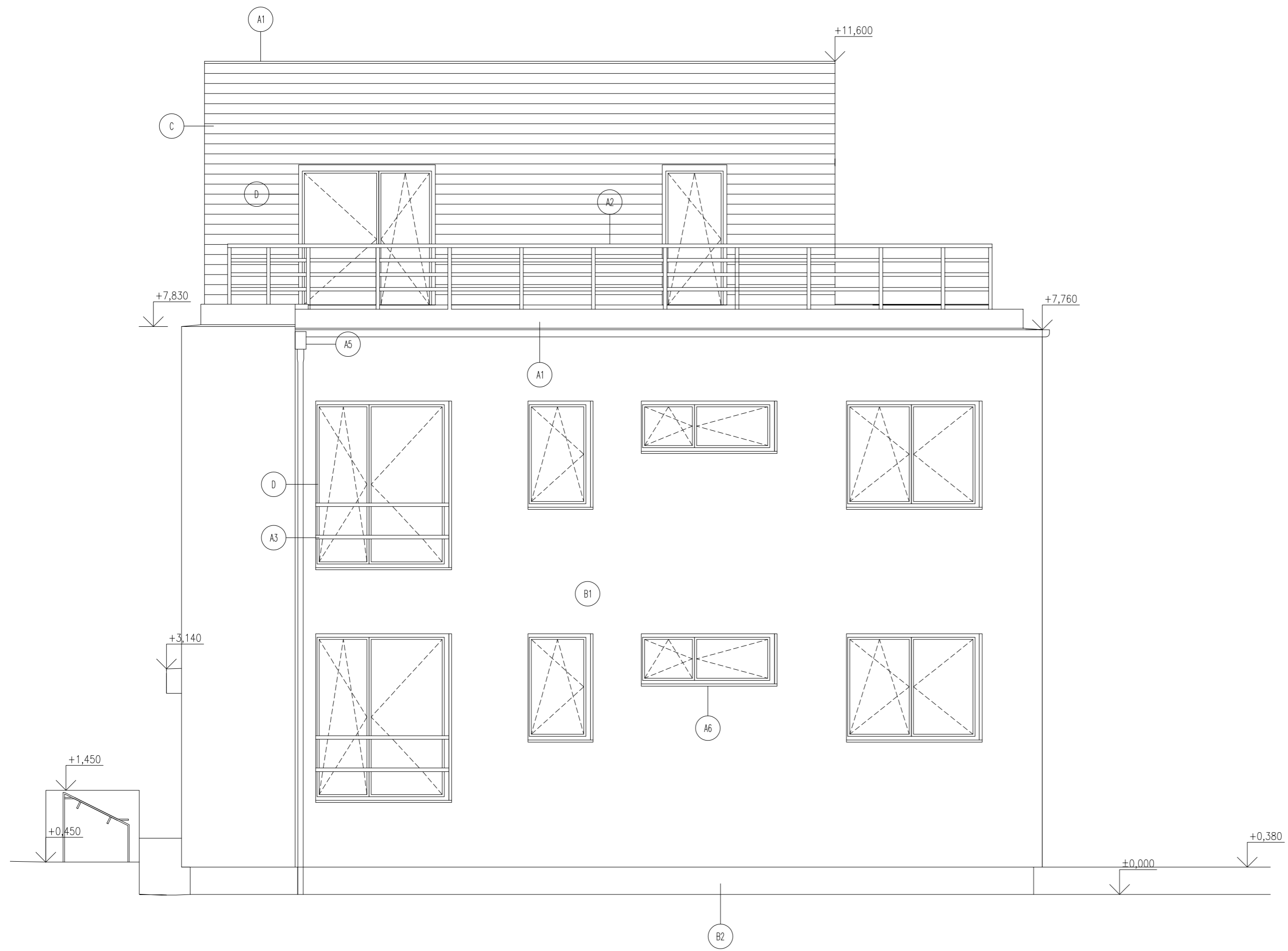
**LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:**

OZN.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA	ODSTÍN	POZNÁMKA
------	------------------	--------	----------

A1	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A2	POZINKOVANÁ OCEL	ZINKOVĚ ŠEDÁ RAL 9007	
A3	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A4	POZINKOVANÁ OCEL	ZINKOVĚ ŠEDÁ RAL 9007	
A5	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A6	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
B1	FASÁDNÍ OMÍTKA	BÍLÁ RAL 9010	
B2	SOKLOVÁ OMÍTKA	TMAVĚ HNĚDÁ MAR1 G02 (HBW 12,5)	
C	CETRIS PROFILLASTUR	HNĚDÁ LASTUR 003	
D	OKNO – PLASTOVÉ	DOUGLASKA	
F	LOP – HLINÍK	HNĚDÁ RAL 8017	
G	FALC – TITANZINKOVÝ PLECH	ZINKOVĚ ŠEDÁ 9007	

±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA									
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová									
ROČNÍK	4										
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>											
OBSAH : <b>Pohled - západní</b>			<table border="1"> <tr> <td>FORMÁT</td> <td><b>A2</b></td> </tr> <tr> <td>MĚŘÍTKO</td> <td><b>1:50</b></td> </tr> <tr> <td>DATUM</td> <td><b>1. 5. 2019</b></td> </tr> <tr> <td>Č. VÝKR.</td> <td><b>10</b></td> </tr> </table>	FORMÁT	<b>A2</b>	MĚŘÍTKO	<b>1:50</b>	DATUM	<b>1. 5. 2019</b>	Č. VÝKR.	<b>10</b>
FORMÁT	<b>A2</b>										
MĚŘÍTKO	<b>1:50</b>										
DATUM	<b>1. 5. 2019</b>										
Č. VÝKR.	<b>10</b>										



**LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:**

OZN.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA	ODSTÍN	POZNÁMKA
A1	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A2	POZINKOVANÁ OCEL	ZINKOVĚ ŠEDÁ RAL 9007	
A3	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A5	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A6	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
B1	FASÁDNÍ OMÍTKA	BÍLÁ RAL 9010	
B2	SOKLOVÁ OMÍTKA	TMAVĚ HNĚDÁ MAR1 G02 (HBW 12,5)	
C	CETRIS PROFILLASTUR	HNĚDÁ LASTUR 003	
D	OKNO - PLASTOVÉ	DOUGLASKA	

±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : Bakalářská práce			FORMÁT	A2
			MĚŘÍTKO	1:50
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : Pohled - jižní			Č. VÝKR.	11

LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

OZN.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA	ODSTÍN	POZNÁMKA
A1	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A2	POZINKOVANÁ OCEL	ZINKOVĚ ŠEDÁ RAL 9007	
A3	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A4	POZINKOVANÁ OCEL	ZINKOVĚ ŠEDÁ RAL 9007	
A5	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A6	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
B1	FASÁDNÍ OMÍTKA	BÍLÁ RAL 9010	
B2	SOKLOVÁ OMÍTKA	TMAVĚ HNĚDÁ MAR1 G02 (HBW 12,5)	
C	CETRIS PROFILLASTUR	HNĚDÁ LASTUR 003	
D	OKNO – PLASTOVÉ	DOUGLASKA	
E	SEKČNÍ GARÁŽOVÁ VRATA	HNĚDÁ RAL 8017	



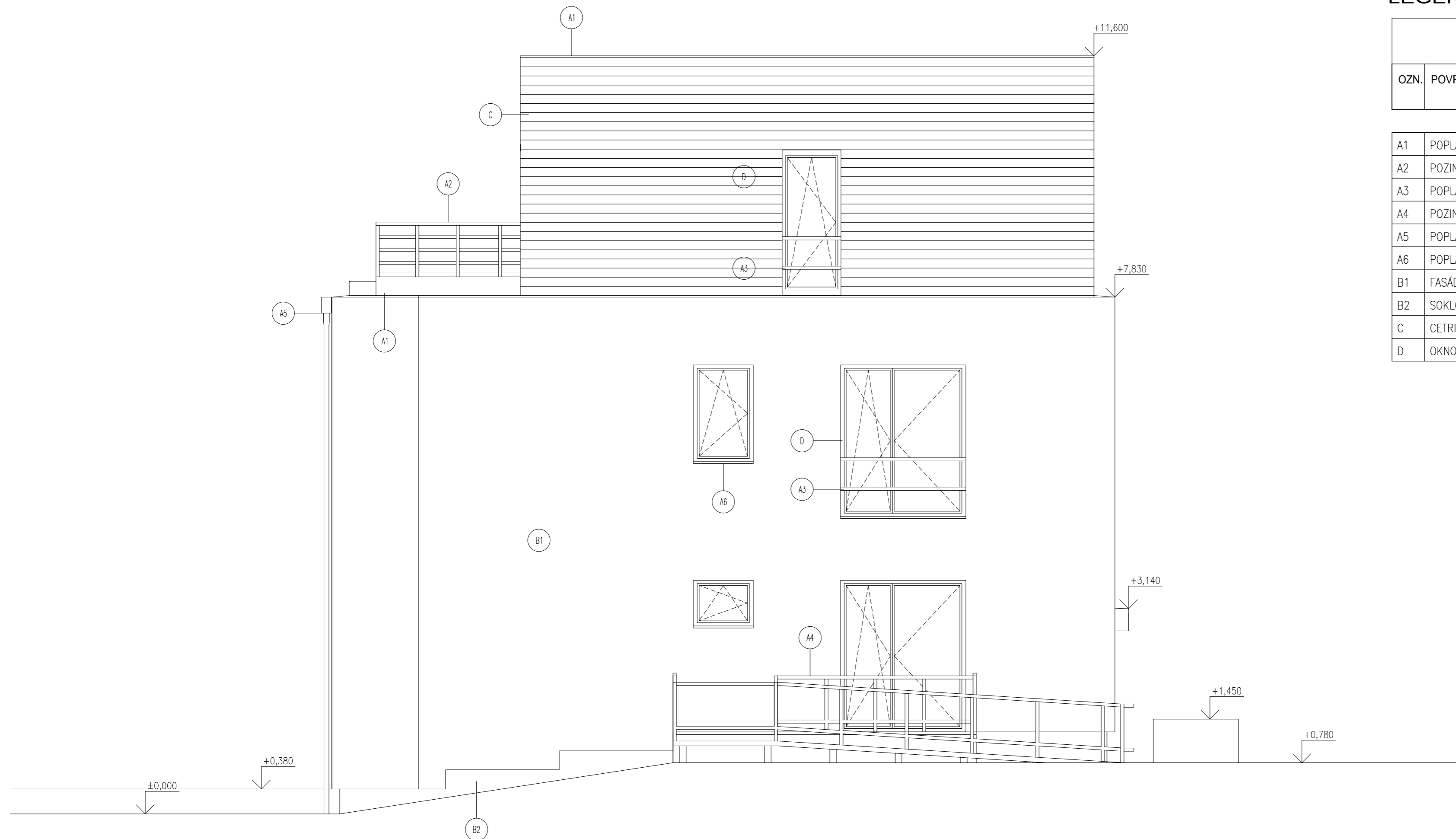
±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : Bakalářská práce			FORMÁT	A2
			MĚŘÍTKO	1:50
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : Pohled - východní			Č. VÝKR.	12

**LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:**

OZN.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA	ODSTÍN	POZNÁMKA
------	------------------	--------	----------

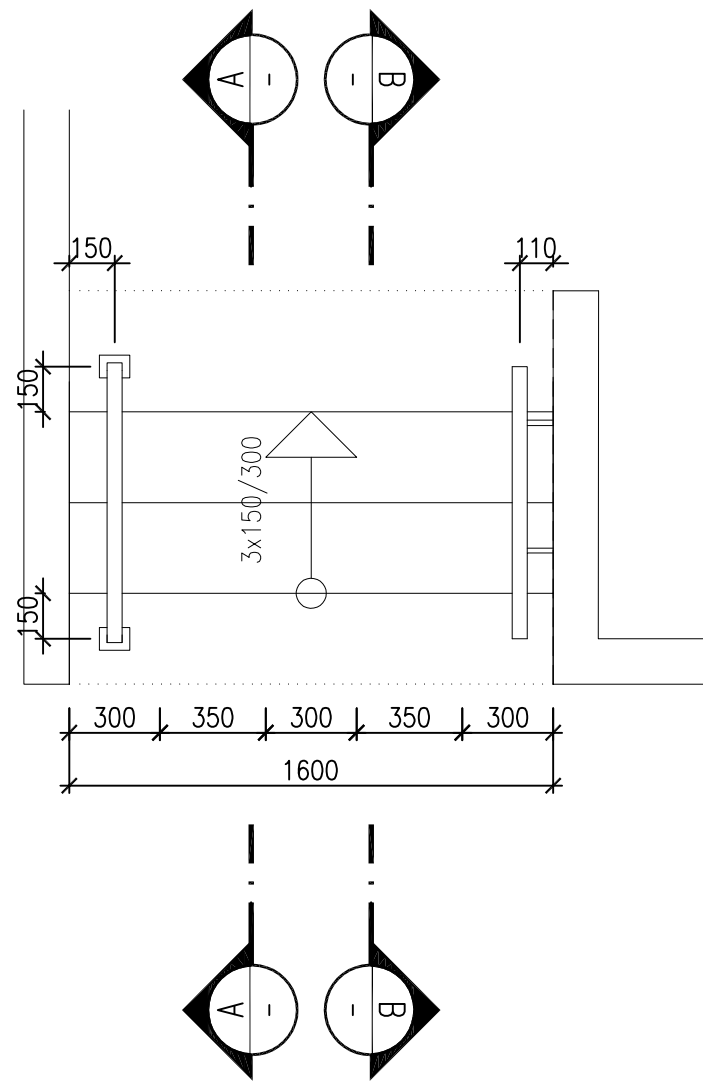
A1	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A2	POZINKOVANÁ OCEL	ZINKOVĚ ŠEDÁ RAL 9007	
A3	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A4	POZINKOVANÁ OCEL	ZINKOVĚ ŠEDÁ RAL 9007	
A5	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
A6	POPLASTOVANÝ PLECH	HNĚDÁ RAL 8017	
B1	FASÁDNÍ OMÍTKA	BÍLÁ RAL 9010	
B2	SOKLOVÁ OMÍTKA	TMAVĚ HNĚDÁ MAR1 G02 (HBW 12,5)	
C	CETRIS PROFILLASTUR	HNĚDÁ LASTUR 003	
D	OKNO - PLASTOVÉ	DOUGLASKA	



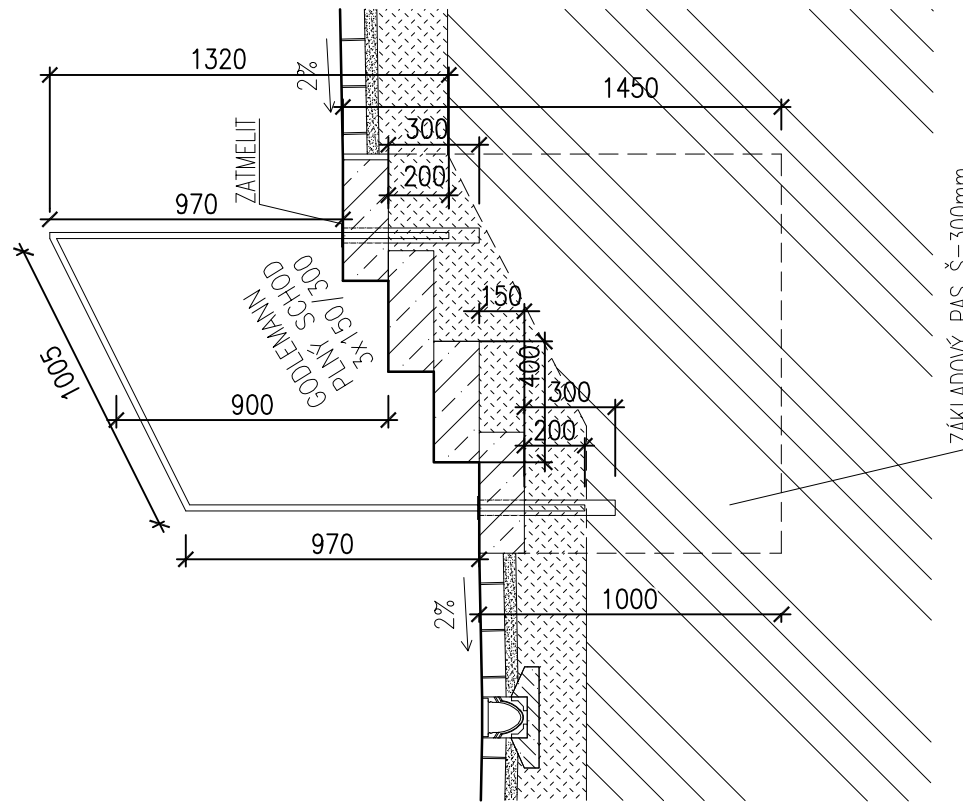
±0,000 = 215 m. n. m.

OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : Bakalářská práce			FORMÁT	A2
			MĚŘÍTKO	1:50
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : Pohled - severní			Č. VÝKR.	13

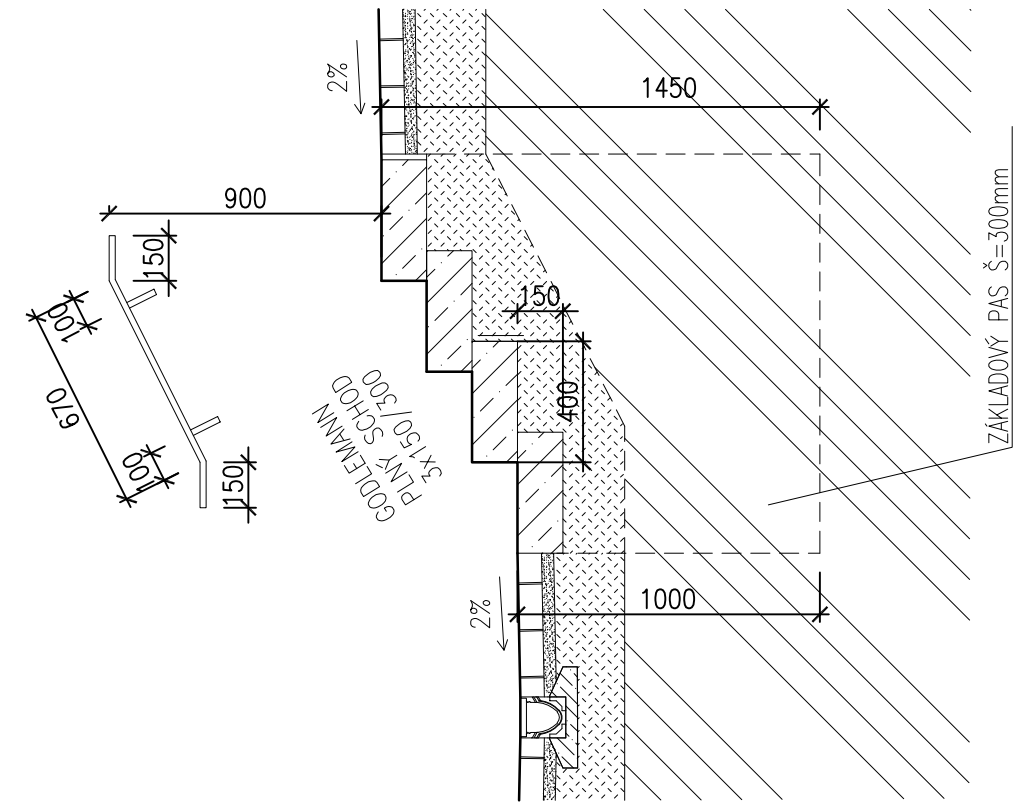
# PŮDORYS




# ŘEZ A-A'

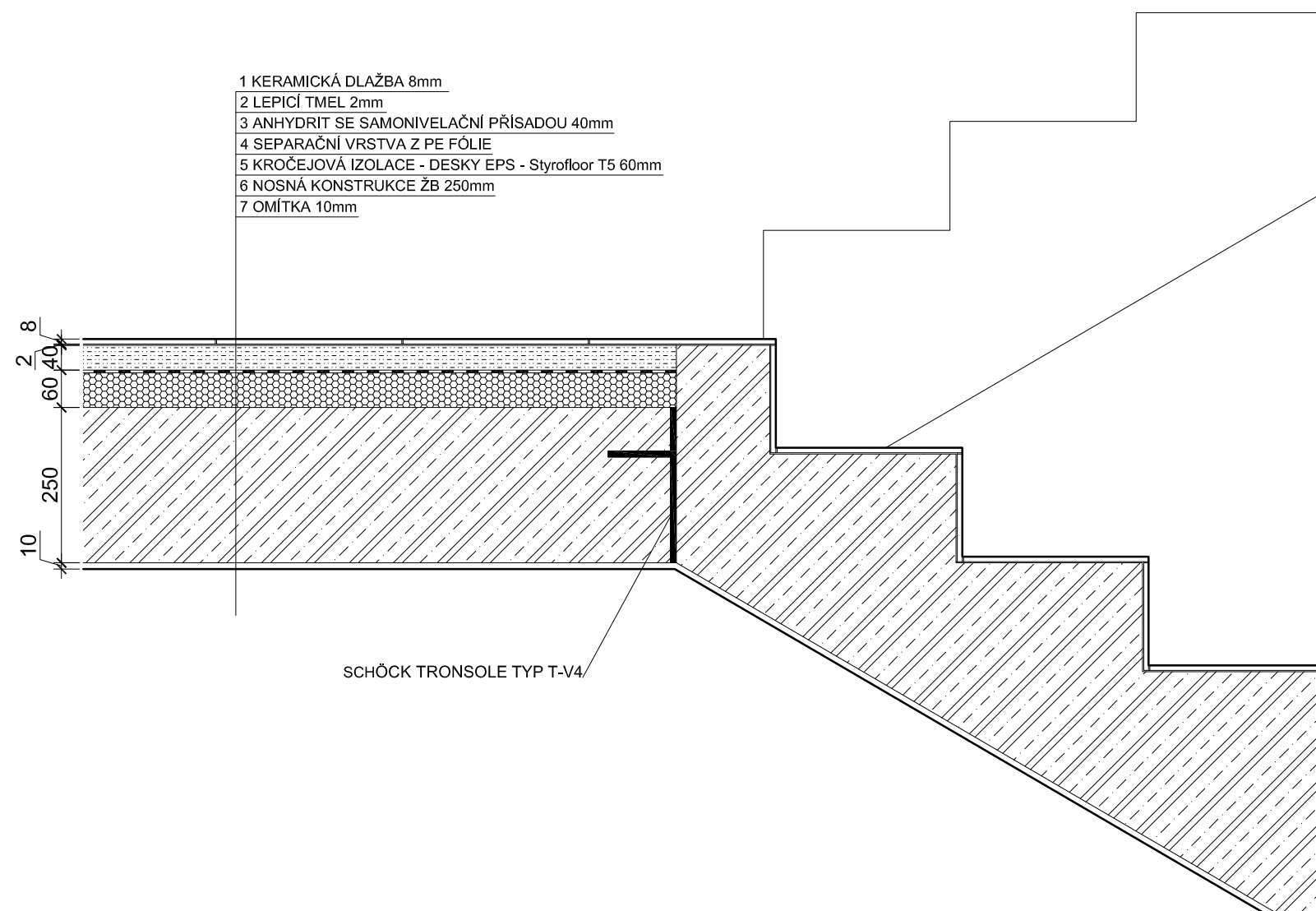


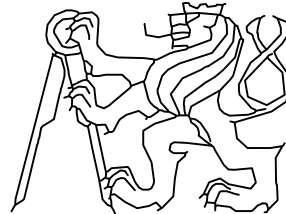
# ŘEZ B-B'

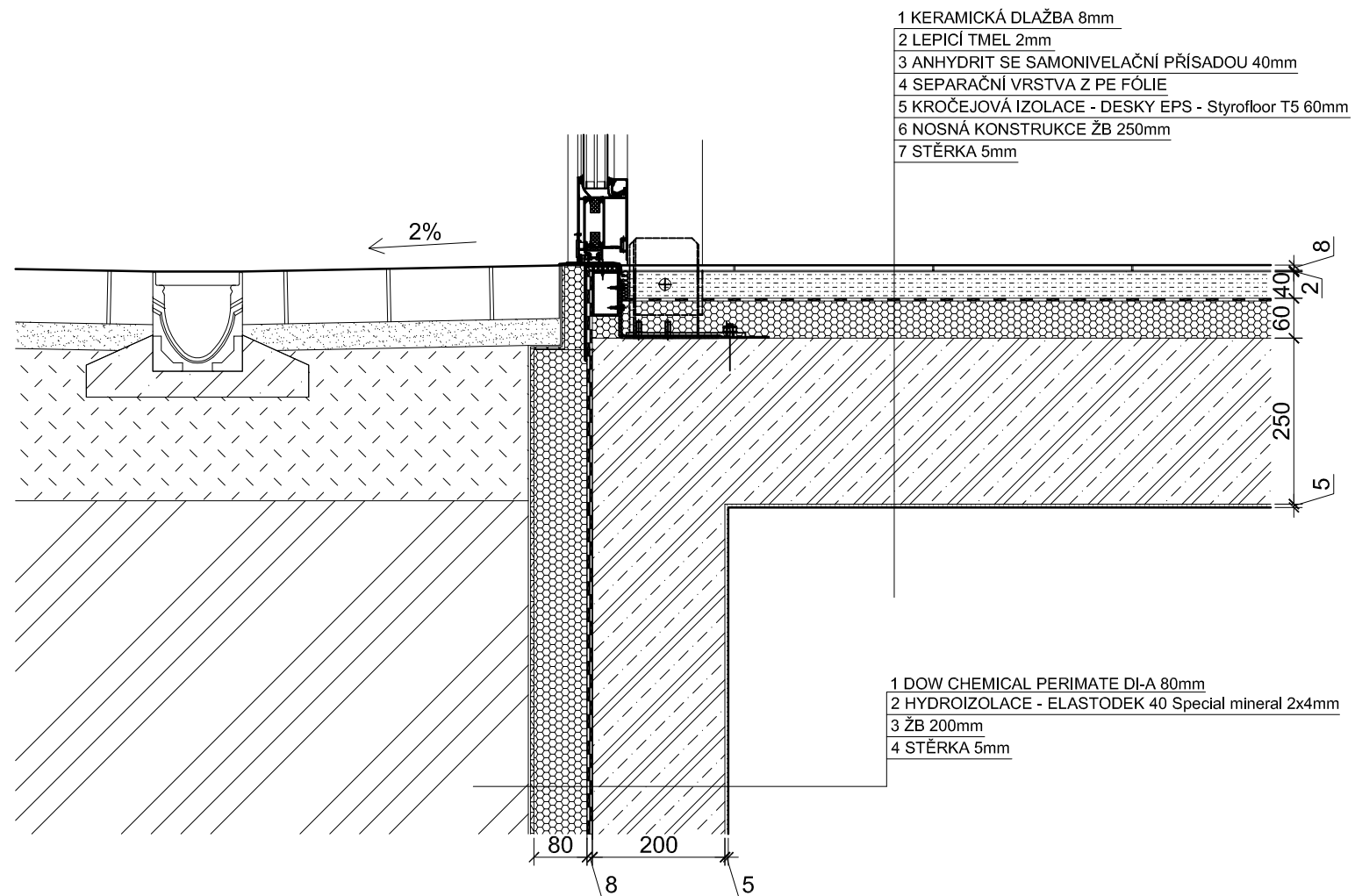


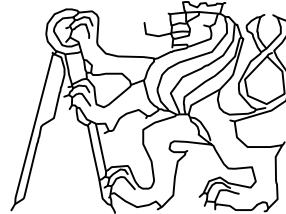
OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:25
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.01 - Venkovní schodiště</b>			Č. VÝKR.	14

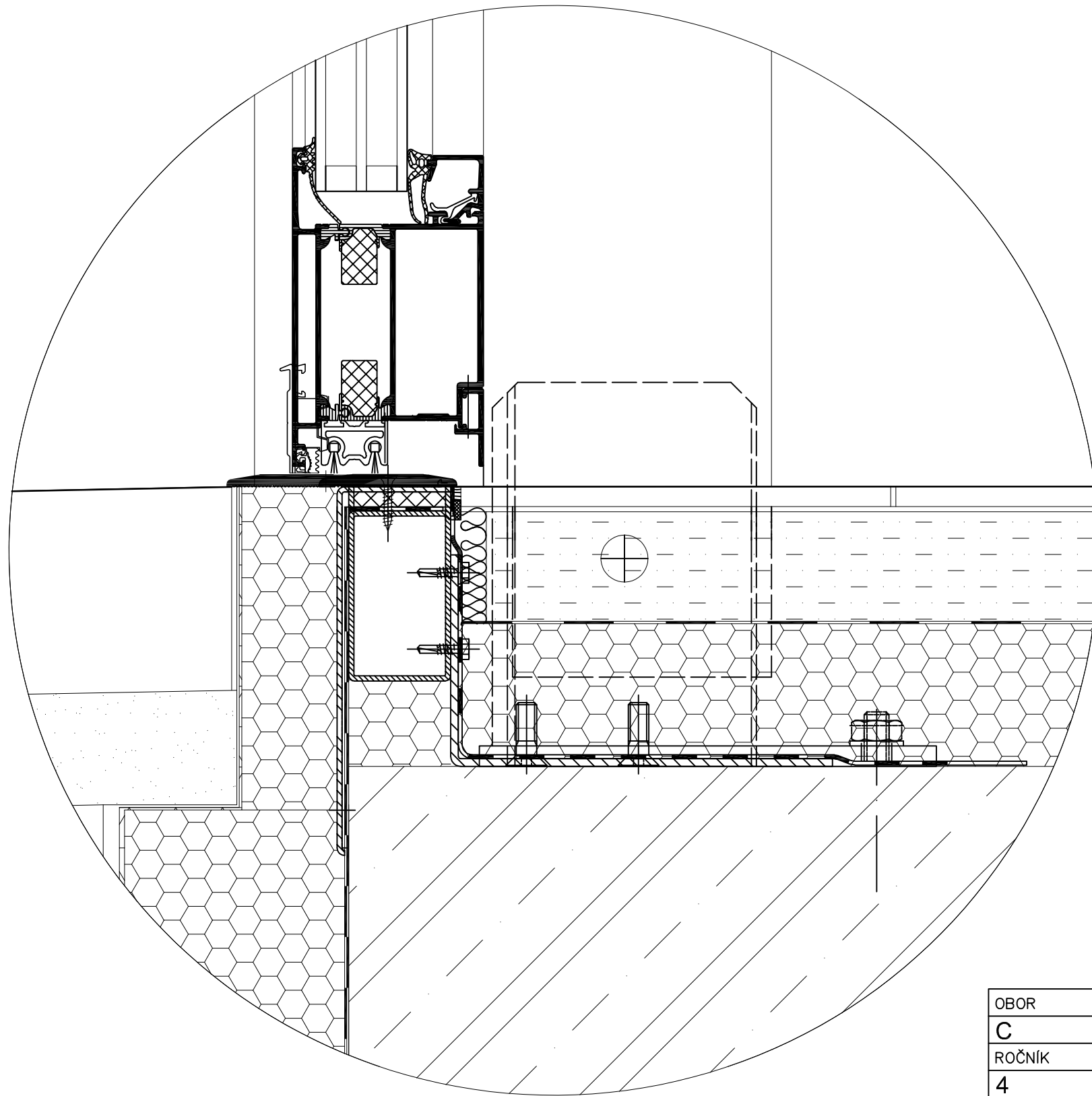


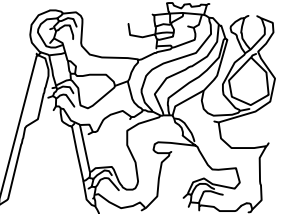


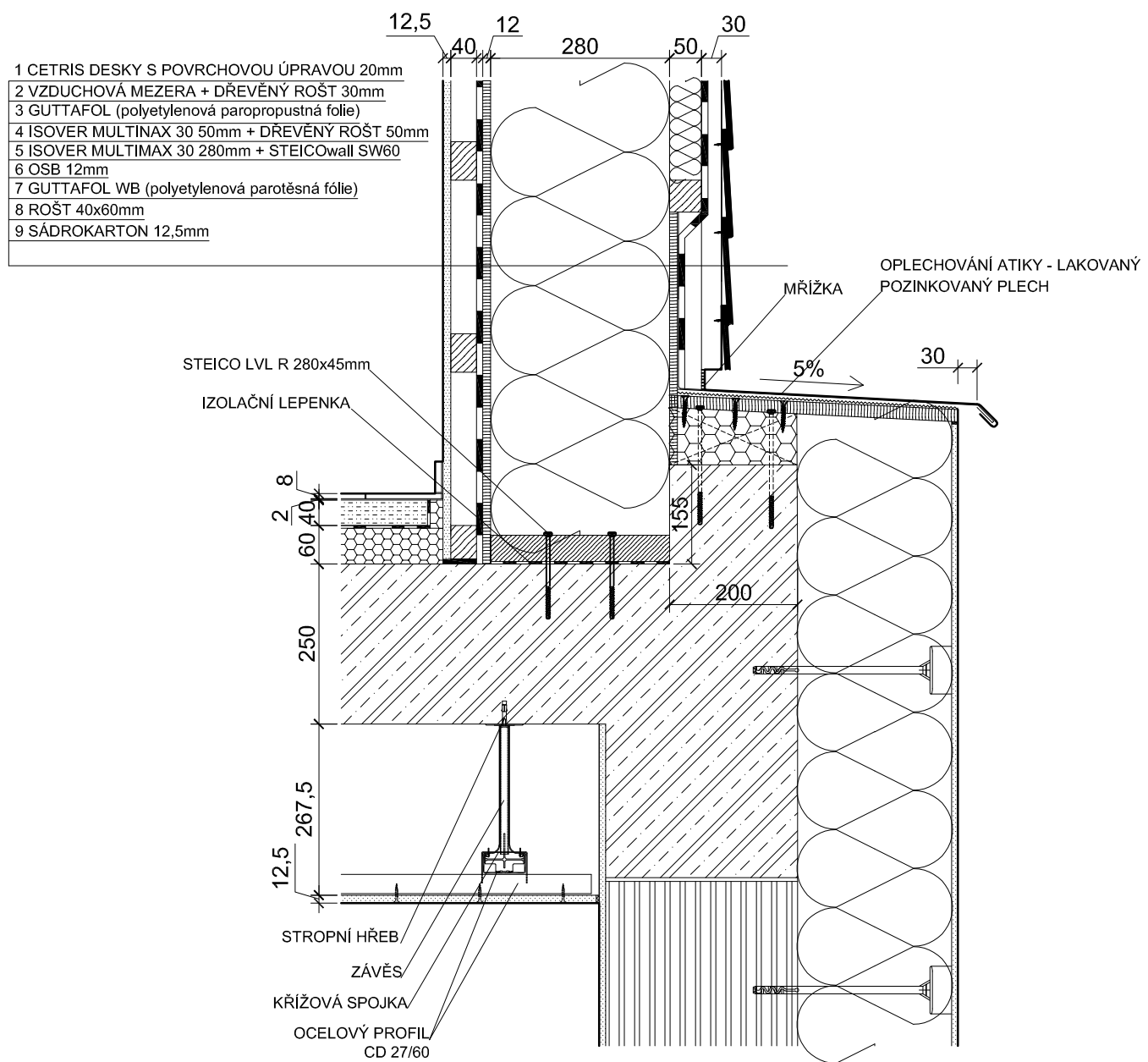
OBOR	VEDOUČÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:10
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.02 - Napojení schodišťového ramene na podestu</b>			Č. VÝKR.	15

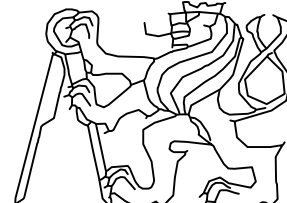


OBOR	VEDOUČÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:10
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.03 - Napojení LOP - vchodové dveře</b>			Č. VÝKR.	16

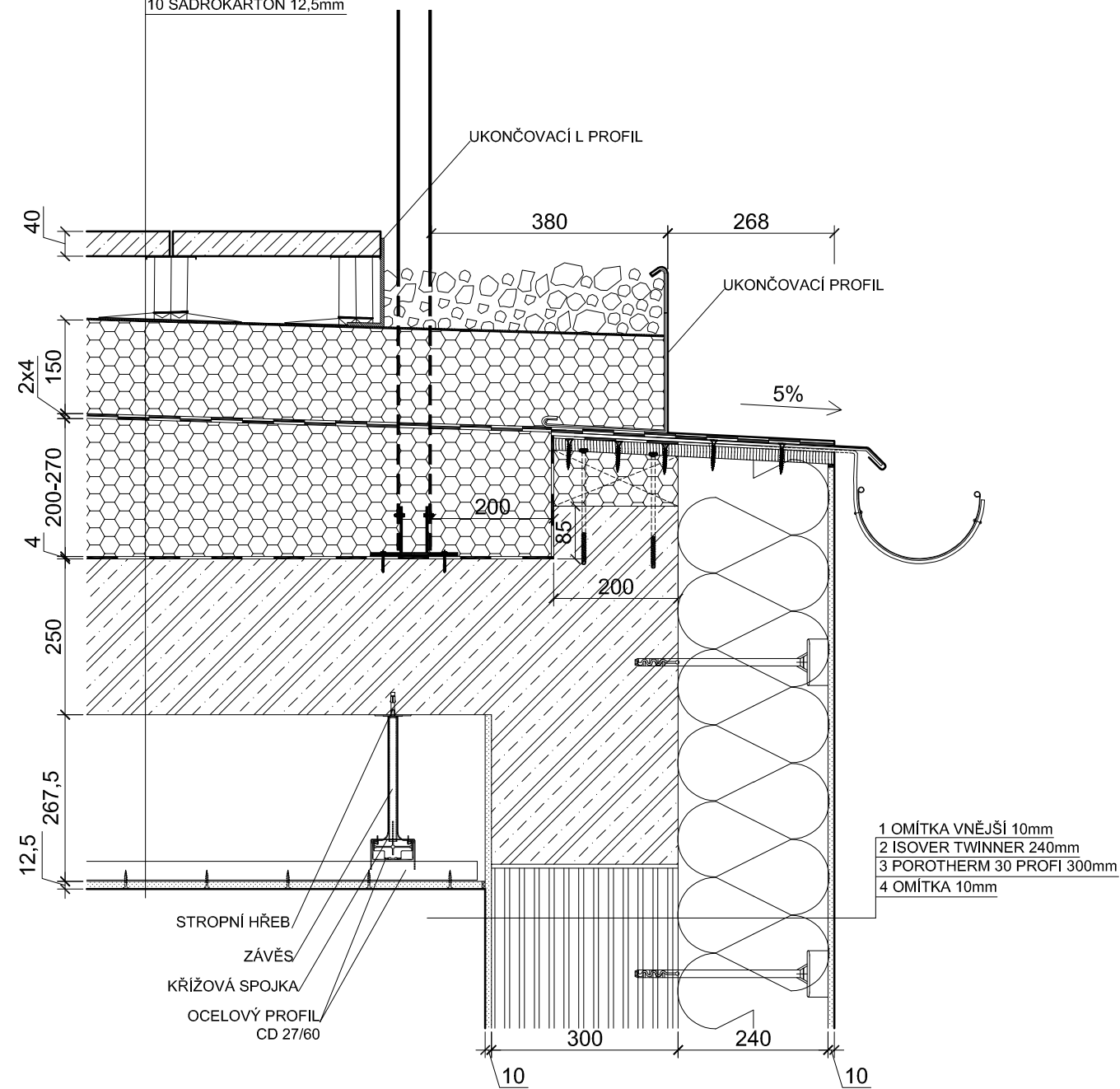



OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:2
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.04 - Napojení LOP - vchodové dveře</b>			Č. VÝKR.	17

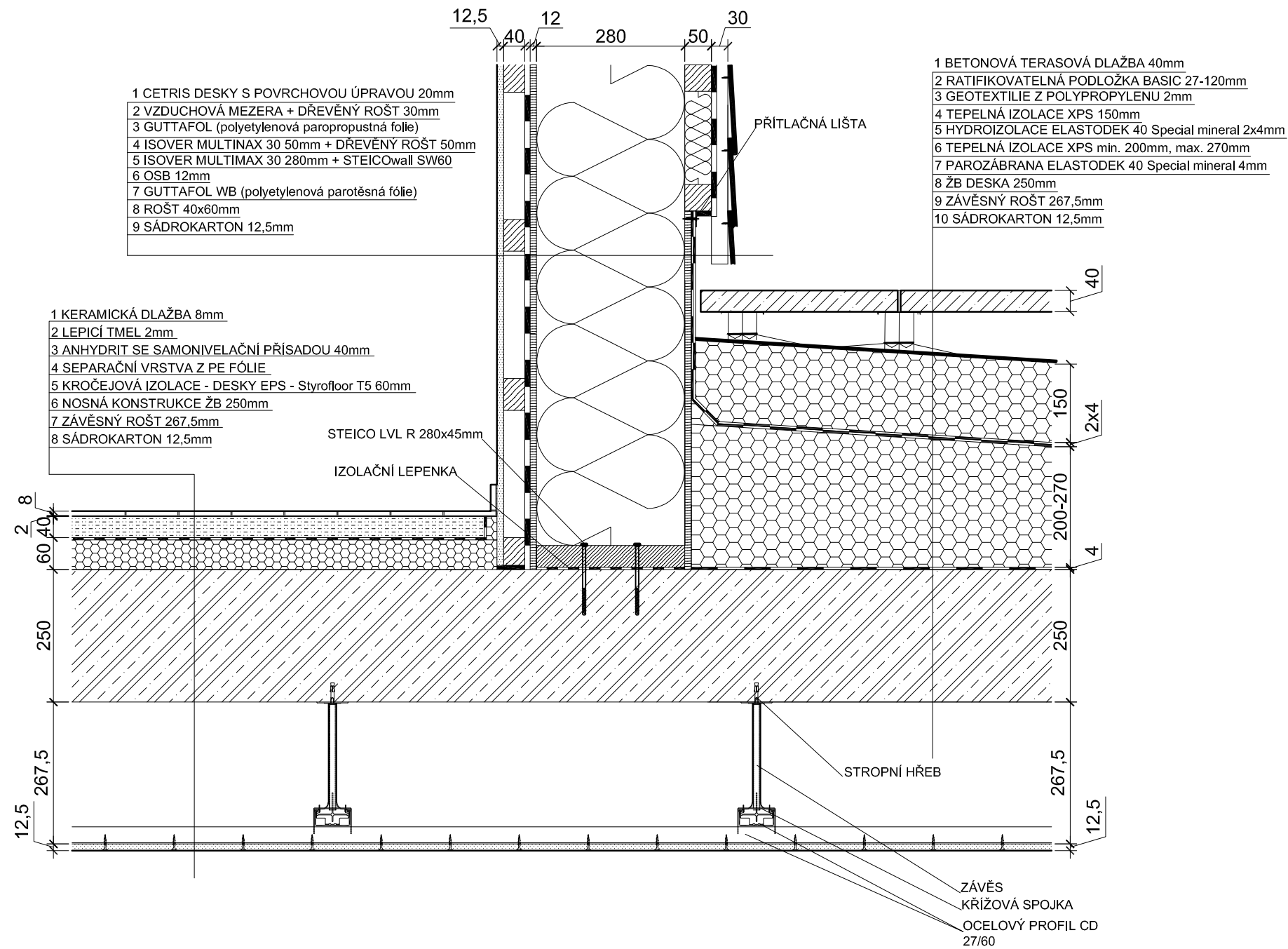



OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:10
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.05 - Napojení obvodové stěny na atiku</b>			Č. VÝKR.	18

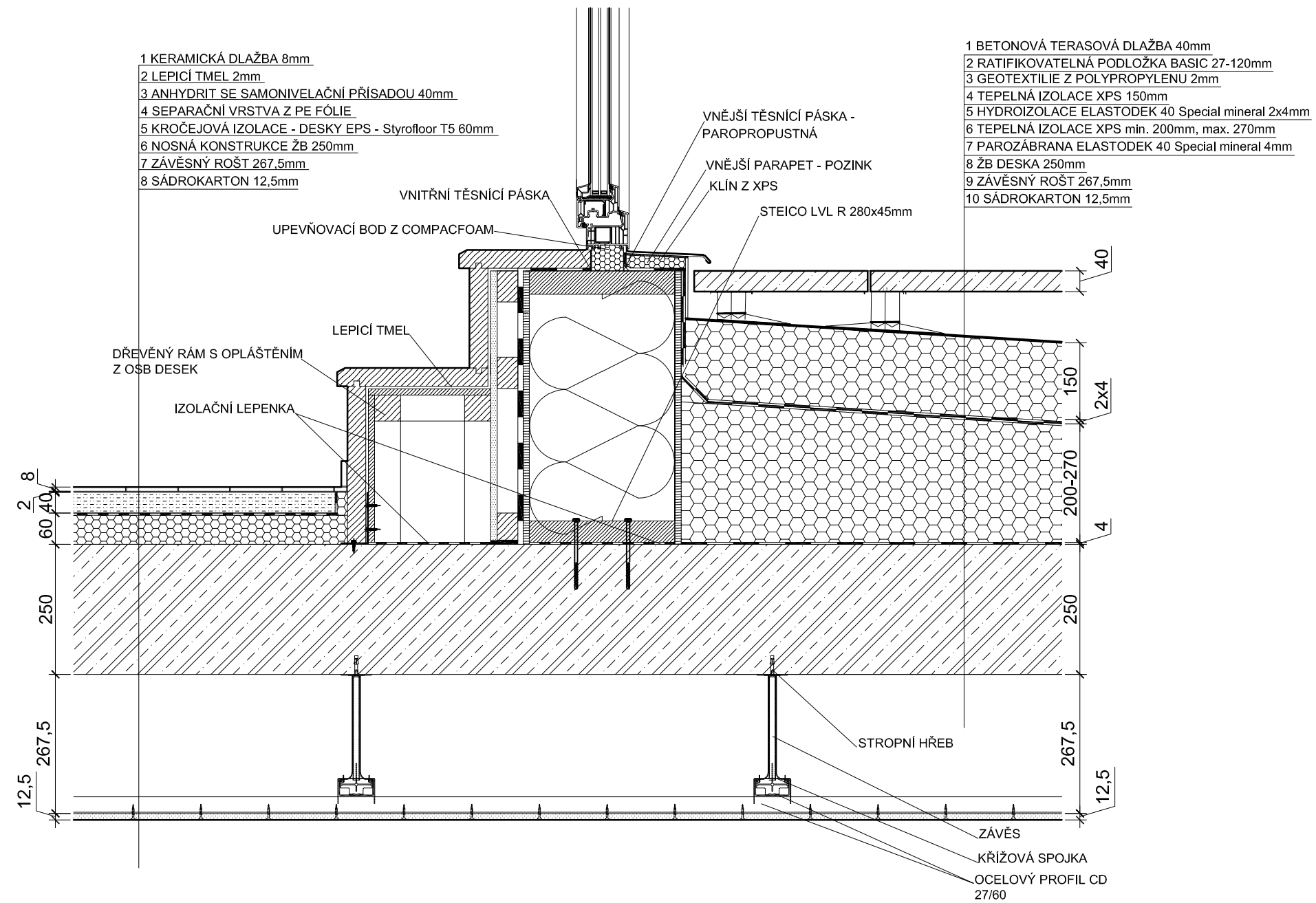
- 1 BETONOVÁ TERASOVÁ DLAŽBA 40mm
- 2 RATIFIKOVATELNÁ PODLOŽKA BASIC 27-120mm
- 3 GEOTEXILIE Z POLYPROPYLENU 2mm
- 4 TEPELNÁ IZOLACE XPS 150mm
- 5 HYDROIZOLACE ELASTODEK 40 Special mineral 2x4mm
- 6 TEPELNÁ IZOLACE XPS min. 200mm, max. 270mm
- 7 PAROZÁBRANA ELASTODEK 40 Special mineral 4mm
- 8 ŽB DESKA 250mm
- 9 ZÁVĚSNÝ ROŠT 267,5mm
- 10 SÁDROKARTON 12,5mm

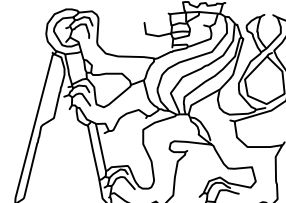


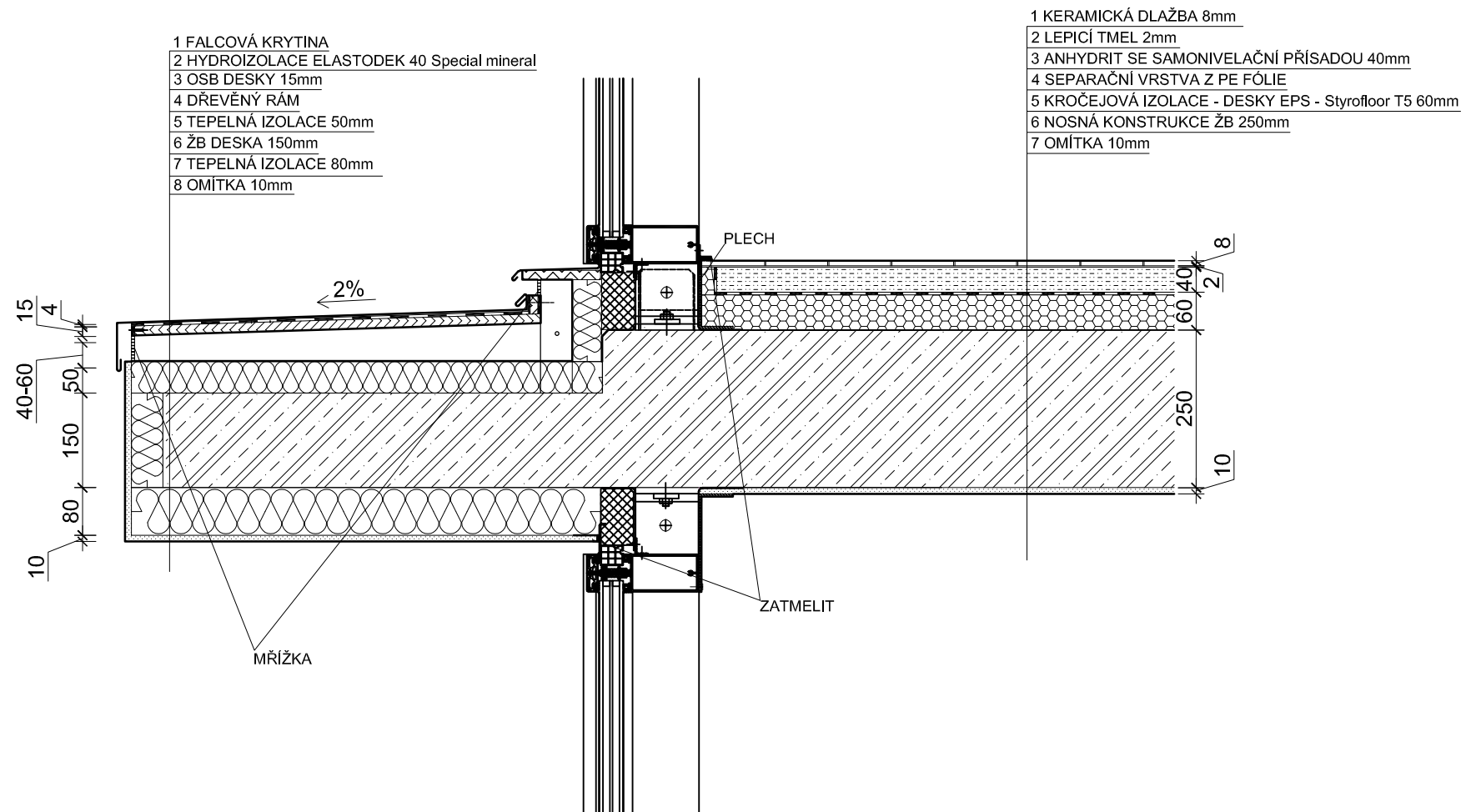
OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:10
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.06 - Ukončení terasy</b>			Č. VÝKR.	19

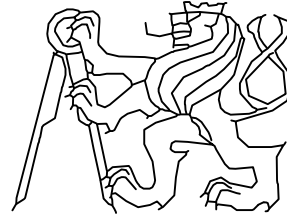


OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:10
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.07 - Napojení terasy na obvodovou stěnu</b>			Č. VÝKR.	20

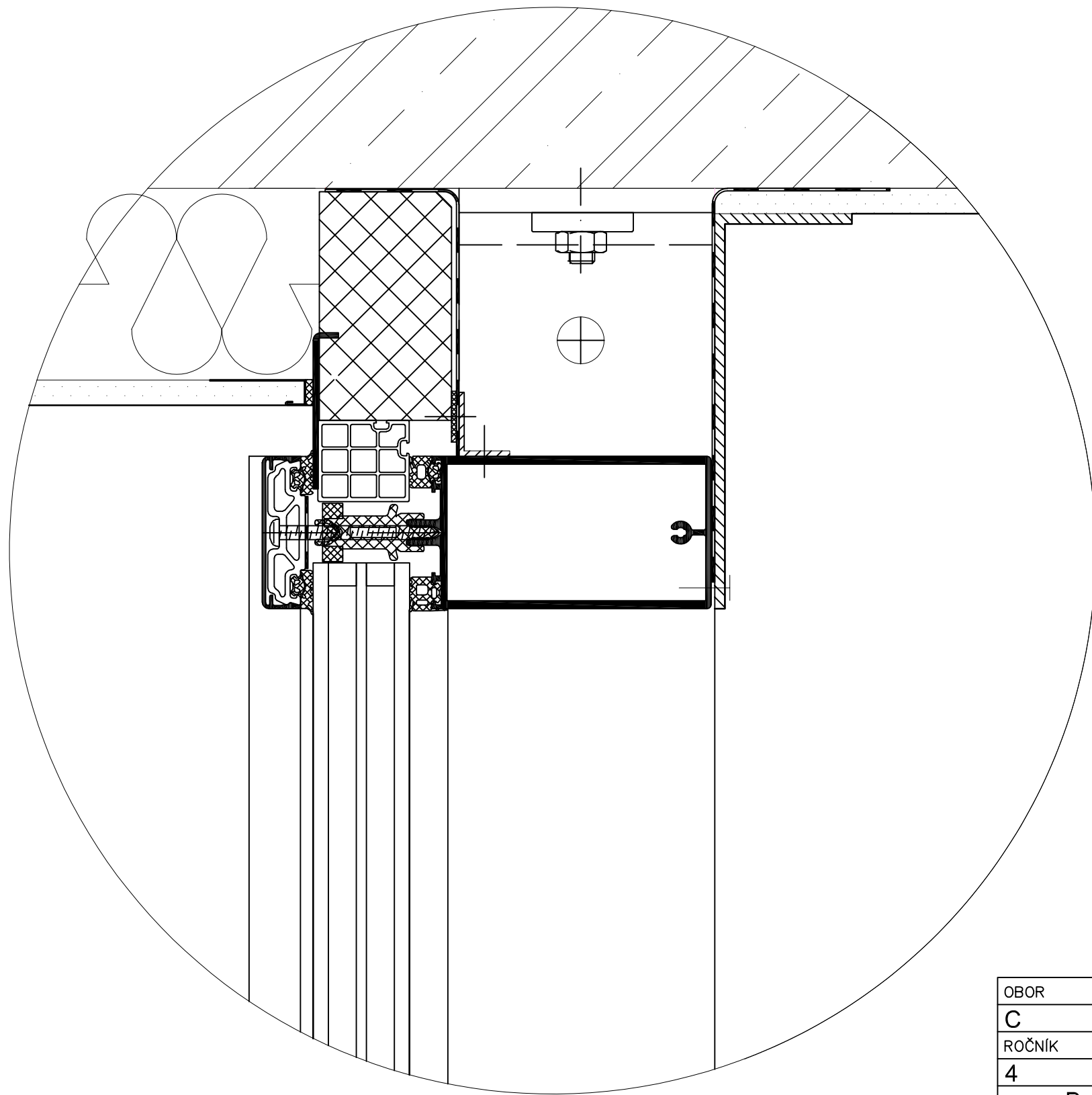


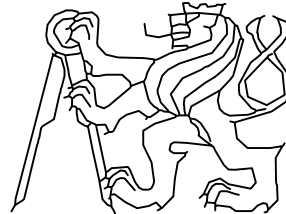
OBOR	VEDOUČÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová		
ROČNÍK				
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:10
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.08 - Vstup na terasu</b>			Č. VÝKR.	21

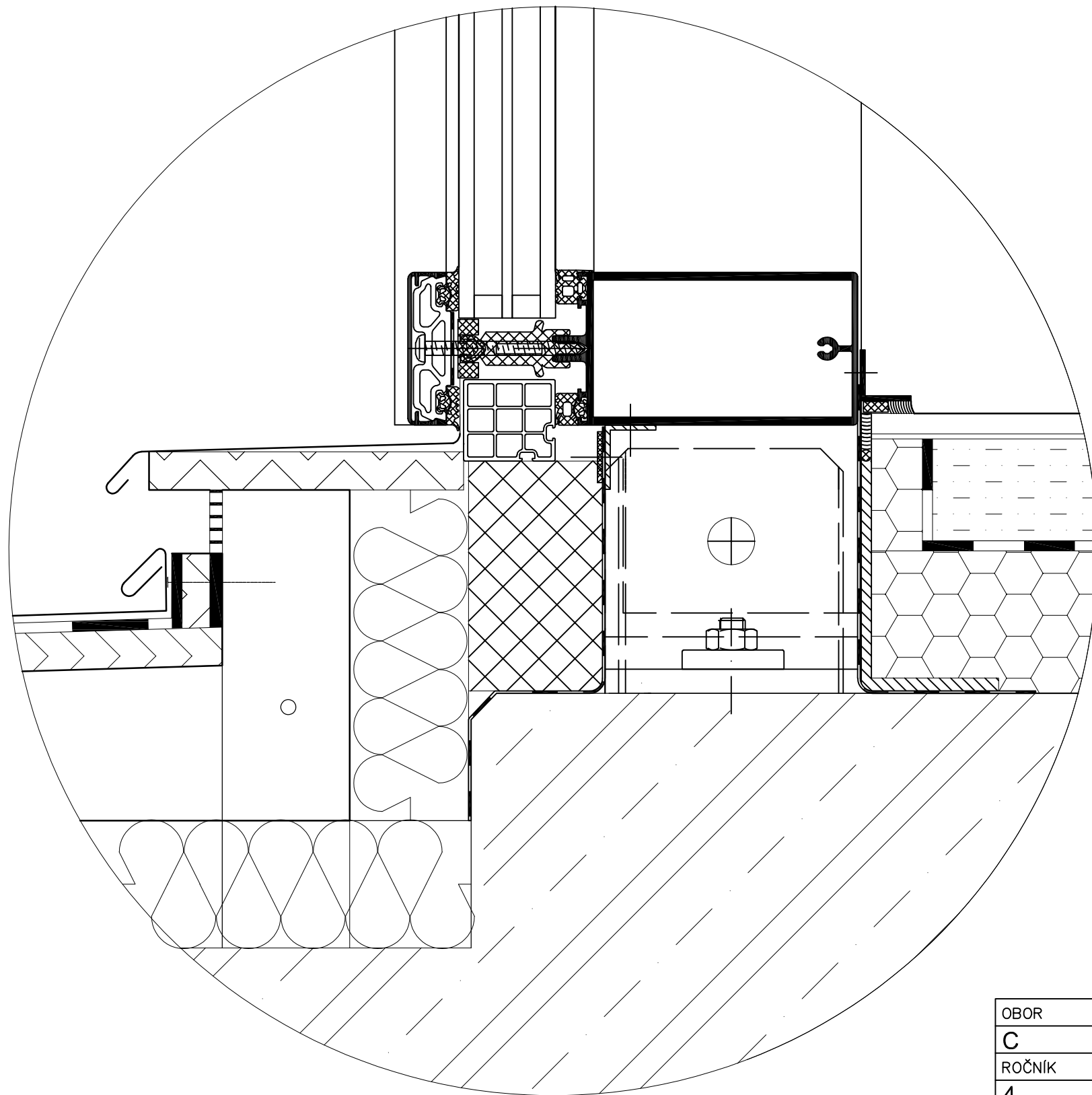


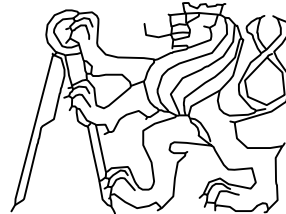
OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:10
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.09 - Napojení LOP - stříška nad vchodem</b>			Č. VÝKR.	22

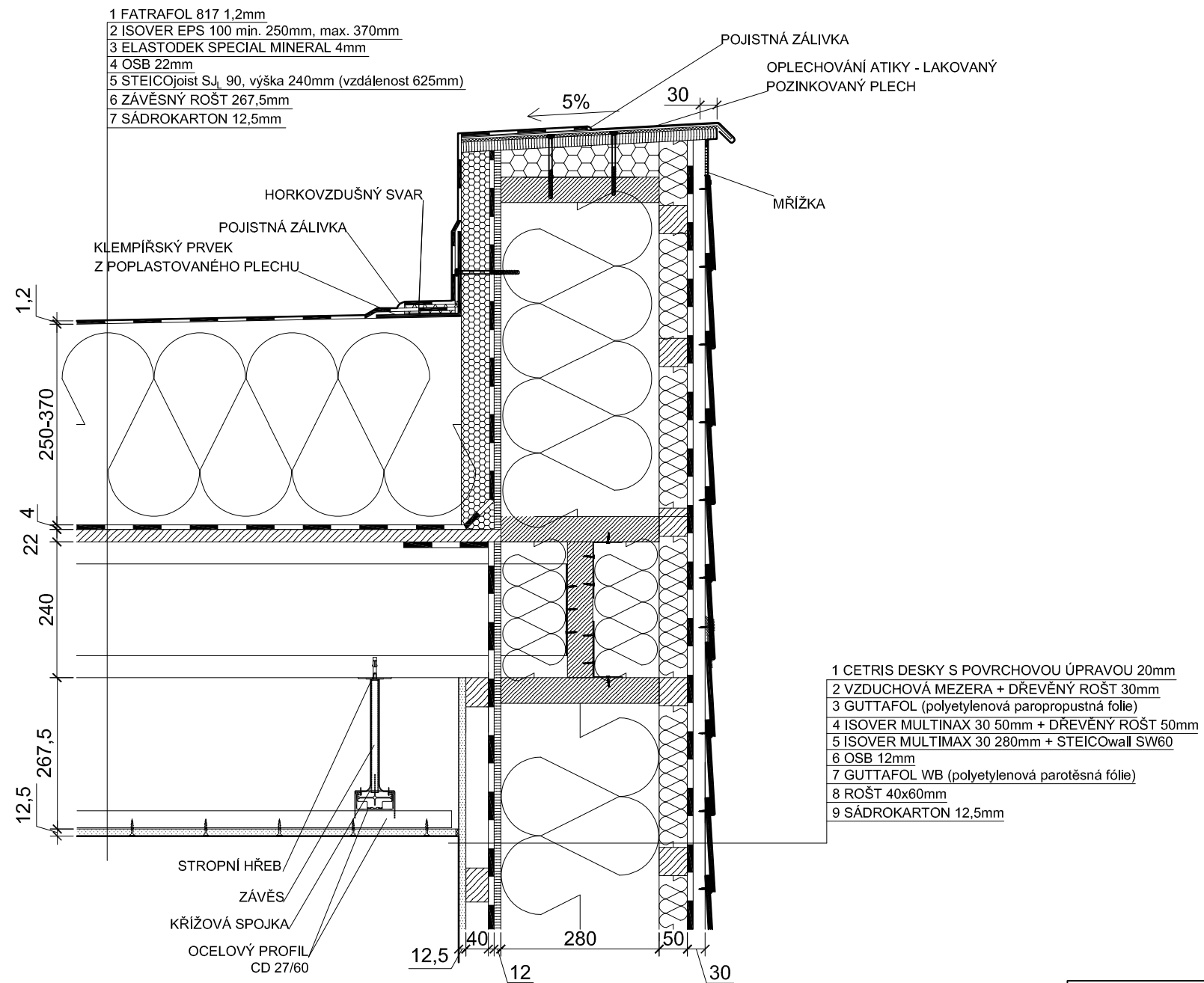





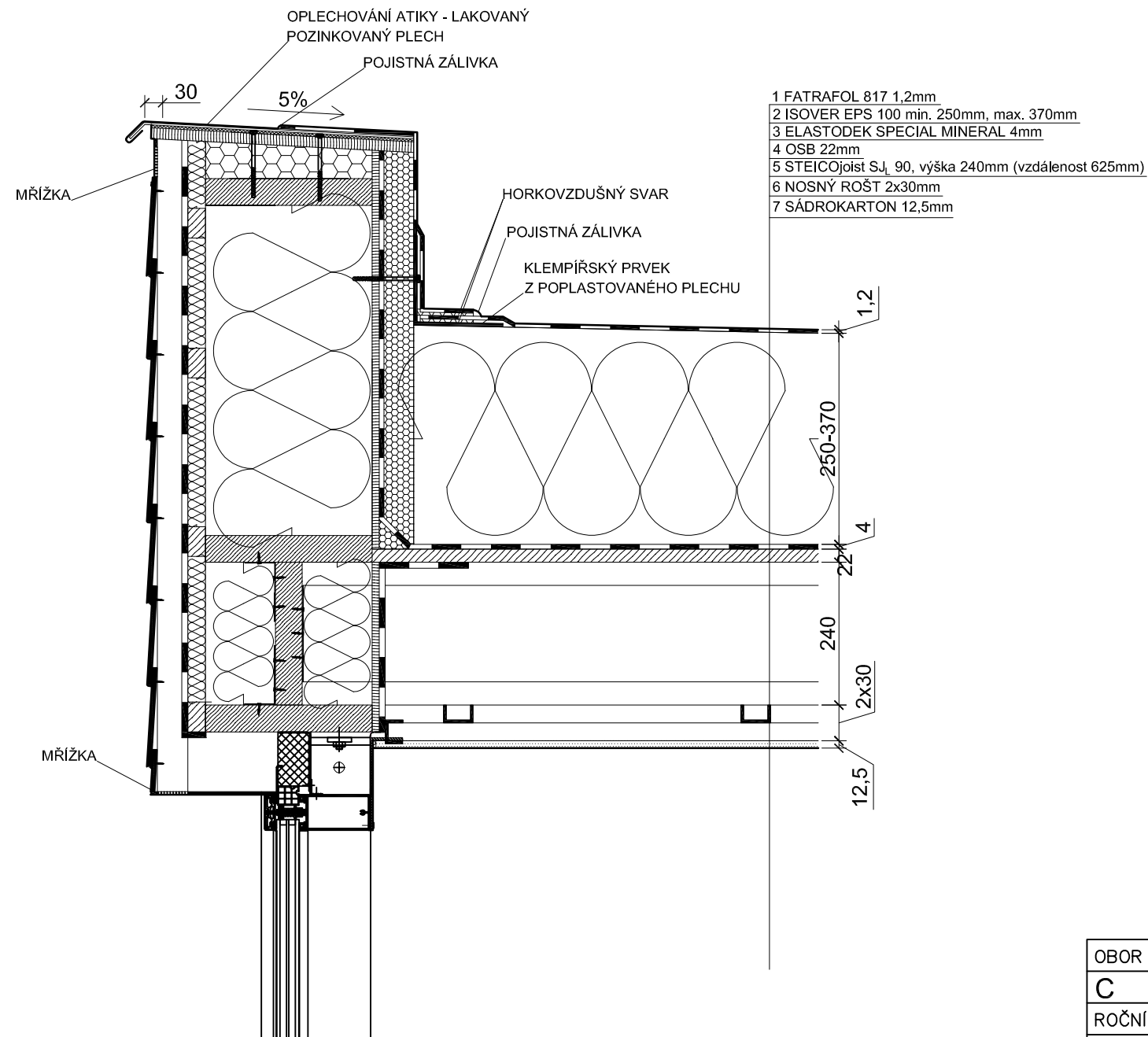
OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:2
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.10 - Napojení LOP - vrchní napojení</b>			Č. VÝKR.	23




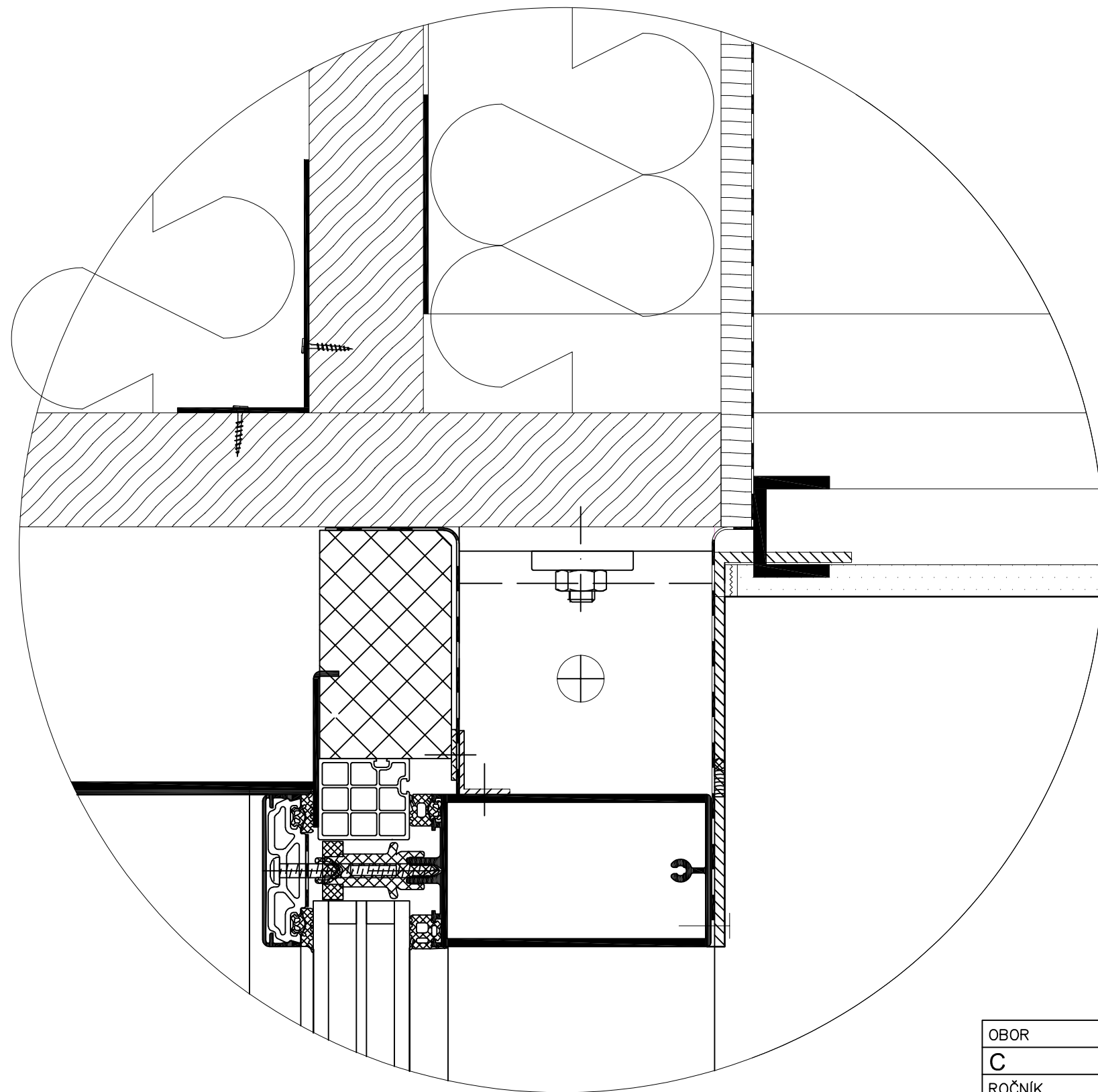
OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘITKO	1:2
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.11 - Napojení LOP - spodní napojení</b>			Č. VÝKR.	24

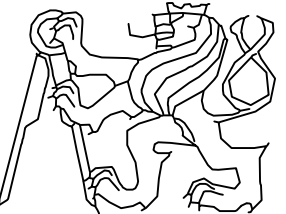


OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA									
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová									
ROČNÍK											
4											
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			<table border="1"> <tr> <td>FORMÁT</td> <td>A3</td> </tr> <tr> <td>MĚŘÍTKO</td> <td>1:10</td> </tr> <tr> <td>DATUM</td> <td>1. 5. 2019</td> </tr> <tr> <td>Č. VÝKR.</td> <td>25</td> </tr> </table>	FORMÁT	A3	MĚŘÍTKO	1:10	DATUM	1. 5. 2019	Č. VÝKR.	25
FORMÁT	A3										
MĚŘÍTKO	1:10										
DATUM	1. 5. 2019										
Č. VÝKR.	25										
OBSAH : <b>D.12 - Atika</b>											



OBOR	VEDOUcí PRÁCE	JMÉNO STUDENTA									
C	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda	Kateřina Zachová									
ROČNÍK											
4											
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			<table border="1"> <tr> <td>FORMÁT</td> <td>A3</td> </tr> <tr> <td>MĚŘÍTKO</td> <td>1:10</td> </tr> <tr> <td>DATUM</td> <td>1. 5. 2019</td> </tr> <tr> <td>Č. VÝKR.</td> <td>26</td> </tr> </table>	FORMÁT	A3	MĚŘÍTKO	1:10	DATUM	1. 5. 2019	Č. VÝKR.	26
FORMÁT	A3										
MĚŘÍTKO	1:10										
DATUM	1. 5. 2019										
Č. VÝKR.	26										
OBSAH : <b>D.13 - Atika + napojení LOP</b>											



OBOR	VEDOUCÍ PRÁCE	JMÉNO STUDENTA		
C	doc. Dr. Ing.	Kateřina Zachová		
ROČNÍK	Zbyněk Svoboda			
4				
AKCE : <b>Bakalářská práce</b>			FORMÁT	A3
			MĚŘITKO	1:2
			DATUM	1. 5. 2019
OBSAH : <b>D.14 - Napojení LOP - vrchní napojení</b>			Č. VÝKR.	27