





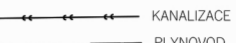
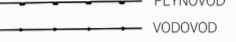




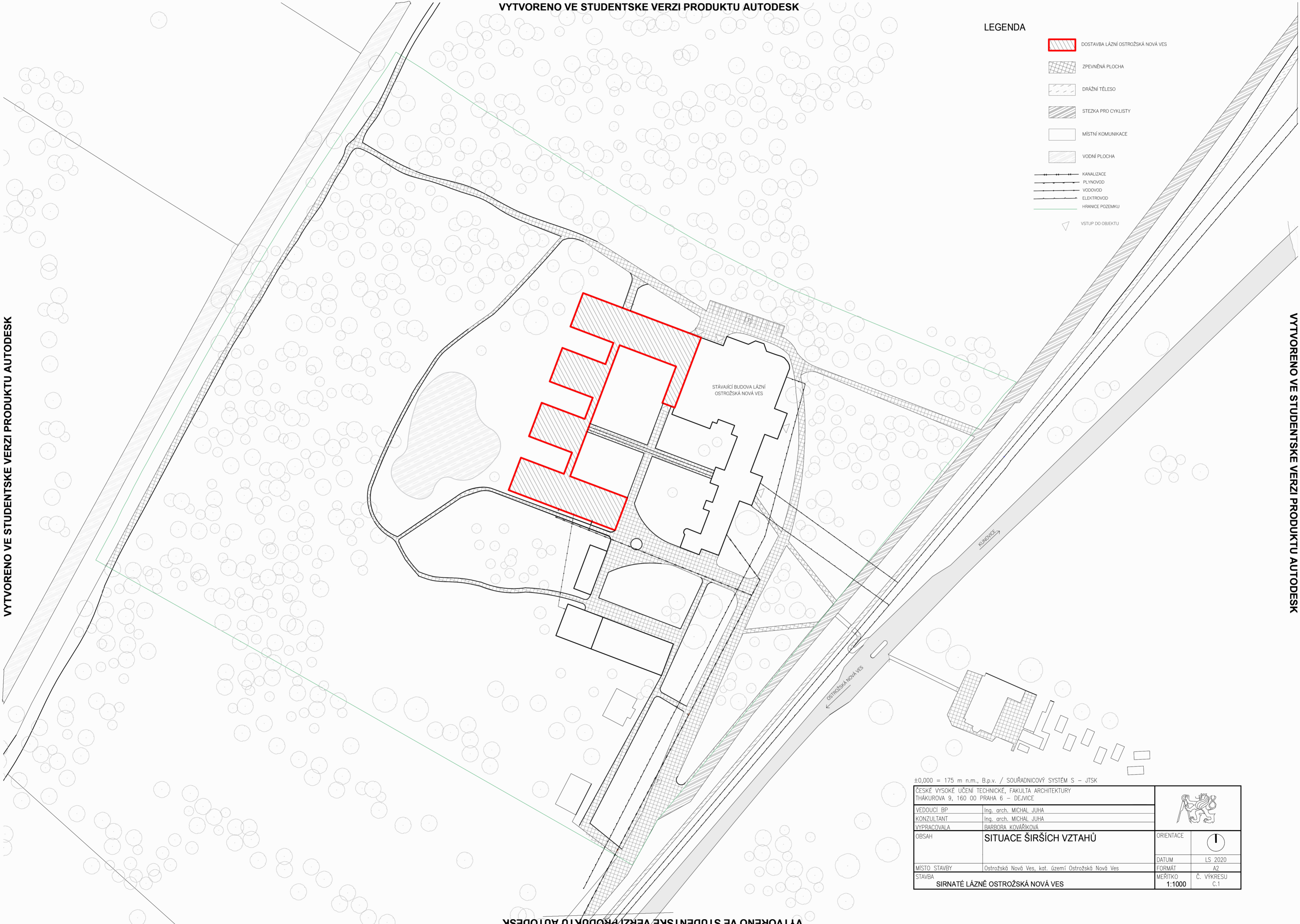




LEGENDA

-  DOSTAVBA LÁZNI OSTROŽSKÁ NOVÁ VES
-  ZPEVNĚNÁ PLOCHA
-  DRAŽNÍ TĚLESO
-  STEZKA PRO CYKLISTY
-  MÍSTNÍ KOMUNIKACE
-  VODNÍ PLOCHA
-  KANALIZACE
-  PLYNOVOD
-  VODOVOD
-  ELEKTROVOD
-  HRANICE POZEMKU
-  VSTUP DO OBJEKTU



±0,000 = 175 m n.n., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE					
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA			ORIENTACE	
KONZULTANT	Ing. arch. MICHAL JUHA				
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	DATUM	LS 2020		
OBSAH	SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ	FORMÁT	A2		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU C.1		
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	1:1000	C.1		

LEGENDA

- ⊗ OSVĚTLENÍ
- ⊗ NOVĚ NAVRŽENÉ OSVĚTLENÍ
- ⊗ POŽÁRNÍ HYDRANT
- ⊗ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ DEŠŤOVÉ VODY
- △ VSTUP DO OBJEKTU

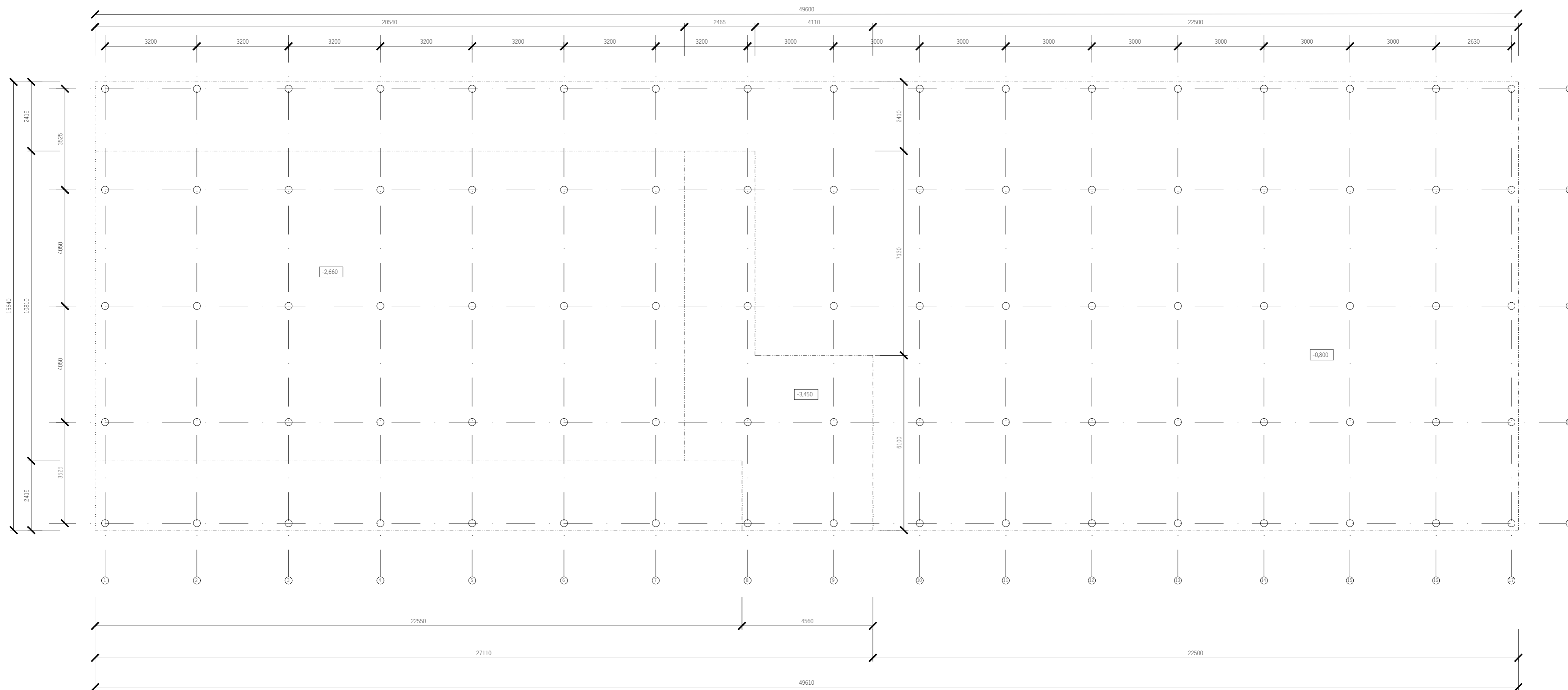
- POŽÁRNÍ ODSTUP
- NAVRHOVANÉ OBJEKTY
- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
- BOURACÍ PRÁCE
- KANALIZACE
- PLYNOVOD
- VODOVOD
- ELEKTROVOD
- PŘÍPOJKA KANALIZACE
- PŘÍPOJKA PLYNOVOD
- PŘÍPOJKA VODOVOD
- PŘÍPOJKA ELEKTROVOD
- HRANICE STAVENÍŠTĚ
- DOSAH RAMENE JEŘÁBU
- HRANICE STAVEBNÍ JÁMY

- KŠ KANALIZAČNÍ ŠAHTA
- NU NEUTRALIZAČNÍ JÍMKA
- VŠ VODOMĚRNÁ ŠAHTA
- PS PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ ELEKTROVOD

- SO 01 HTÚ
- SO 02.1 Lázně - ubytovací část
- SO 02.2 Lázně - vodoléčebná a rehabilitační část
- SO 02.3 Lázně - vodoléčebná a rehabilitační část
- SO 02.4 Lázně - bazén, elektro léčba
- SO 03 přípojka vodovodu
- SO 04 přípojka kanalizace
- SO 05 přípojka elektriny
- SO 06 přípojka sítě vody
- SO 07 Spojovací krček
- SO 08 chodník
- SO 09 altán se sítatým pramenem
- SO 10 kolonáda s obchody
- SO 11 úprava sítate vody
- SO 12 kavárna
- SO 13 zpevněná plocha
- SO 14 čisté terénní úpravy

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	Ing. RADKA PERNICOVÁ, Ph.D.	ORIENTACE	
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	DATUM	LS 2020
OBSAH	KOORDINAČNÍ SITUACE	FORMÁT	A2
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU 1:500 C.2
STAVBA	SÍRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES		




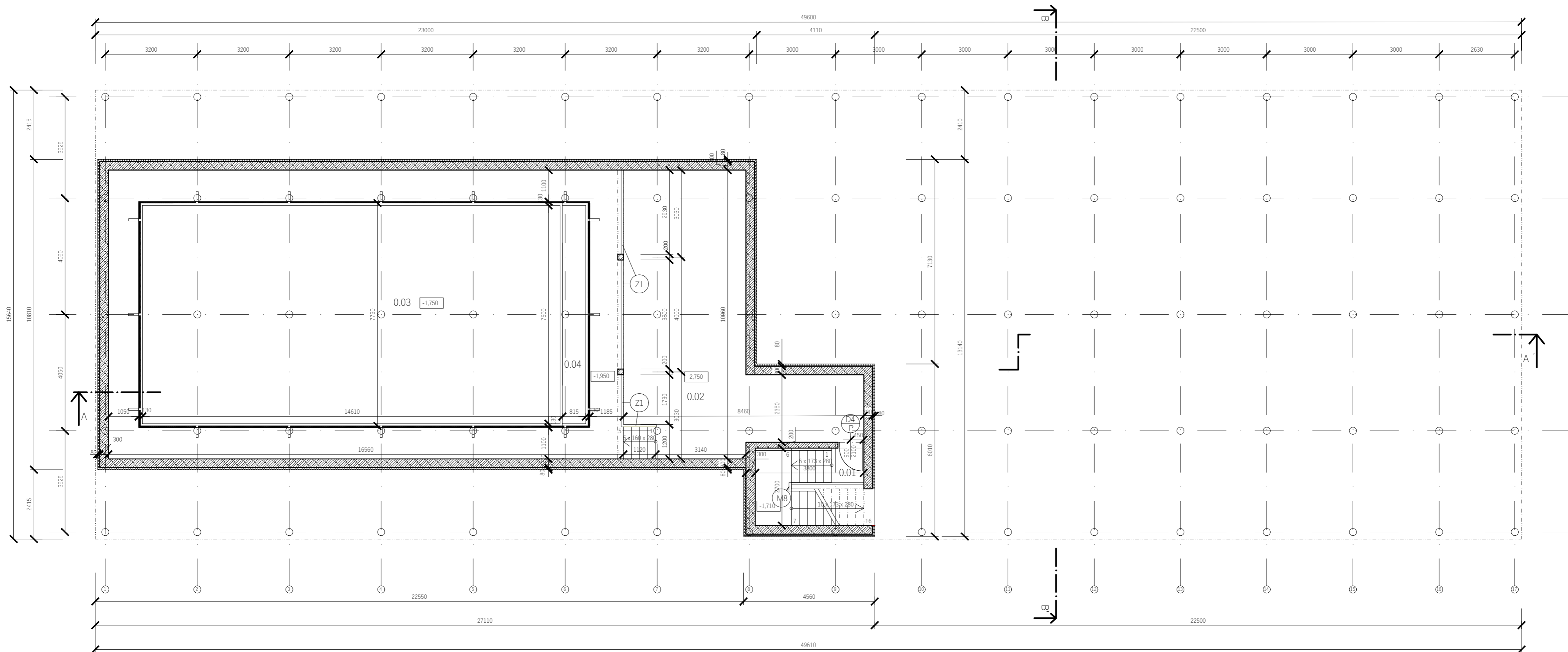
VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

Pozn.: Řez a skladba základů viz detaily D.1.4.3, D.1.4.9 a D.1.4.10

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	VÝKRES ZÁKLADŮ - PŮDORYS MIKROPILOT	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A2
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.1 1:100



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

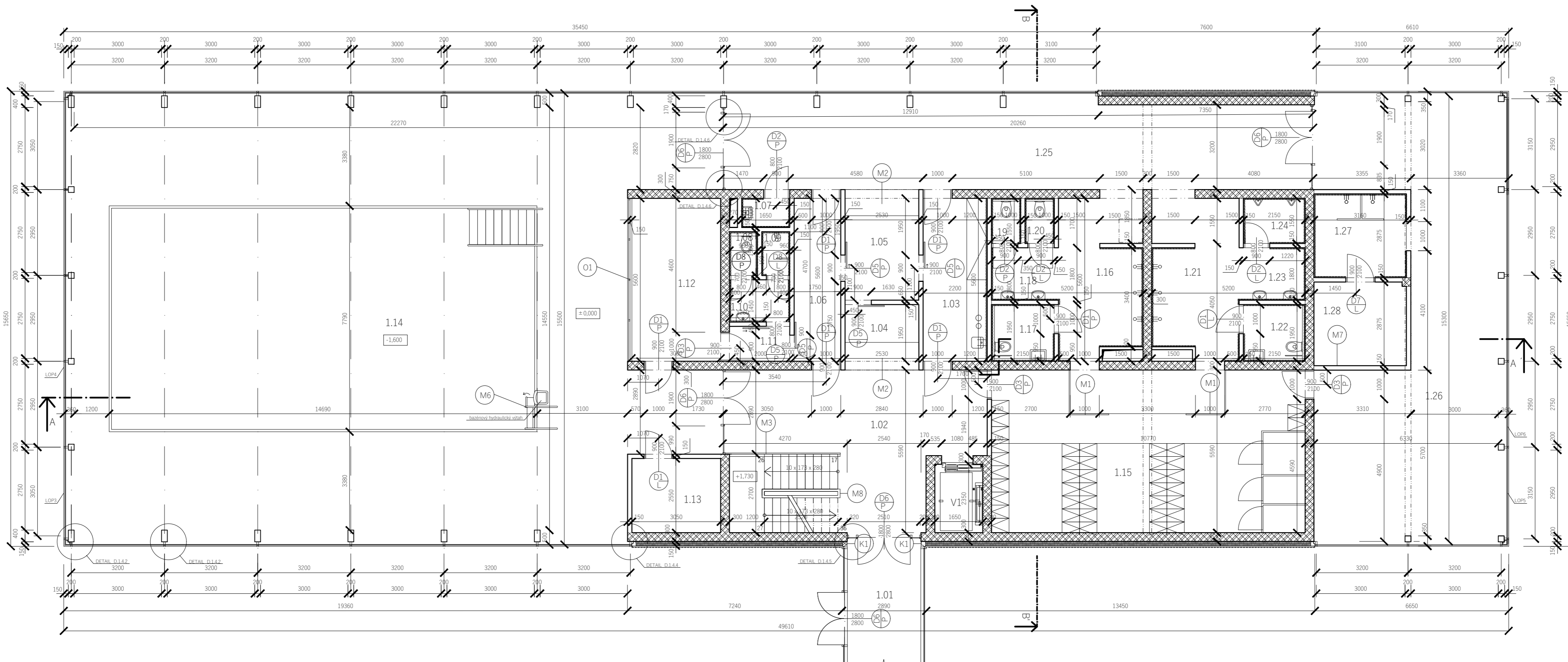
ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	PODLAHA	STĚNY	STROP
0.01	SCHODIŠTĚ	10,20 m ²	P6	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	BEZ ÚPRAV
0.02	TECHNICKÁ MÍSTNOST	63,90 m ²	P6	BEZ ÚPRAV	BEZ ÚPRAV
0.03	BAŽĚN	107,46 m ²			
0.04	JÍMKA VODY	7,50 m ²			

LEGENDA ŠRAF

	VODOSTAVEBNÍ BETON
	TI XPS
	ŽELEZOBETON

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	PŮDORYS 1PP	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A2
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.2
		1:100	



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	PODLAHA	STĚNY	STROP
1.01	SPOJOVACÍ KORIDOR	180,33 m ²	P1	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.02	HALA	41,59 m ²	P4	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.03	KUCHYŇKA	12,32 m ²	P4	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.04	RECEPCE	5,69 m ²	P4	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.05	BUFET	9,61 m ²	P1	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.06	SKLAD PRÁDLA	8,96 m ²	P4	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.07	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,65 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.08	WC	1,43 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.09	SPRCHA	1,44 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.10	UMÝVÁRNA	30,00 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.11	CHODBA	2,70 m ²	P4	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.12	ZÁZEMÍ PLAVČÍKA	17,23 m ²	P5	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.13	SKLAD REHAB. POMŮCEK	7,95 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.14	BAZÉN	315,08 m ²	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.15	ŠATNY	60,2 m ²	P2	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA

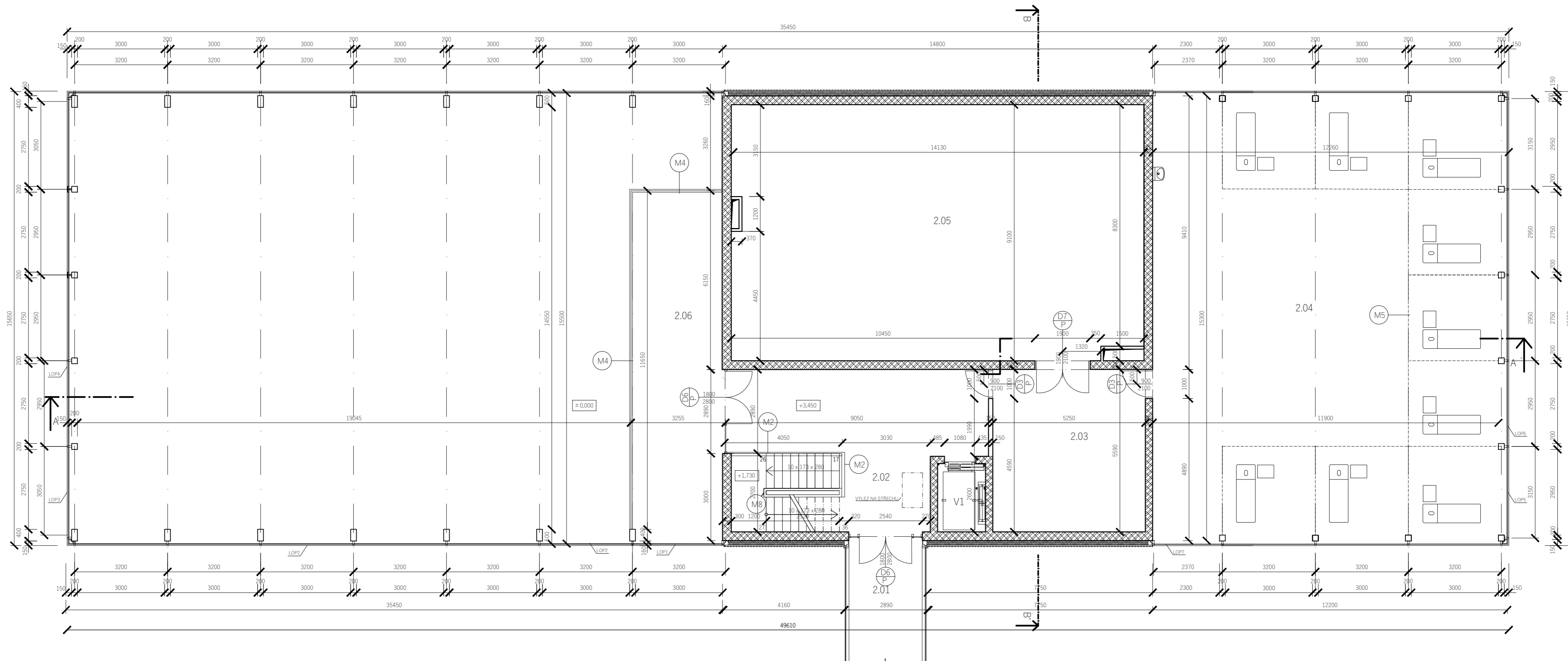
ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	PODLAHA	STĚNY	STROP
1.16	SPRCHY	16,24 m ²	P4	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.17	WC INVALIDA	4,19 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.18	UMÝVÁRNA	4,14 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.19	WC ŽENY	1,55 m ²	P5	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.20	WC ŽENY	1,55 m ²	P5	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.21	SPRCHY	16,24 m ²	P4	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.22	WC INVALIDA	4,19 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.23	UMÝVÁRNA	4,14 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.24	PISOÁRY	3,33 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.25	CHODBA S POSEZENÍM	60,70 m ²	P4	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.26	ODPOČÍVÁRNA	82,03 m ²	P4	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
1.27	OCHLAZOVAČÍ SPRCHY	9,09 m ²	P4	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
1.28	INFRASAUNA	9,09 m ²	P5	DŘEVĚNÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
V1	VÝTAH				

LEGENDA ŠRAF

	TEPELNÁ IZOLACE
	KERAMICKÉ TVÁRNICE tl. 150 mm
	KERAMICKÉ TVÁRNICE tl. 300 mm
	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2100 mm

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.	ORIENTACE 	
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	PŮDORYS 1NP	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A2
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.3



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

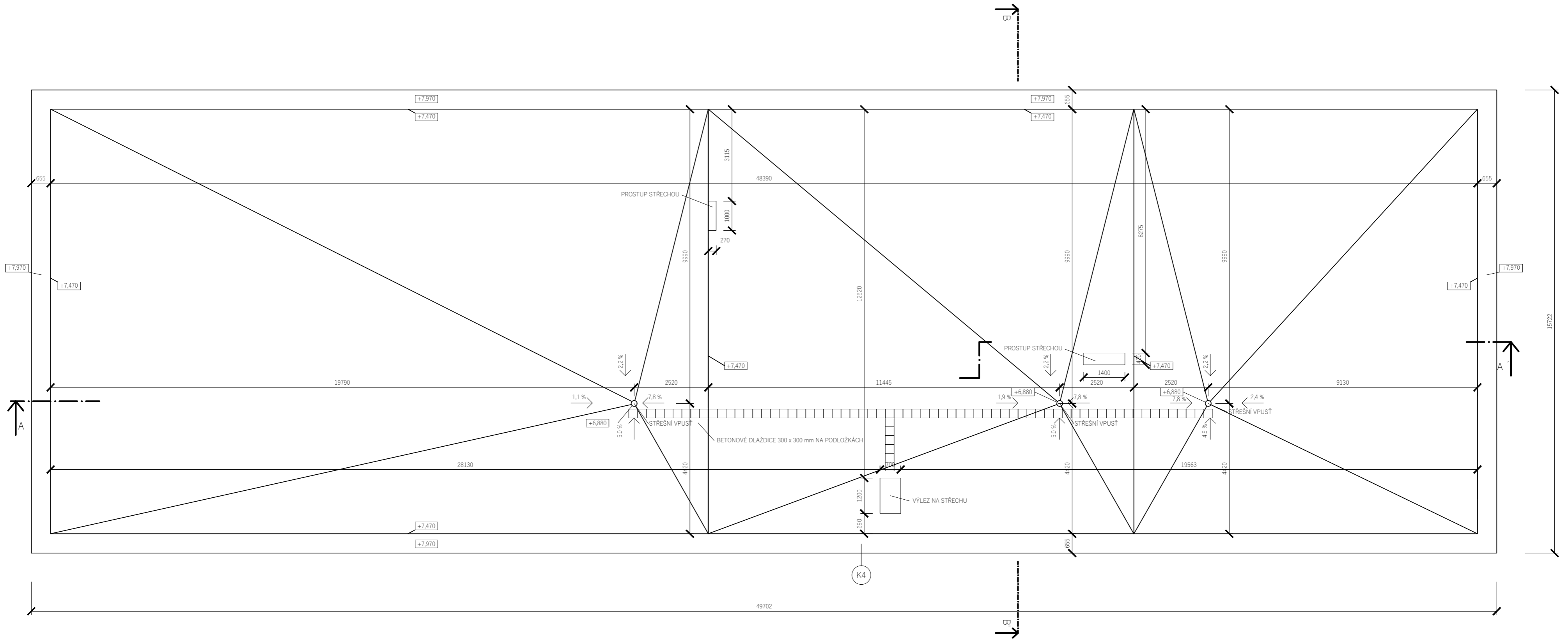
ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	PODLAHA	STĚNY	STROP
2.01	SPOJOVACÍ KORIDOR	180,33 m ²	P1	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
2.02	HALA	41,59 m ²	P1	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
2.03	ČEKÁRNA	27,56 m ²	P1	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
2.04	ELEKTROLÉČEBNÝ SÁL	182,50 m ²	P1	SYSTÉMOVÁ OMÍTKA	SDK-OMÍTKA
2.05	TECHNICKÁ MÍSTNOST	131,50 m ²	P3	BEZ ÚPRAV	BEZ ÚPRAV
2.06	TERASA	37,15 m ²	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	SDK-OMÍTKA
V1	VÝTAH	5,50 m ²			

LEGENDA ŠRAF

	TEPELNÁ IZOLACE
	KERAMICKÉ TVÁRNICE tl. 150 mm
	KERAMICKÉ TVÁRNICE tl. 300 mm

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	PŮDORYS 2NP		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DÁTUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A2
		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.4
		1:100	



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

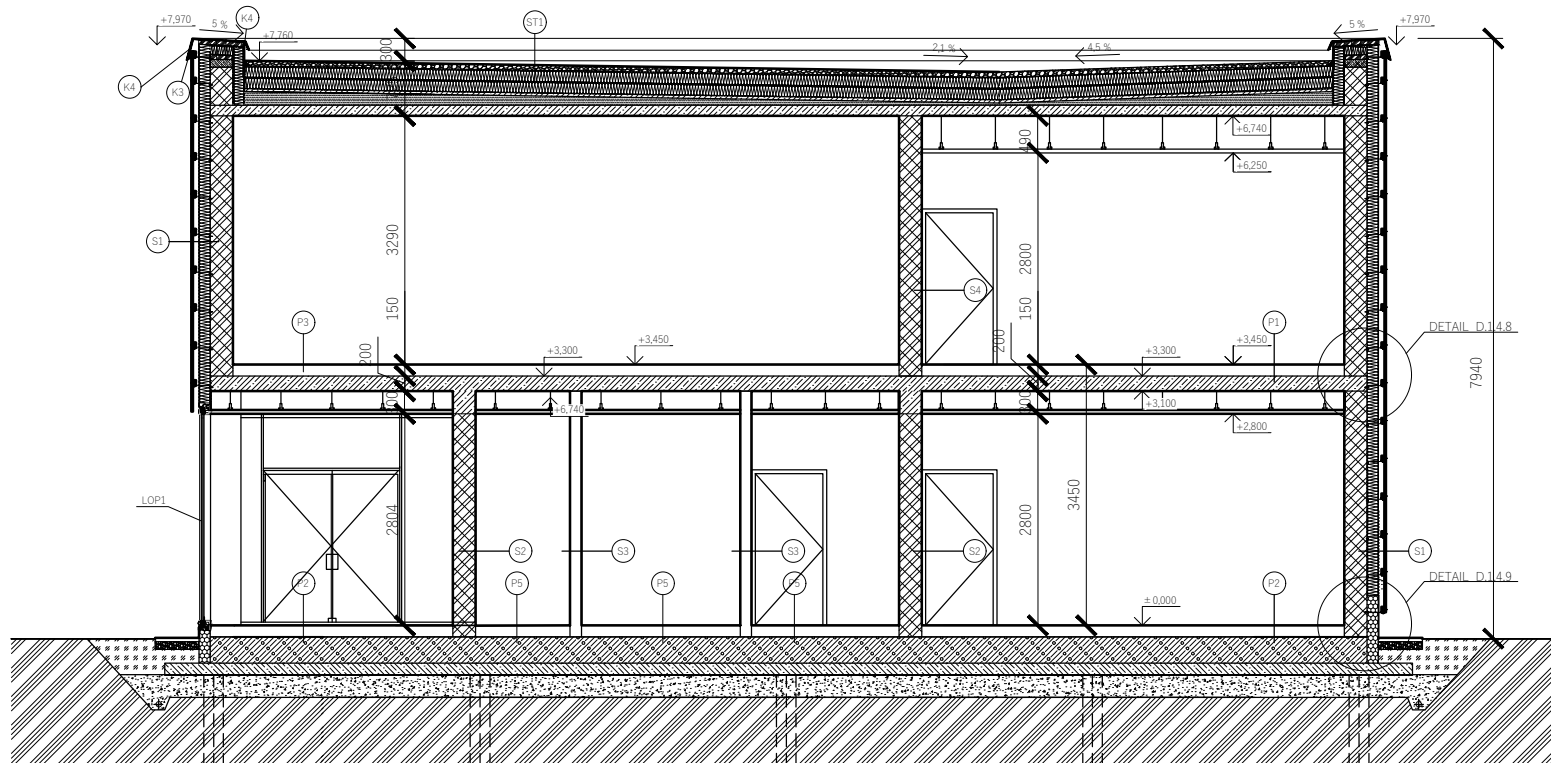
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	PŮDORYS STŘECHY		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A2
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU 1:100 D.1.1.5











VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



LEGENDA ŠRAF











-  TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLÁKEN
-  XPS
-  KERAMICKÉ TVÁRNICE tl. 300 mm
-  ŽELEZOBETON
-  VODOSTAVEBNÍ BETON
-  PROSTÝ BETON
-  ZEMINA NASYPANÁ
-  ROSTLÝ TERÉN
-  ŠTĚRKODŘT
-  SYPANÉ KERAMZIT S POVRCHEM ZPEV. CEMENTOVÝM POTĚREM

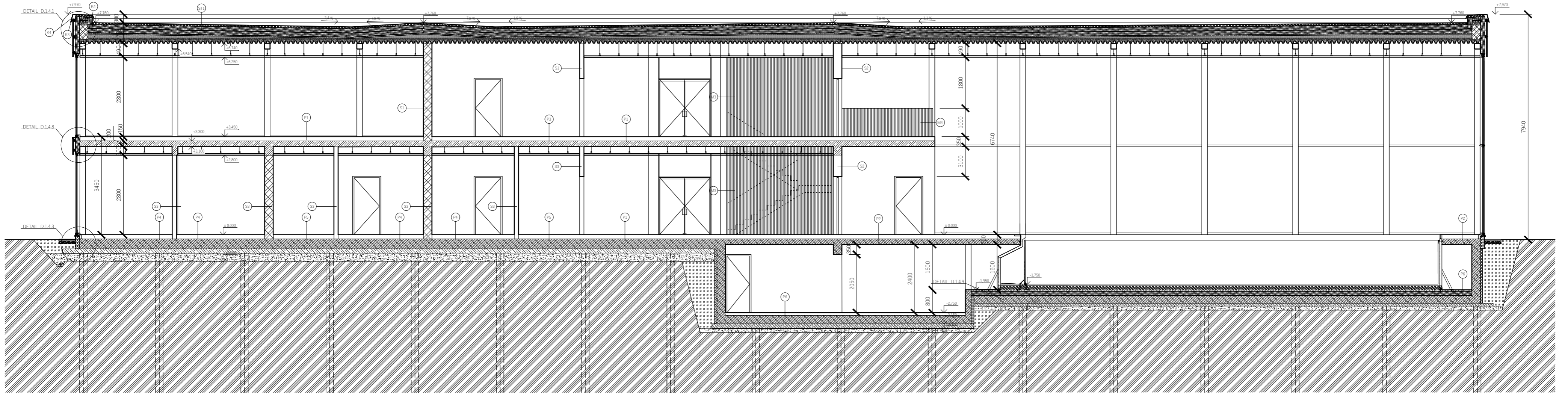
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	ŘEZ B - B'		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.2.1
		1:100	

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

LEGENDA ŠRAF



-  TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLÁKEN
-  XPS
-  KERAMICKÉ TVÁRNICE tl. 300 mm
-  ŽELEZOBETON
-  VODOSTAVEBNÍ BETON
-  PROSTÝ BETON
-  ZEMINA NASYPANÁ
-  ROSTLÝ TERÉN
-  ŠTĚRKODŘT
-  SYPANÝ KERAMZIT S PŮVRCHEM ZPEV. CEMENTOVÝM POTĚREM

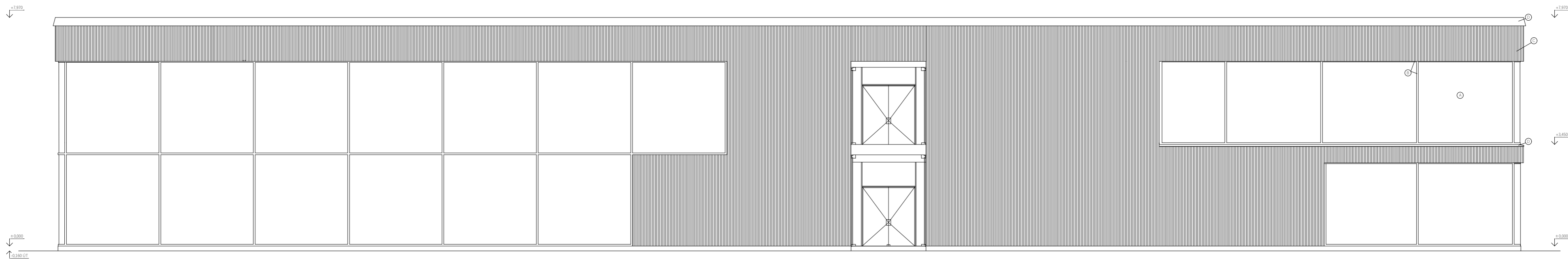


VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	ŘEZ A - A'	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A2
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.2.2
		1:100	

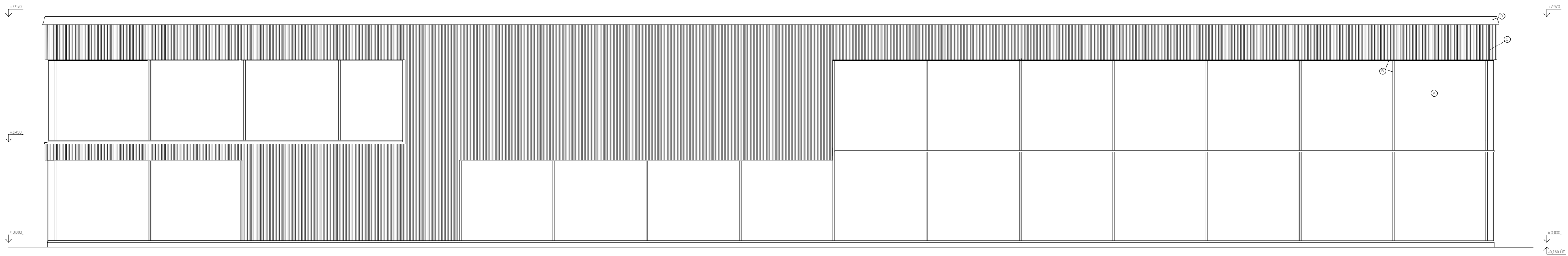


LEGENDA MATERIÁLŮ

OZN.	MATERIÁL	POVRCH. ÚPRAVA	ODSTÍN
A	SKLO	VIZ. TABULKA LOP	ČIRÉ
B	HLINIKOVÝ RÁM	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ
C	SVISLÉ DŘEVĚNÉ LATĚ	OCHRANNÝ NÁTĚR	MODŘÍN
D	POZINKOVANÝ PLECH	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE					
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA			ORIENTACE	
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.				
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	DATUM	LS 2020		
OBSAH	POHLED SEVERNÍ	FORMÁT	A2		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU		
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	1:100	D.1.3.1		



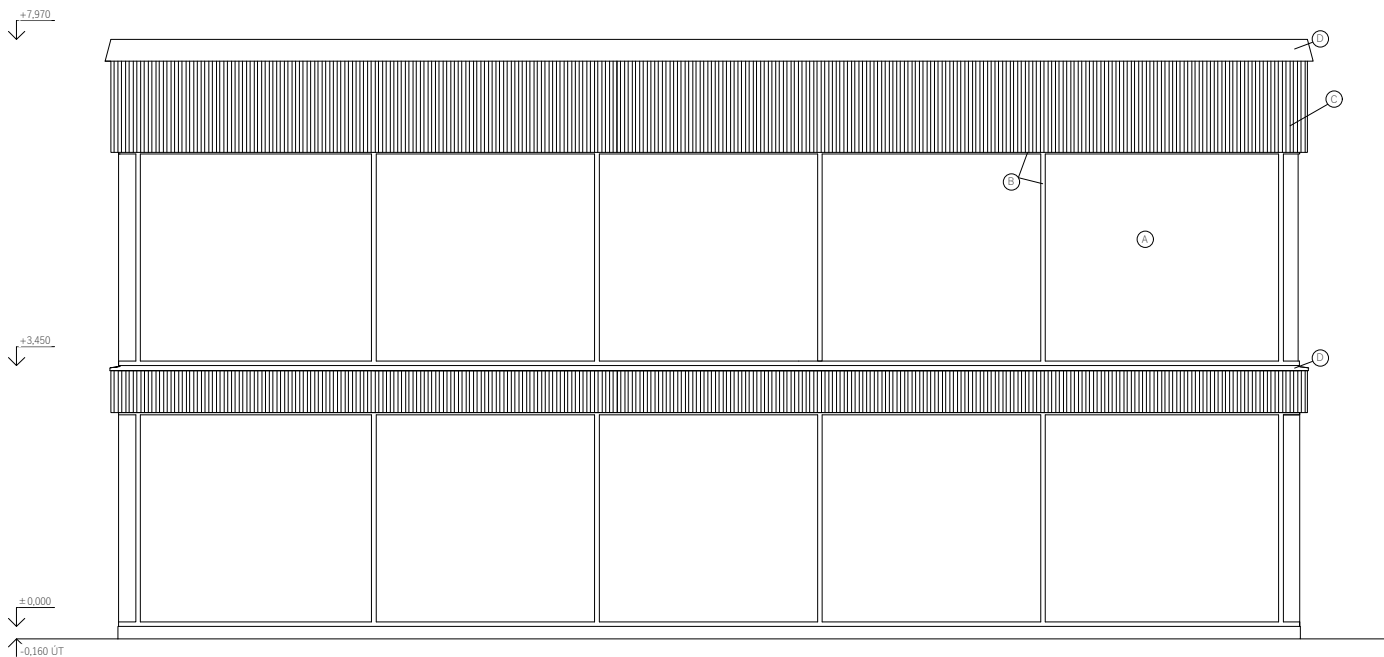
LEGENDA MATERIÁLŮ

OZN.	MATERIÁL	POVRCH. ÚPRAVA	ODSTÍN
A	SKLO	VIZ. TABULKA LOP	ČIRÉ
B	HLINÍKOVÝ RÁM	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ
C	SVISLÉ DŘEVĚNÉ LATĚ	OCHRANNÝ NÁTĚR	MODŘÍN
D	POZINKOVANÝ PLECH	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	POHLED JIŽNÍ	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A2
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.3.2
		1:100	

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	POHLED ZÁPADNÍ	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.3.4
		1:100	

LEGENDA MATERIÁLŮ

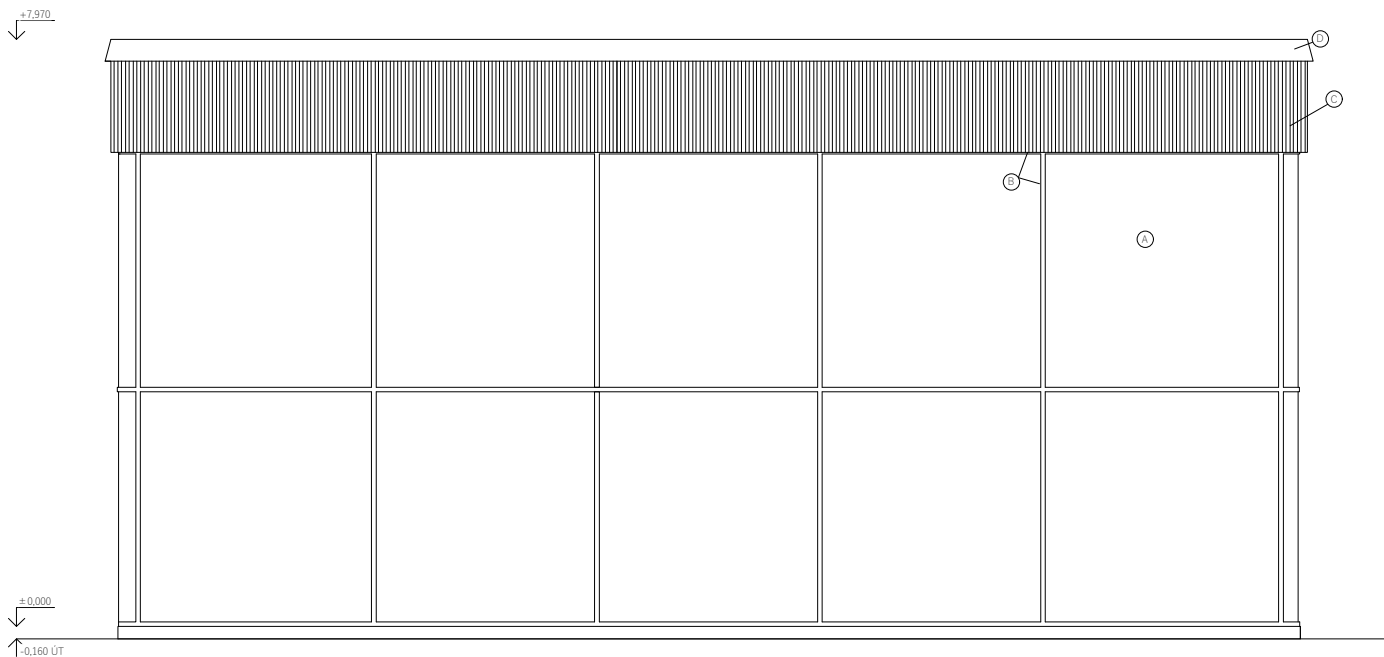
OZN.	MATERIÁL	POVRCH. ÚPRAVA	ODSTÍN
A	SKLO	VIZ. TABULKA LOP	ČIRÉ
B	HLINÍKOVÝ RÁM	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ
C	SVISLÉ DŘEVĚNÉ LATĚ	OCHRANNÝ NÁTĚR	MODŘÍN
D	POZINKOVANÝ PLECH	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE				
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA			
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.			
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ			
OBSAH	POHLED VÝCHODNÍ		ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves		DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES		FORMÁT	A4
			MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.3.3
			1:100	

LEGENDA MATERIÁLŮ

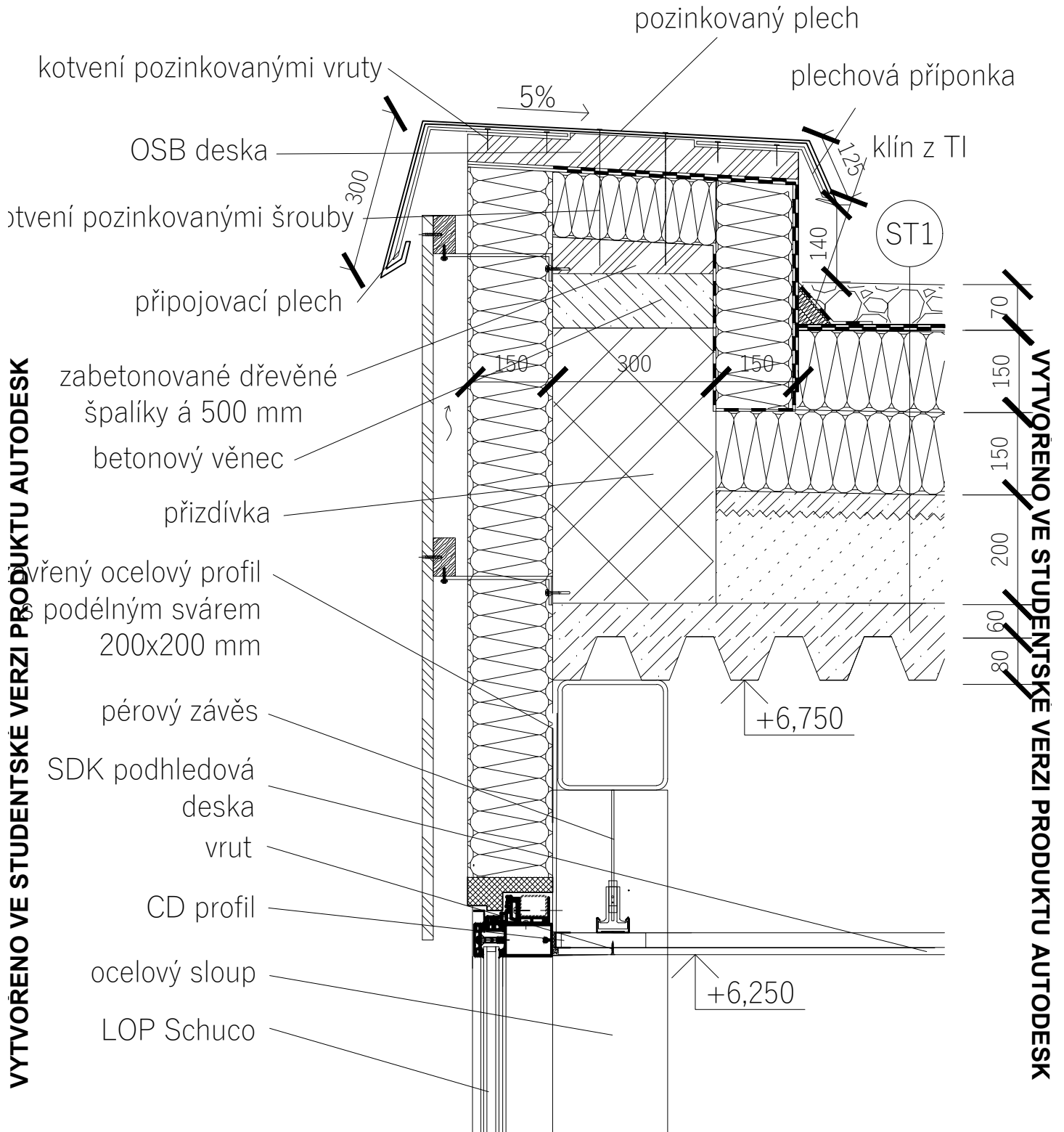
OZN.	MATERIÁL	POVRCH. ÚPRAVA	ODSTÍN
A	SKLO	VIZ. TABULKA LOP	ČIRÉ
B	HLINÍKOVÝ RÁM	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ
C	SVISLÉ DŘEVĚNÉ LATĚ	OCHRANNÝ NÁTĚR	MODŘÍN
D	POZINKOVANÝ PLECH	PRÁŠKOVÁ BARVA	ČERNÁ

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

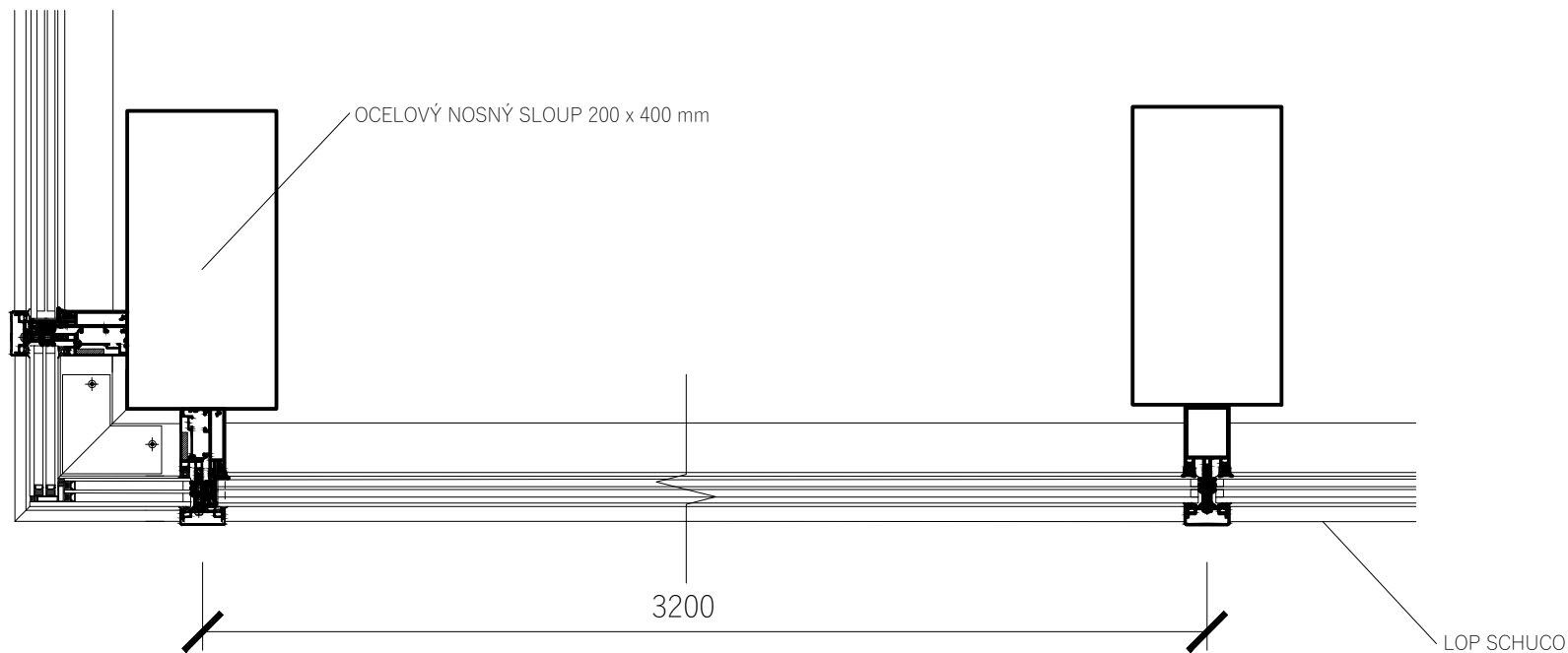


±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	DETAIL ATIKY HORNÍ UKONČENÍ LOP		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.4.1
		1:10	

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

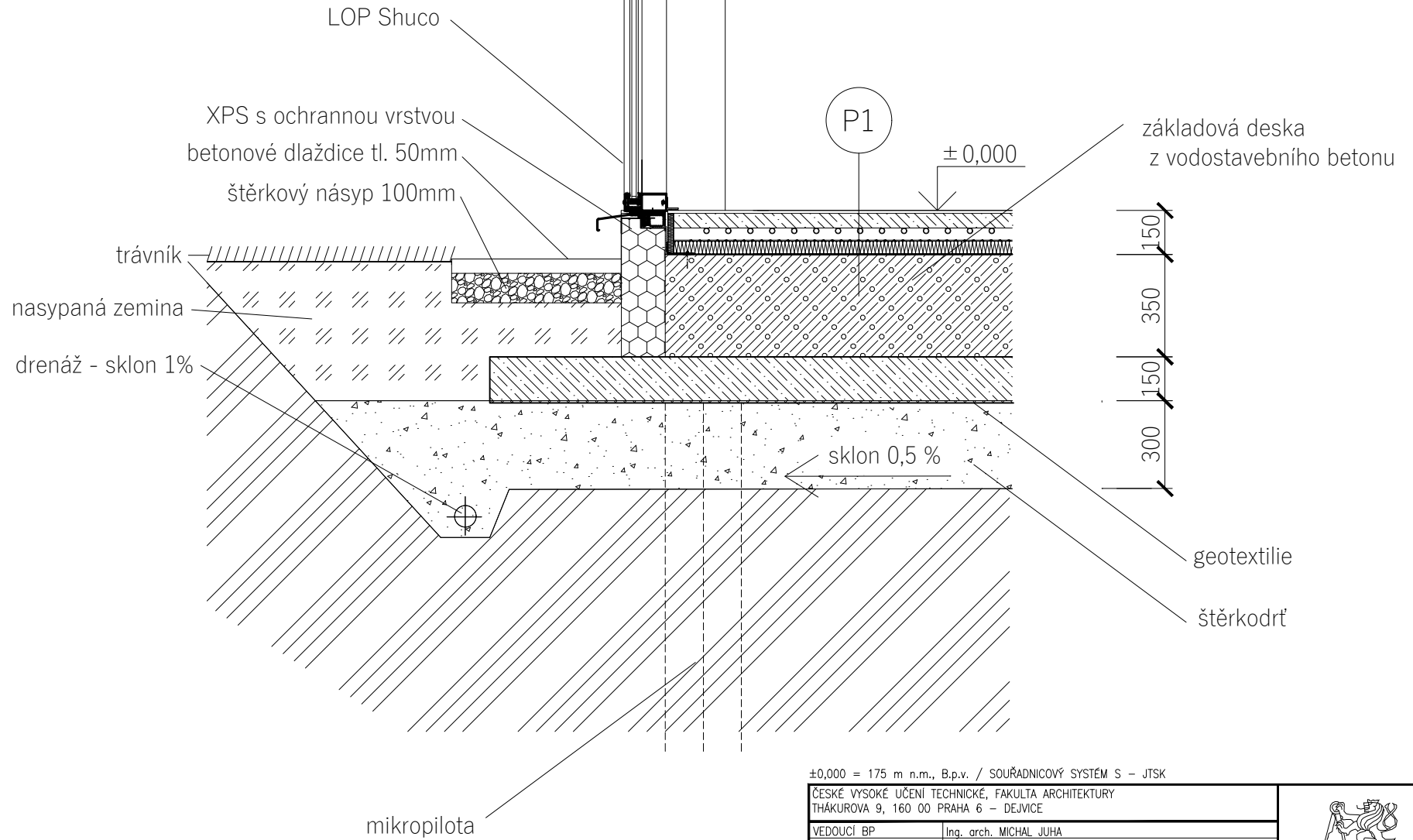
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUCÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	DETAIL LOP U NAPOJENÍ NA OCELOVÝ NOSNÝ SLOUP		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		1:10	D.1.4.2

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



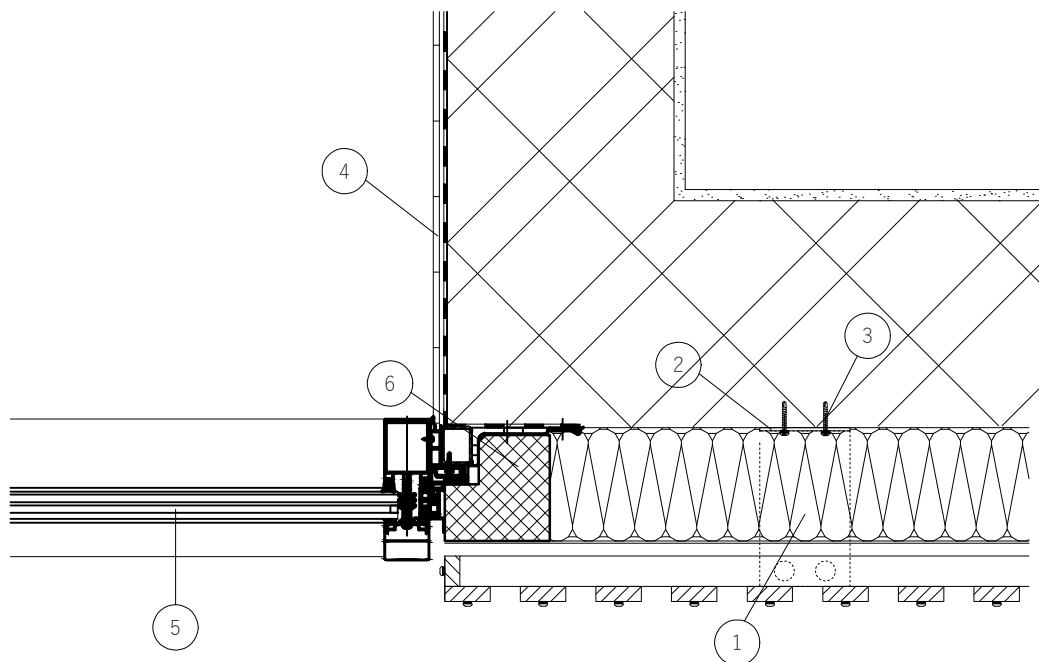
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE					
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA			ORIENTACE	
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.				
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	DÁTUM	LS 2020		
OBSAH	DETAIL DOLNÍ UKONČENÍ LOP	FORMÁT	A4		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.4.3		
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	1:20			

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



Skladba S1:
 vápenocementová omítka tl. 15 mm
 keramické tvárnice tl. 300 mm
 TI desky z tužených minerálních vláken s foliovou HI vrstvou tl. 150 mm
 dřevěná nosná lať tl. 40 mm
 /větraná vzduchová mezera
 obklad - dřevěná lať s povrchovou ochrannou vrstvou tl. 20 mm

1 - kotva
 2 - plastová podložka
 3 - kotevní vrut
 4 - keramický obklad
 5 - LOP Schuco
 6 - ohraničující vypěněný profil

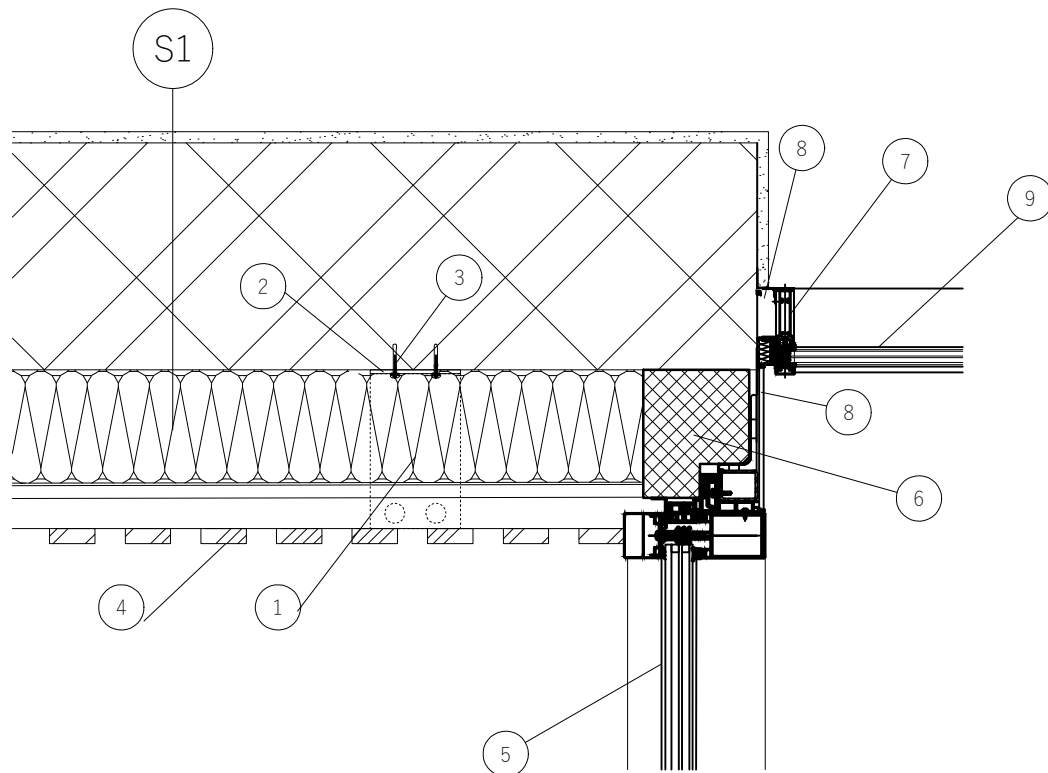
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	DETAIL NAPOJENÍ LOP NA OBVODOVOU STĚNU	ORIENTACE	
		DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A4
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.4.4
		1:10	

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK





Skladba S1:

vápenocementová omítka	tl. 15 mm
keramické tvárnice	tl. 300 mm
TI desky z tužených minerálních vláken s foliovou HI vrstvou	tl. 150 mm
dřevěná nosná lať	tl. 40 mm
/větraná vzduchová mezera	
obklad - dřevěná lať s povrchovou ochrannou vrstvou	tl. 20 mm

- 1 - kotva
- 2 - plastová podložka
- 3 - kotevní vrut
- 4 - dřevěný obklad
- 5 - LOP Schuco
- 6 - ohraničující vypěněný profil
- 7 - dveřní profil Schuco
- 8- hliníkové orámování
- 9 - boční prosklený světlík

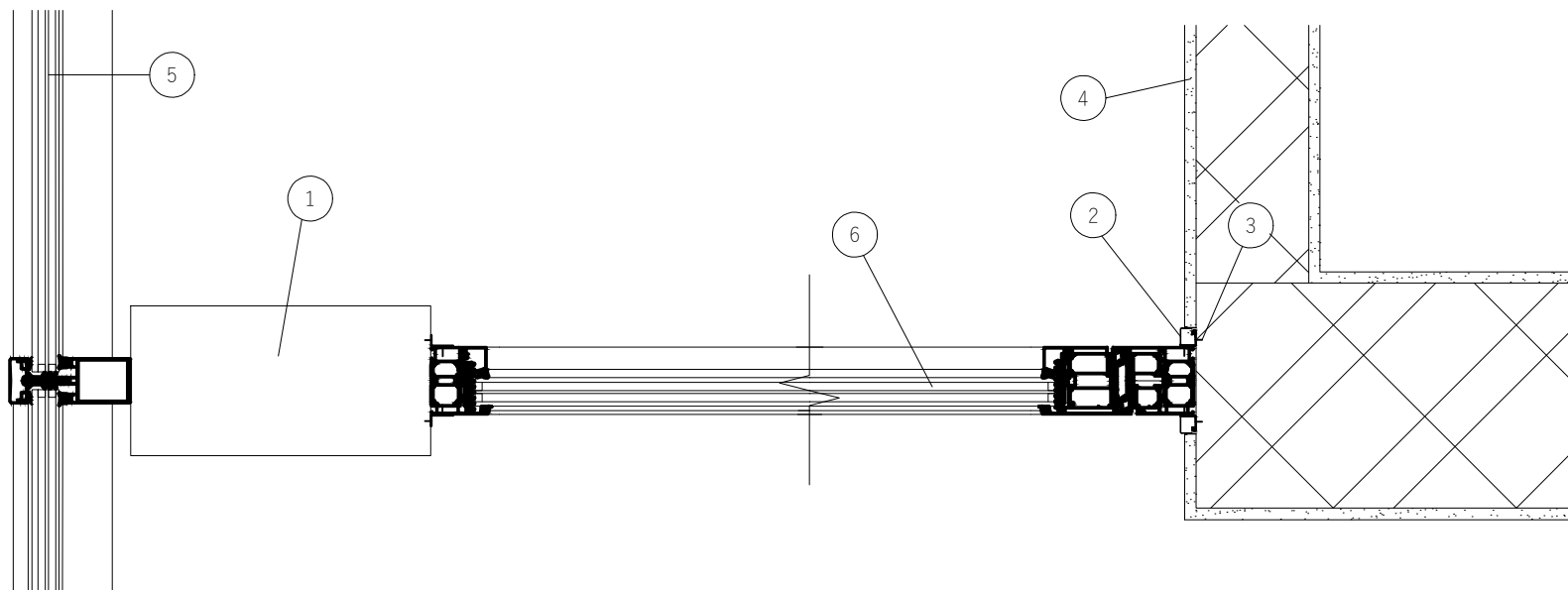
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	DETAIL NAPOJENÍ LOP A PROSKLENÝCH DVEŘÍ NA OBVODOVOU STĚNU		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.4.5
		1:10	

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



- 1 - ocelový nosný sloup 400 x 200 mm
- 2 - hliníkové orámování
- 3 - kotevní vrut
- 4 - vápenocementová omítka
- 5 - LOP Schuco
- 6 -boční prosklený světlík

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	DETAIL NAPOJENÍ PROSKLENÝCH DVEŘÍ NA OCELOVÝ SLOUP A STĚNU	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A3
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.4.6
		1:10	

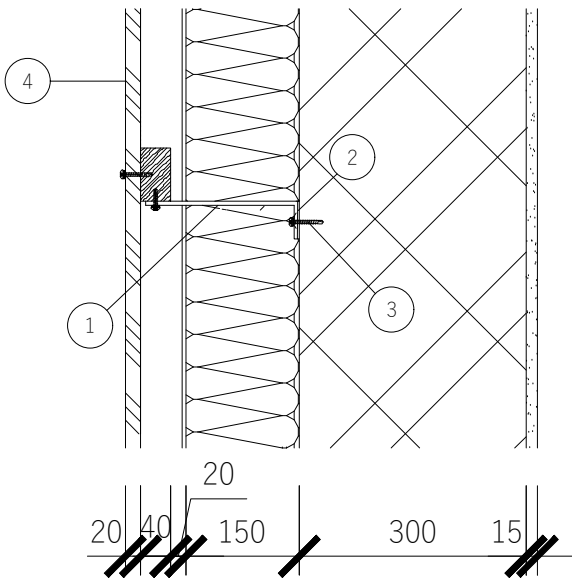
VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

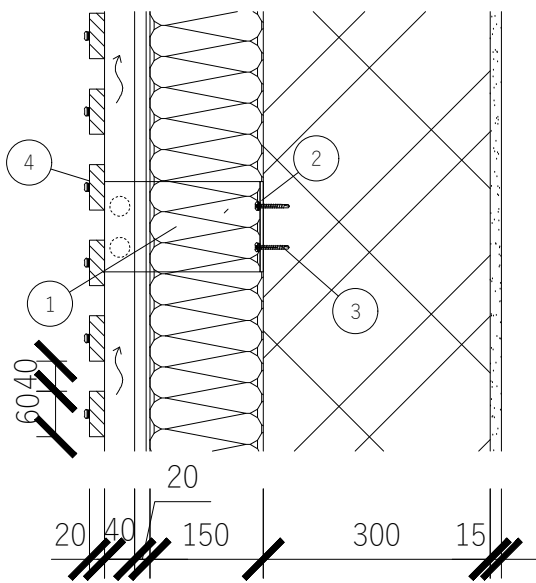
ŘEZ PŘÍČNÝ



obklad - dřevěná lať	tl. 20 mm
dřevěná nosná lať	tl. 40 mm
/větraná vzduchová mezera	
TI z tužených minerálních vláken s foliovou HI vrstvou	tl. 150 mm
keramické tvárnice	tl. 300 mm
vápenocementová omítka	tl. 15 mm

- 1 - kotva
- 2 - plastová podložka kotvy
- 3 - kotevní vrut
- 4 - dřevěné latě s povrchovou ochrannou vrstvou



PŮDORYS



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

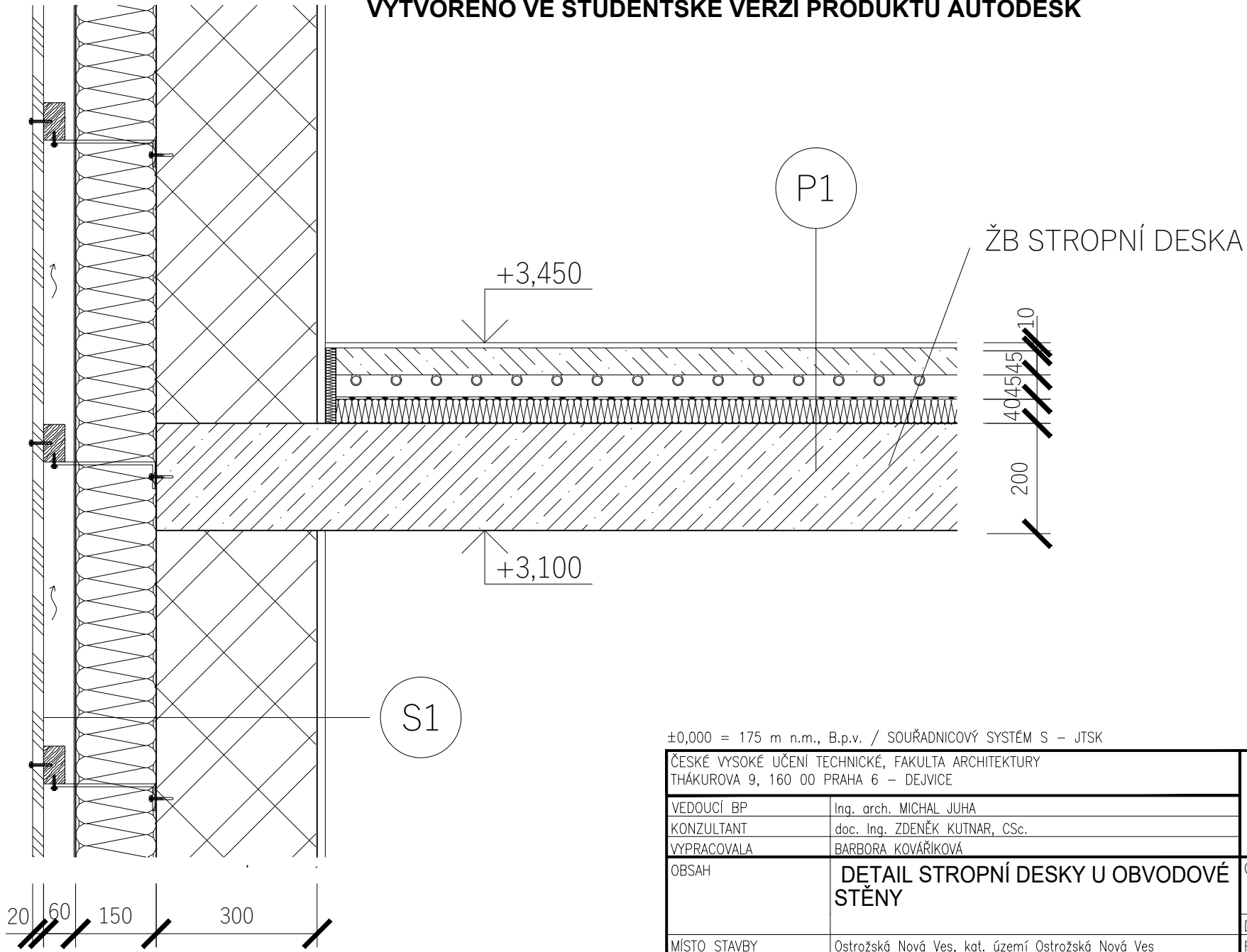
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	DETAIL KOTVENÍ DŘEVĚNÝCH LATÍ NA OBVODOVÉ STĚNĚ	DÁTUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A4
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.4.7 1:10

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

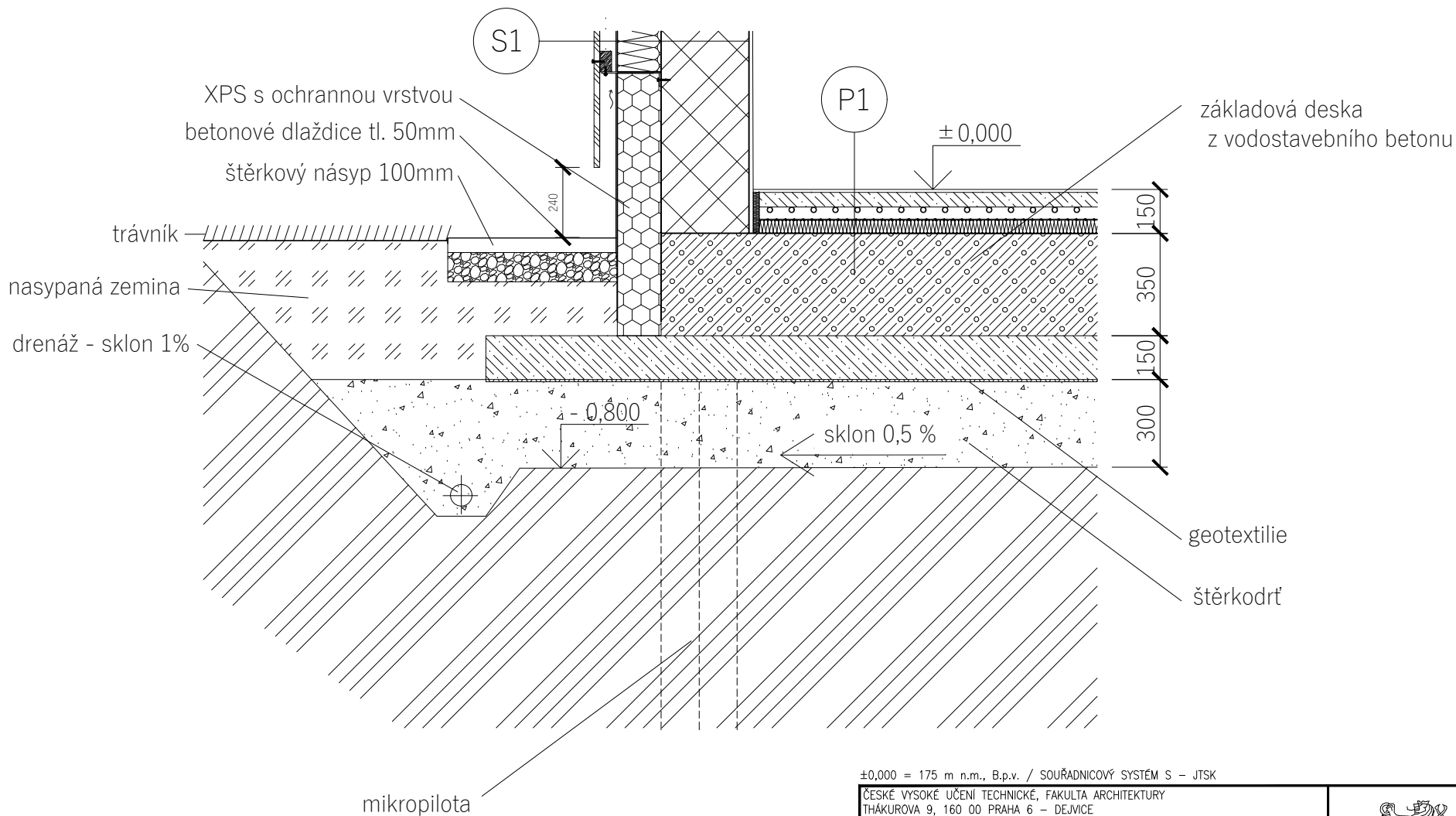
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITECTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
YPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	DETAIL STROPNÍ DESKY U OBVODOVÉ STĚNY		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		1:10	D.1.4.8

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

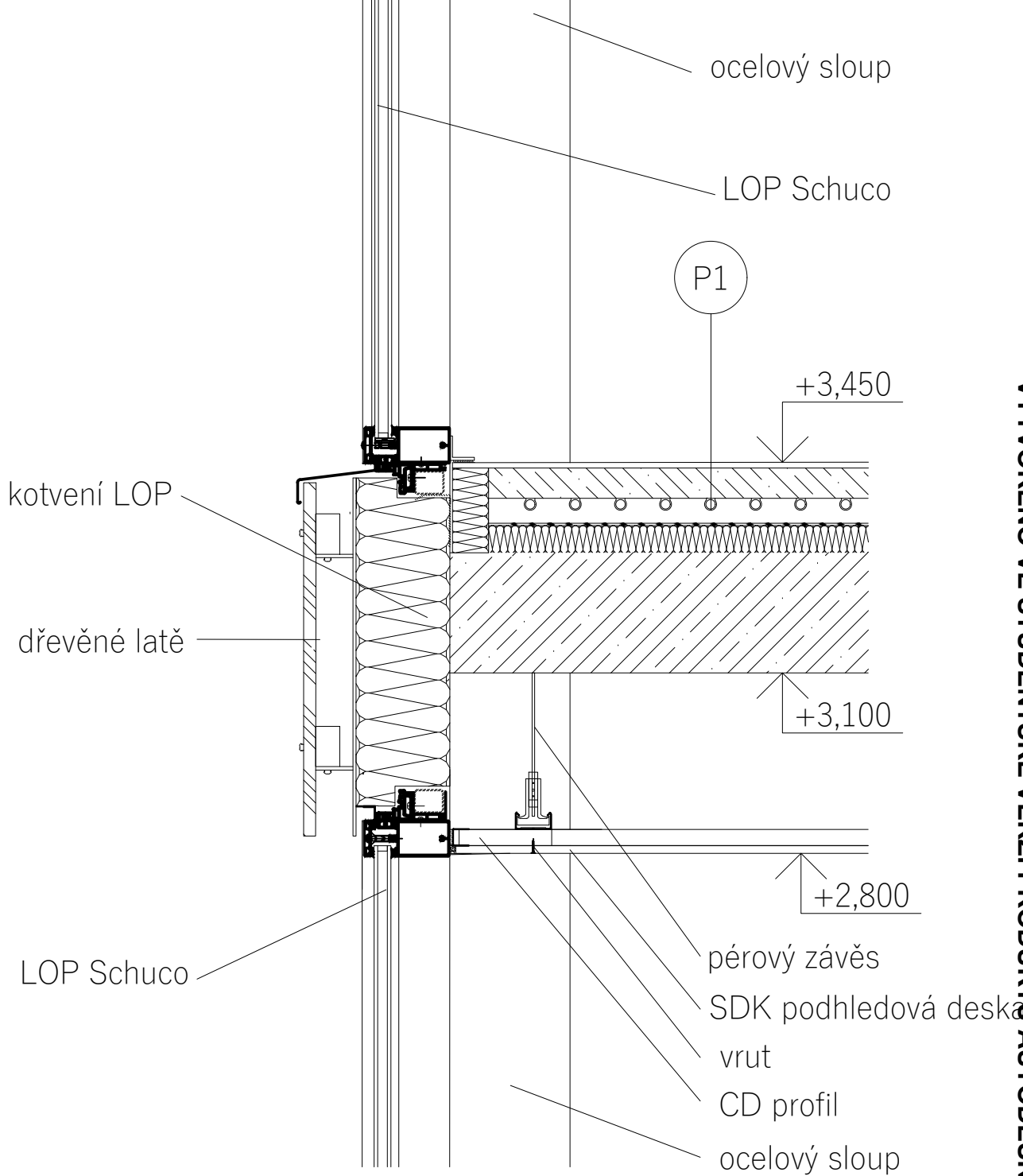
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	DETAIL ZÁKLADOVÉ DESKY	ORIENTACE	
		DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A4
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MĚRÍTKO	1:20
		Č. VÝKRESU	D.1.4.9

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ		
OBSAH	DETAIL LOP U STROPNÍ DESKY	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.4.11
		1:10	

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

OZN.	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚRY [m]	POČET
D1 - P D1 - L		interiérové dveře bezfalcové, plné kování nerezové obložková zárubeň úprava povrchu HPL do vysoké vlhkosti s imitací dřeva modřín	1,0 x 2,1	2 2
D2 - P D2 - L		interiérové dveře bezfalcové, plné kování nerezové obložková zárubeň úprava povrchu HPL do vysoké vlhkosti s imitací dřeva modřín	0,9 x 2,1	2 2
D3 - P D3 - L		interiérové dveře bezfalcové, plné kování nerezové obložková zárubeň odlehčená DTD dýha modřín	1,0 x 2,1	2 2
D4		protipožární dveře EI/EW 30 DP1 bezfalcové, plné kování nerezové ocelová obložková zárubeň	1,0 x 2,1	1
D5		posuvné dveře plné jednokřídlé kolejnice	0,9 x 2,1	5

D6		interiérové dveře protipožární celoskleněné s nadsvětlíkem a bočními výpněmi bezfalcové, plné kování nerezové skrytá zárubeň	1,8 x 2,8	2 2
D7		interiérové dveře bezfalcové, plné kování nerezové obložková zárubeň úprava povrchu HPL do vysoké vlhkosti s imitací dřeva modřín	1,8 x 2,1	1
D8 - P D8 - L		interiérové dveře bezfalcové, plné kování nerezové obložková zárubeň úprava povrchu HPL do vysoké vlhkosti s imitací dřeva modřín	0,8 x 2,1	1 1

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE		
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.	
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ	
OBSAH	TABULKA DVEŘÍ	ORIENTACE
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT A3
		MEŘÍTKO 1:10
		Č. VÝKRESU D.1.5.1

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

TABULKA OKENNÍCH VÝROBKŮ			
ozn.	schéma	popis	umístění, počet
O1		okenní výplň hliníkový rám	zázemí plavčíka

TABULKA LOP SCHUCO		
ozn.	schéma	rozměry (š x v)
LOP1	Hliníkový roštový systém, povrchová úprava prvků práškovou barvou, požární odolnost třídy 30 minut 3-vrstvé izolační zasklení	3140 x 3080 mm
LOP2	Hliníkový roštový systém, povrchová úprava prvků práškovou barvou 3-vrstvé izolační zasklení	3140 x 3080 mm
LOP3		3090 x 3080 mm
LOP4		2890 x 3080 mm
LOP5		3090 x 2730 mm
LOP6		3190 x 2730 mm
LOP7		2130 x 2730 mm

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUCÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ		
OBSAH	TABULKA LOP, OKEN		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.5.2

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

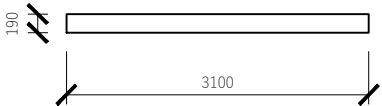
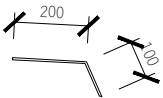
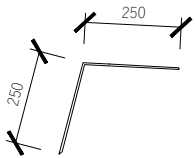
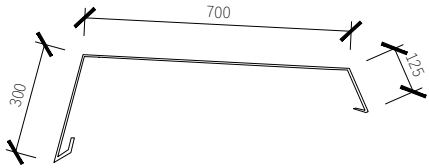
VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

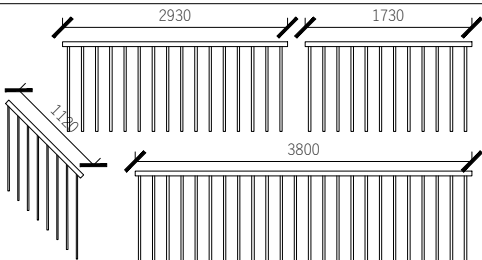
VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ			
ozn.	schéma	popis	umístění, počet
K1		hliníkové orámování eloxovaný hliník tl. 3 mm bílá barva	spojovací krček 2x
K2		pozinkovaná plechová příponka	plochá střecha
K3		pozinkovaný připojovací plech	plochá střecha
K4		pozinkovaný plech	plochá střecha

TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ			
ozn.	schéma	popis	umístění, počet
Z1		zábradlí ohýbaná trubková ocel Ø 50 mm, Ø 25 mm svařované nátěr	technická místnost 1PP 1ks

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DÁTUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.5.3

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

TABULKA MONTOVANÝCH PRVKŮ			
ozn.	schéma	popis	umístění, počet
M1		<p>dělicí příčka materiál: modřín frézovaná vrchní lišta 1300 x 100 mm 4 ks</p> <p>frézovaná vrchní rohová lišta 100 x 100 mm 2ks</p> <p>dřevěná lať 30 x 80 mm á 20 mm 54 ks</p>	šatny
M2		<p>pult materiál: LTD desky</p>	bufet, recepce 2x
M3		<p>dělicí příčka materiál: modřín frézovaná vrchní lišta 3740 x 100 mm 2 ks</p> <p>dřevěná lať 30 x 80 mm á 20 mm 54 ks</p>	
M4		<p>zábradlí materiál: topol frézované madlo zábradlí 45 x 2915 mm 5 ks</p> <p>dřevěná lať 30 x 80 mm á 20 mm 150 ks</p>	

M5	viz dokumentace interiéru	dělicí box elektroléčby materiál: modřín	elektroléčebný sál 11x
M6	viz dokumentace dodavatele	hydraulický výtah do bazénu	bazén 1x
M7	viz dokumentace dodavatele	infrasauna	infrasauna 1x

POZN.: Jednotlivé prvky - viz samostatná dílenská dokumentace

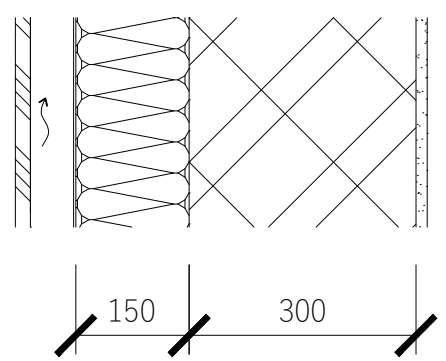
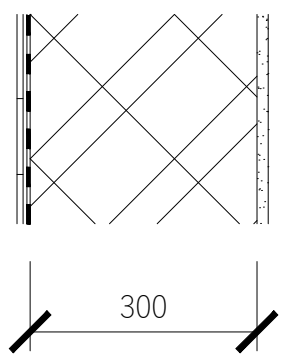
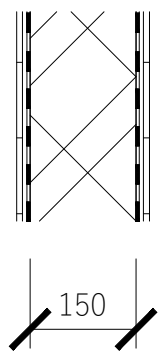
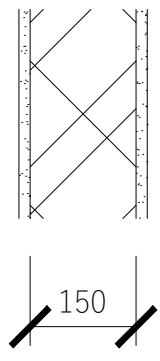
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

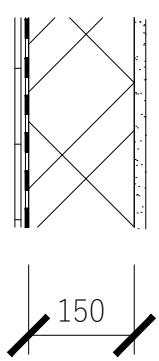
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE					
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA			ORIENTACE	
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.				
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	DATUM	LS 2020		
OBSAH	VÝPIS MONTOVANÝCH PRVKŮ	FORMÁT	A3		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.1.5.4		
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	-	-		

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

Ozn.	Schéma	Skladba
S1		obklad - dřevěná lať tl. 20 mm dřevěná nosná lať tl. 40 mm /větraná vzduchová mezera TI z tužených minerálních vláken s foliovou HI vrstvou tl. 150 mm keramické tvárnice tl. 300 mm vápenocementová omítka tl. 15 mm
S2		keramický obklad tl. 5 mm lepidlo HI stěrka keramické tvárnice tl. 300 mm vápenocementová omítka tl. 15 mm
S3		keramický obklad tl. 5 mm lepidlo HI stěrka keramické tvárnice tl. 150 mm HI stěrka lepidlo keramický obklad tl. 5 mm
S4		vápenocementová omítka tl. 15 mm keramické tvárnice tl. 150 mm vápenocementová omítka tl. 15 mm

S5		keramický obklad tl. 5 mm lepidlo HI stěrka keramické tvárnice tl. 150 mm vápenocementová omítka tl. 15 mm
----	---	--

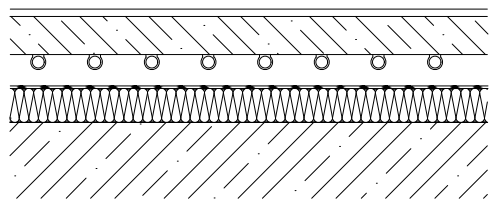
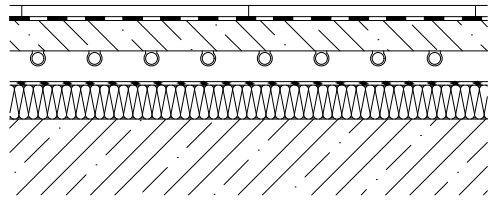
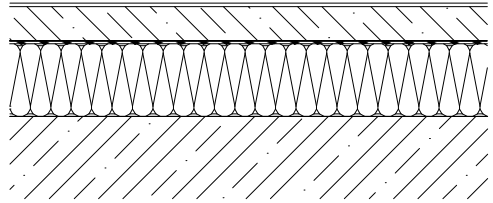
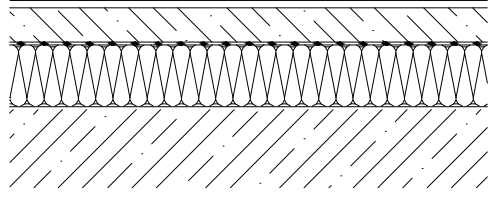
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE 	
OBSAH	SKLADBY STĚN		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A3
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU 1:10 D.1.6.1

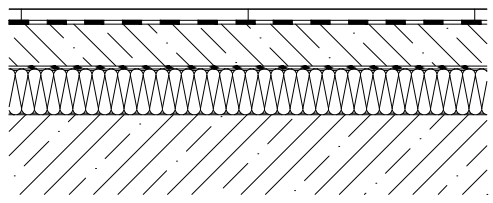
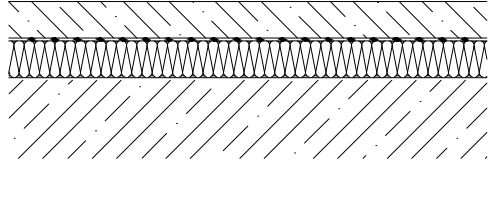
VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK



Ozn.	Schéma	Skladba
P1		vinylová podlaha tl. 10 mm betonová mazanina tl. 50 mm systémová deska s vytápěcími trubkami tl. 45 mm separační folie tepel. aku. izolace tl. 45 mm
P2		dlažba s vrstvou lepidla tl. 15 mm HI stěrka betonová mazanina tl. 45 mm systémová deska s vytápěcími trubkami tl. 45 mm separační folie tepel. aku. izolace tl. 45 mm
P3		cementová stěrka, penetrace tl. 5 mm betonová mazanina tl. 45 mm separační folie tepel. aku. izolace tl. 85 mm
P4		vinylová podlaha tl. 10 mm betonová mazanina tl. 45 mm separační folie tepel. aku. izolace tl. 85 mm

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

P5		dlažba s vrstvou lepidla tl. 15 mm HI stěrka betonová mazanina tl. 60 mm separační folie tepel. aku. izolace tl. 60 mm
P6		betonová mazanina tl. 50 mm separační folie tepel. aku. izolace tl. 50 mm

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

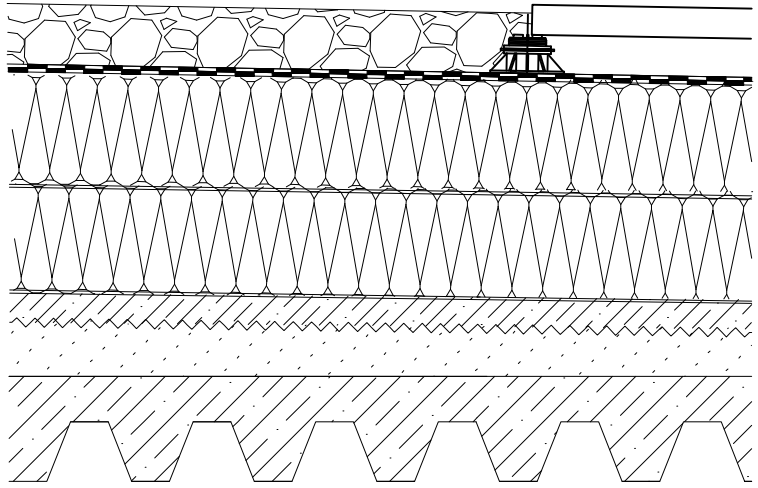
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	 ORIENTACE	
OBSAH	SKLADBY PODLAH		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A3
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU 1:10 D.1.6.2



VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

Ozn.	Schéma	Skladba
ST1		<ul style="list-style-type: none"> - oblázkový násyp frakce 16 - 32 mm 50 mm / beton. dlažba 300 x 300 mm tl. 40 mm na podložkách - separační textilie - modifikovaný asfaltový pás s minerálním posypem natavovaný na spodní pás - modifikovaný asfaltový pás bodově lepený k podkladu - tepelná izolace EPS s přeložením vrstev bodově lepená k podkladu 2 x 150 mm - sypaný keramzit - spádová vrstva 50 - 220 mm s povrchem zpevněným cement. potěrem - trapézový plech s výplní vln betonem 140 mm

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

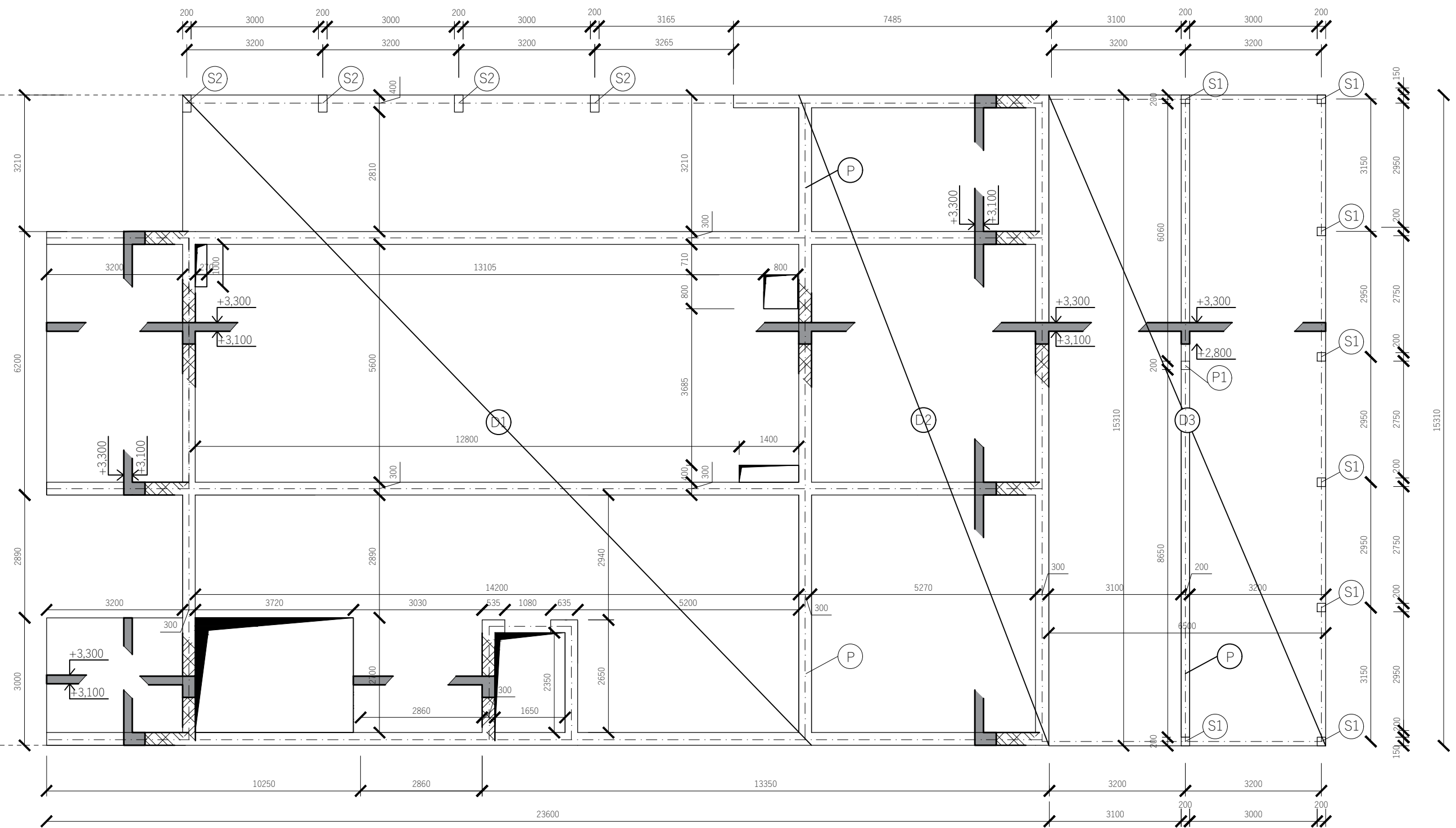
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUCÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	SKLADBA STŘECHY	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A4
		MEŘITKO	Č. VÝKRESU
		1:10	D.1.6.3

VYTVOŘENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

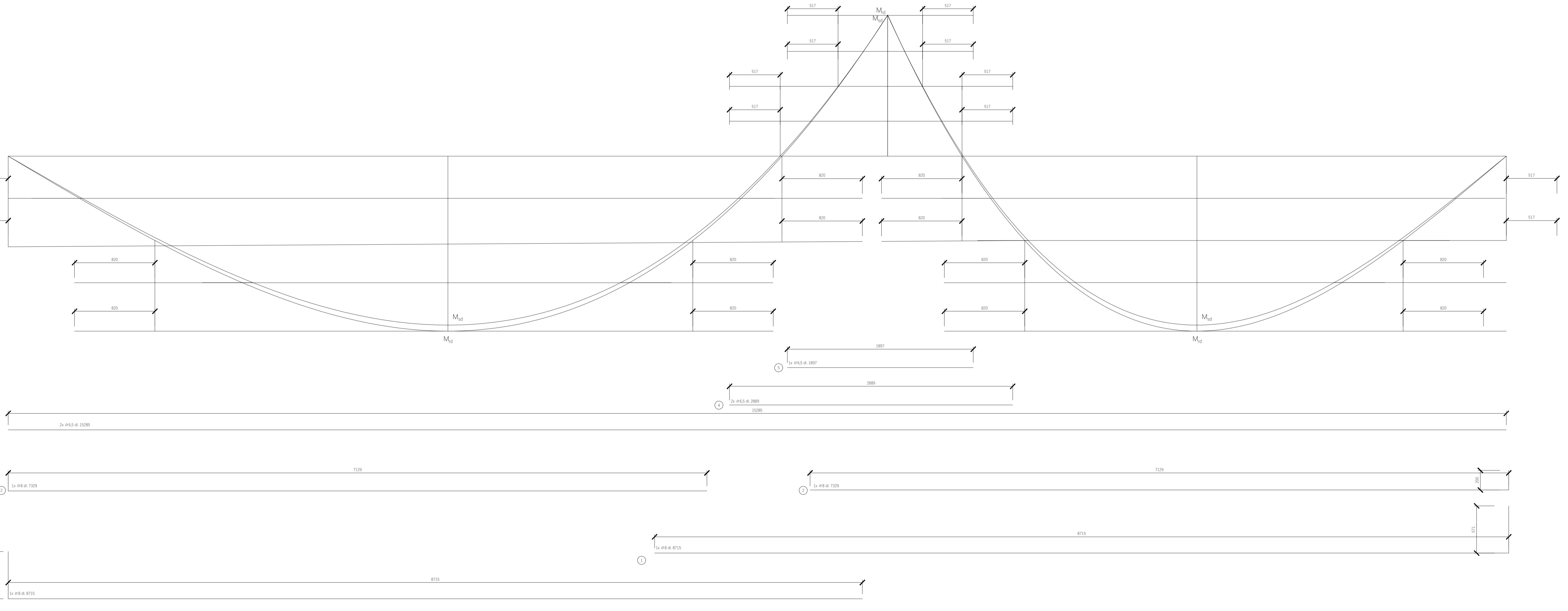
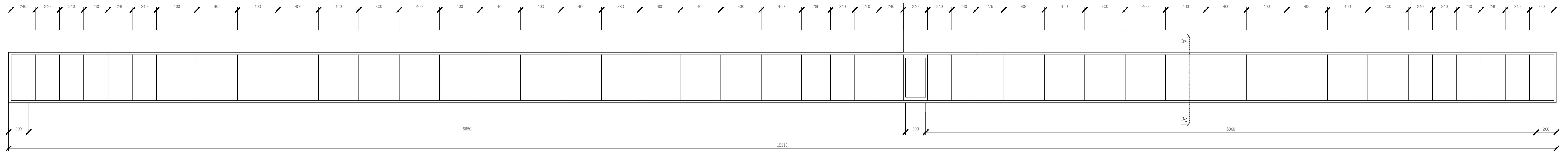


- ŽELEZOBETON
- NOSNÉ ZDIVO
- OCELOVÝ NOSNÝ SLOUP
- ŽB PRŮVLAK
- ŽB STROPNÍ DESKA

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

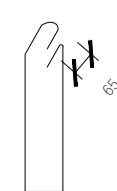
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	ORIENTACE	
KONZULTANT	doc. Dr. Ing. MARTIN POSPÍŠIL, Ph.D.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ		
OBSAH	VÝKRES TVARŮ 1NP	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A3
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MEŘITKO	Č. VÝKRESU D.2.1.1 1:100

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

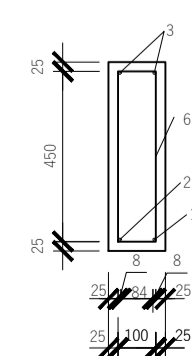



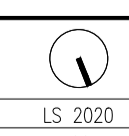
položka	∅	délka (mm)	ks	délka ∅8	délka ∅6,5
1	8	8715	2	17430	
2	8	7329	2	14658	
3	8	15285	2		15285
4	6,5	2889	1		1879
5	6,5	1897	1		1457
6		1093	1		
celková délka (m)				32,088	18,621
jednotná hmotnost (kg/m)				0,395	0,222
hmotnost (kg)				12,675	4,133
hmotnost celkem ocel B434				16,809	
krytí výztuže c = 25 mm					
ocel B434					

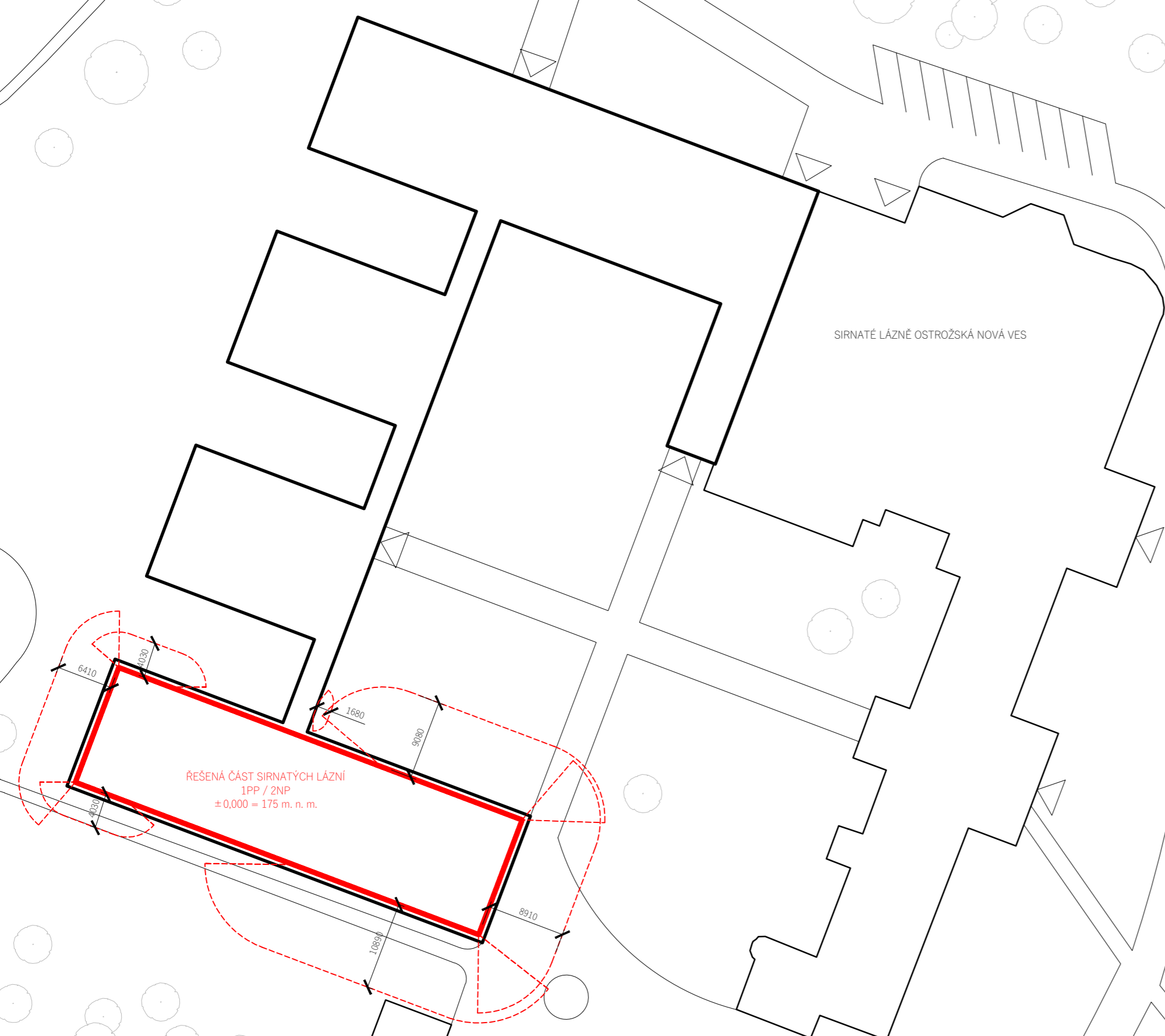
6) třmínek dl. 1093



ŘEZ A - A'






±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK		ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITECTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE	
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	Doc. Dr. Ing. MARTIN POSPIŠIL, Ph.D.		
VYPRACOVATEL	BARBORA KROUŠKOVÁ	OBSAH VÝKRES VÝZTUŽE PRŮVLAKU	
MÍSTO STAVBY	Ostrozská Nová Ves, kat. území Ostrozská Nová Ves	ORIENTACE	
STAVBA	SIRNATE LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	DATUM FORMÁT	DATUM 15. 2020 A1
		MĚRITVO	Č. VÝKRESU D.2.1.2
			1:20





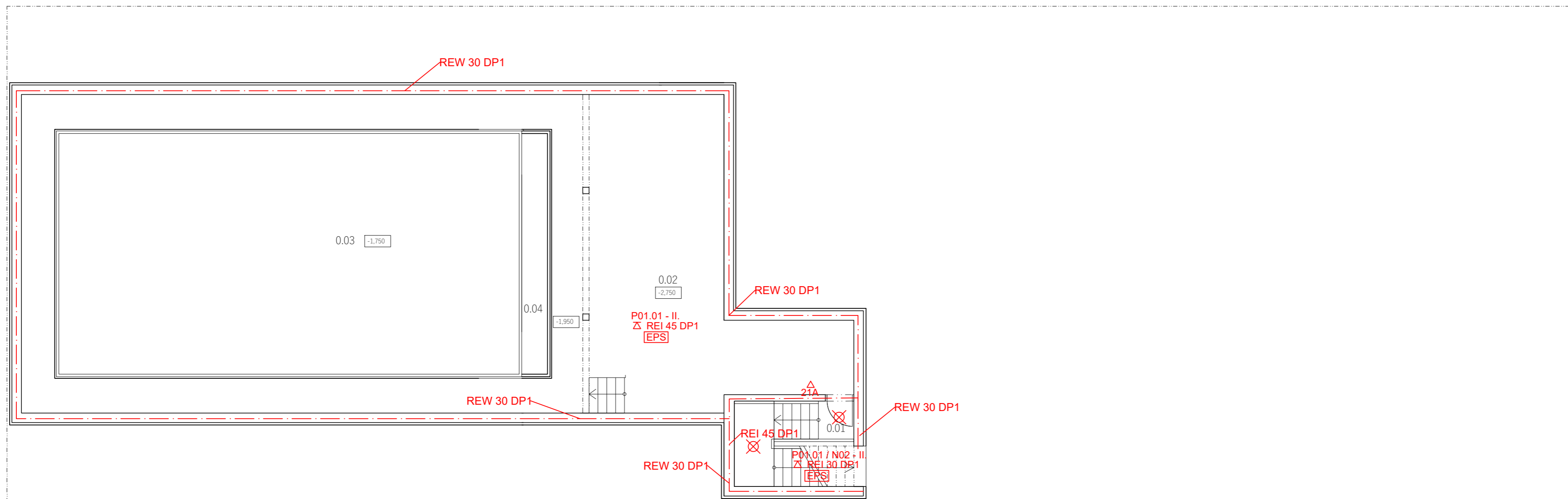
SIRNATÉ LÁZNE OSTROŽSKÁ NOVÁ VES

ŘEŠENÁ ČÁST SIRNATÝCH LÁZŇÍ
1PP / 2NP
±0,000 = 175 m. n. m.

-  SMĚR PŘÍJEZDU POŽÁRNÍ JEDNOTKY
-  NADZEMNÍ HYDRANT
-  VSTUP DO OBJEKTU

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	ORIENTACE	
KONZULTANT	doc. Ing. Daniela Bošová, Ph. D.	DATUM	LS 2020
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	FORMÁT	A2
OBSAH	POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ SITUACE	MĚRÍTKO	Č. VÝKRESU D.3.0.1
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MĚRÍTKO	1:500
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNE OSTROŽSKÁ NOVÁ VES		



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

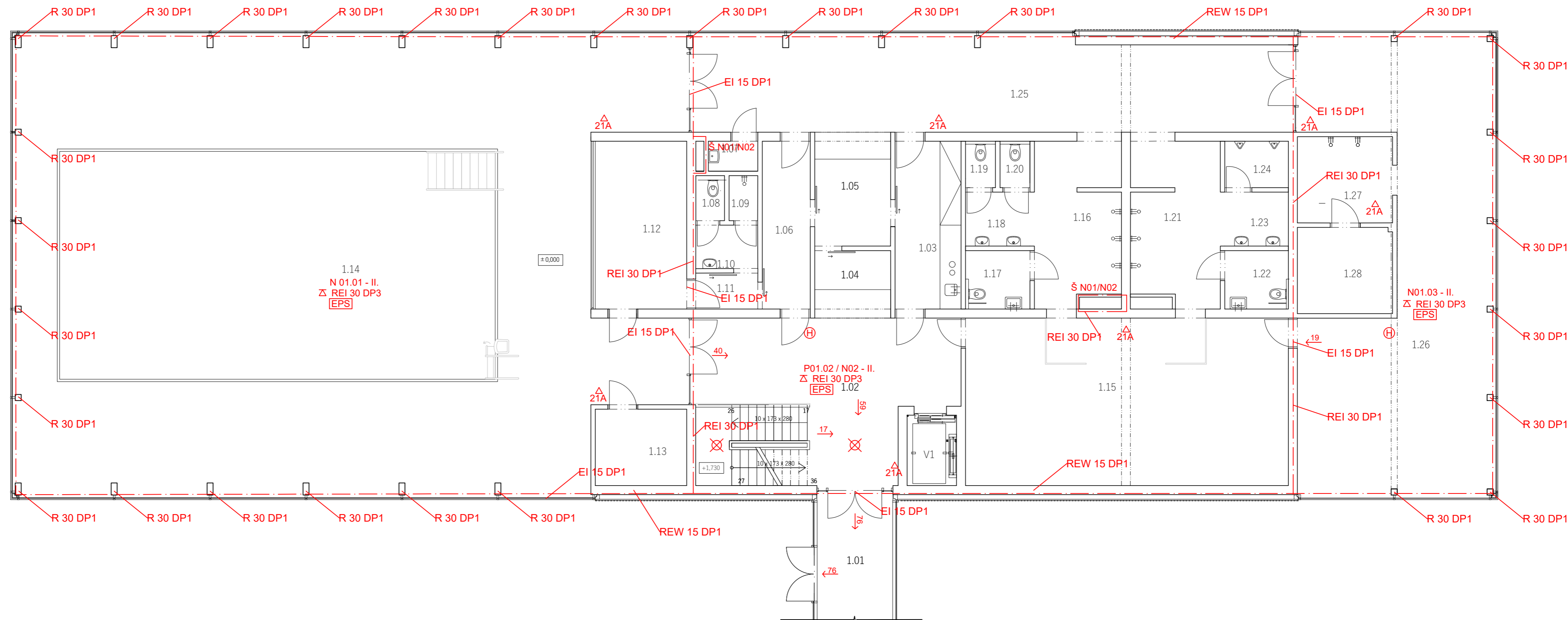
ČÍSLO	MÍSTNOST
0.01	SCHODIŠTĚ
0.02	TECHNICKÁ MÍSTNOST
0.03	BAZÉN
0.04	JÍMKA VODY

LEGENDA ČAR A POPISKŮ

- · — · — · — HHRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU
- N 01.01 - II.** OZNAČENÍ POŽÁRNÍHO ÚSEKU
- ←¹⁴ OZNAČENÍ SMĚRU ÚNIKU A POČTU UNIKAJÍCÍCH OSOB
- REI 120 DP1** OZNAČENÍ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI KONSTRUKCE
- △ PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ
- ⊠ NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
- [EPS]** ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITECTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. Daniela Bošová, Ph. D.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ		
OBSAH	POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ 1PP	ORIENTACE	
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM	LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT	A2
		MEŘÍTKO	1:100
		Č. VÝKRESU	D.3.1.1



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

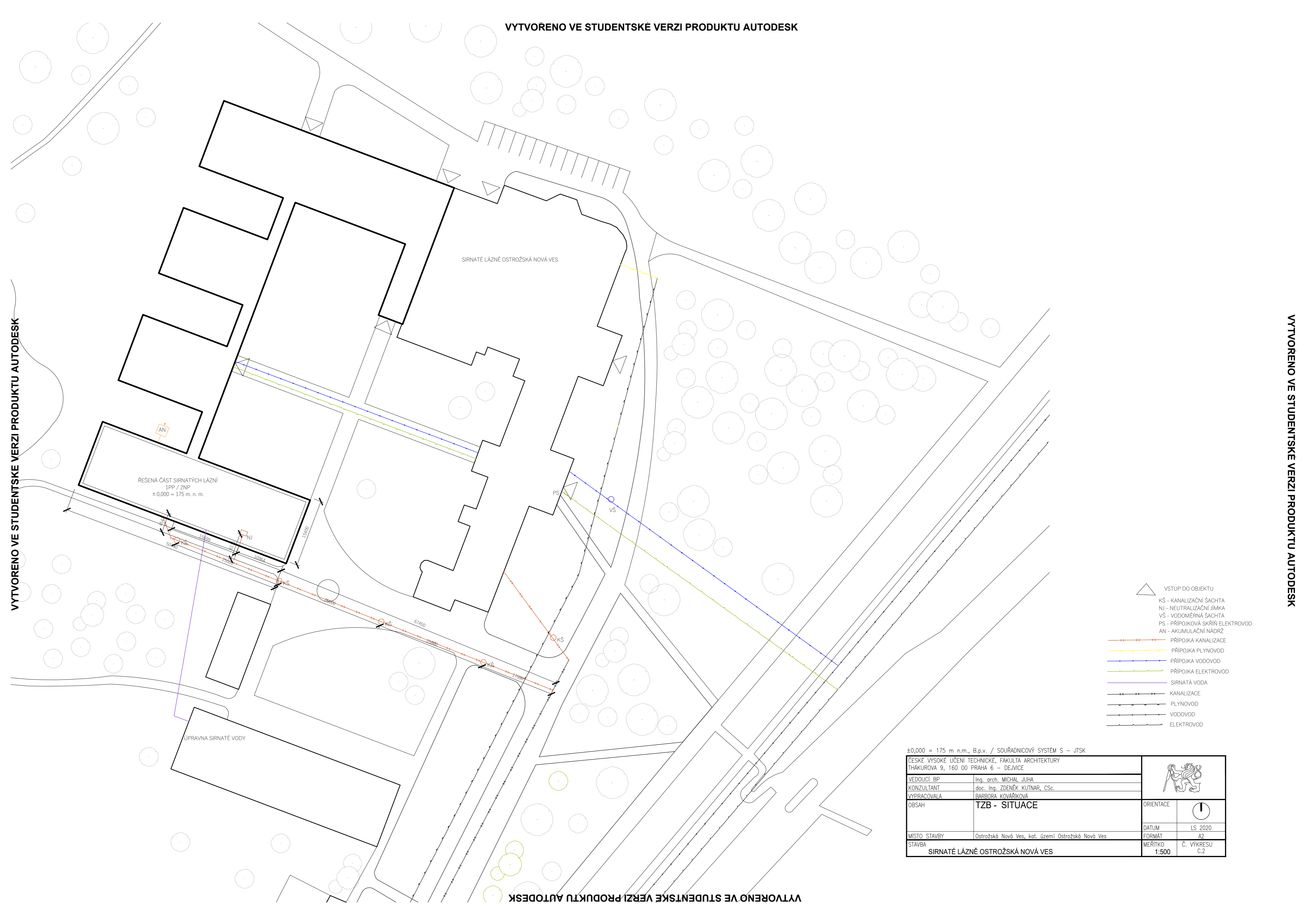
ČÍSLO	MÍSTNOST	ČÍSLO	MÍSTNOST
1.01	SPOJOVACÍ KORIDOR	1.16	SPRCHY
1.02	HALA	1.17	WC INVALIDA
1.03	KUCHYŇKA	1.18	UMÝVÁRNA
1.04	RECEPCE	1.19	WC ŽENY
1.05	BUFET	1.20	WC ŽENY
1.06	SKLAD PRÁDLA	1.21	SPRCHY
1.07	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1.22	WC INVALIDA
1.08	WC	1.23	UMÝVÁRNA
1.09	SPRCHA	1.24	PISOÁRY
1.10	UMÝVÁRNA	1.25	CHODBA S POSEZENÍM
1.11	CHODBA	1.26	ODPOČÍVÁRNA
1.12	ZÁZEMÍ PLAVČÍKA	1.27	OCHLAZOVCÍ SPRCHY
1.13	SKLAD REHAB. POMŮCEK	1.28	INFRASAUNA
1.14	BAŽEN	V1	VÝTAH
1.15	ŠATNY		

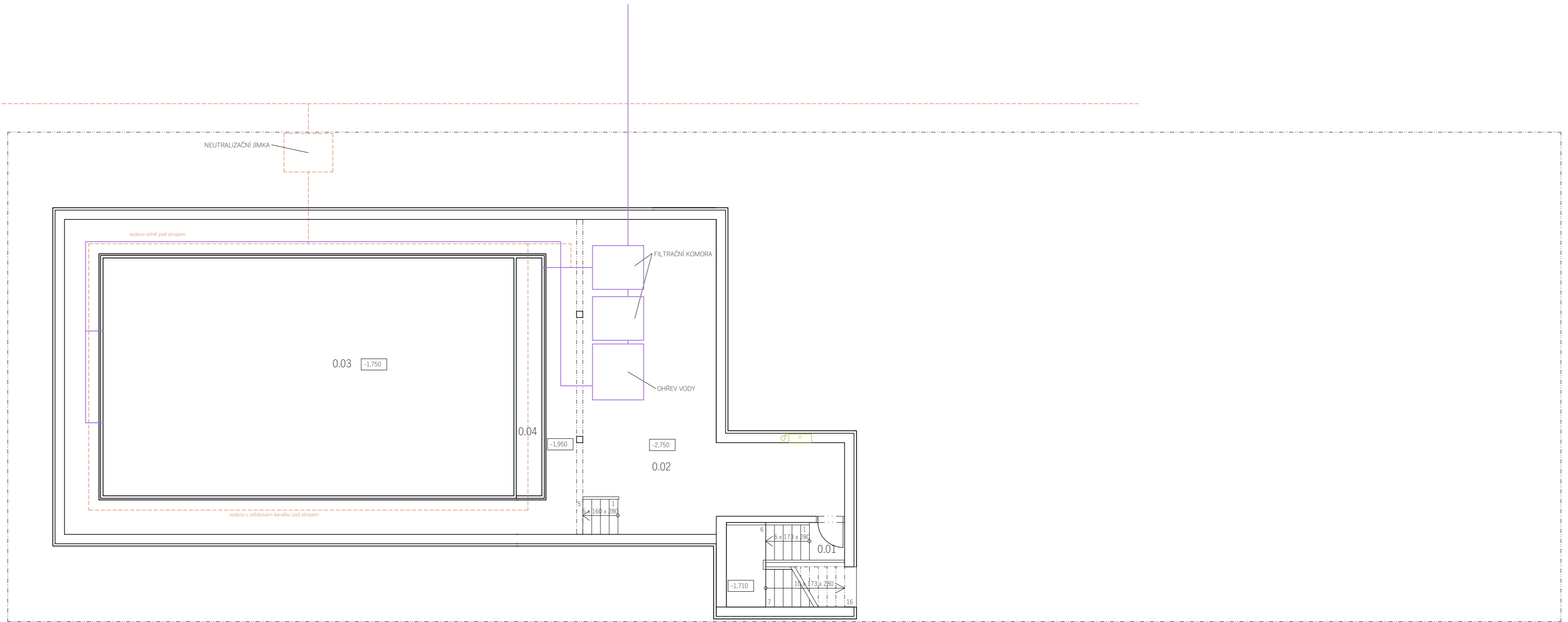
LEGENDA ČAR A POPISKŮ

- - - HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU
- N 01.01 - II. OZNAČENÍ POŽÁRNÍHO ÚSEKU
- ←14 OZNAČENÍ SMĚRU ÚNIKU A POČTU UNIKAJÍCÍCH OSOB
- REI 120 DP1 OZNAČENÍ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI KONSTRUKCE
- △ PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ
- ⊗ NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
- [EPS] ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
- ⊕ HYDRANT

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE		
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	
KONZULTANT	doc. Ing. Daniela Bošová, Ph. D.	
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	
OBSAH	POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ 1NP	ORIENTACE
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT
		MEŘÍTKO
		Č. VÝKRESU
		D.3.1.2





LEGENDA MÍSTNOSTÍ

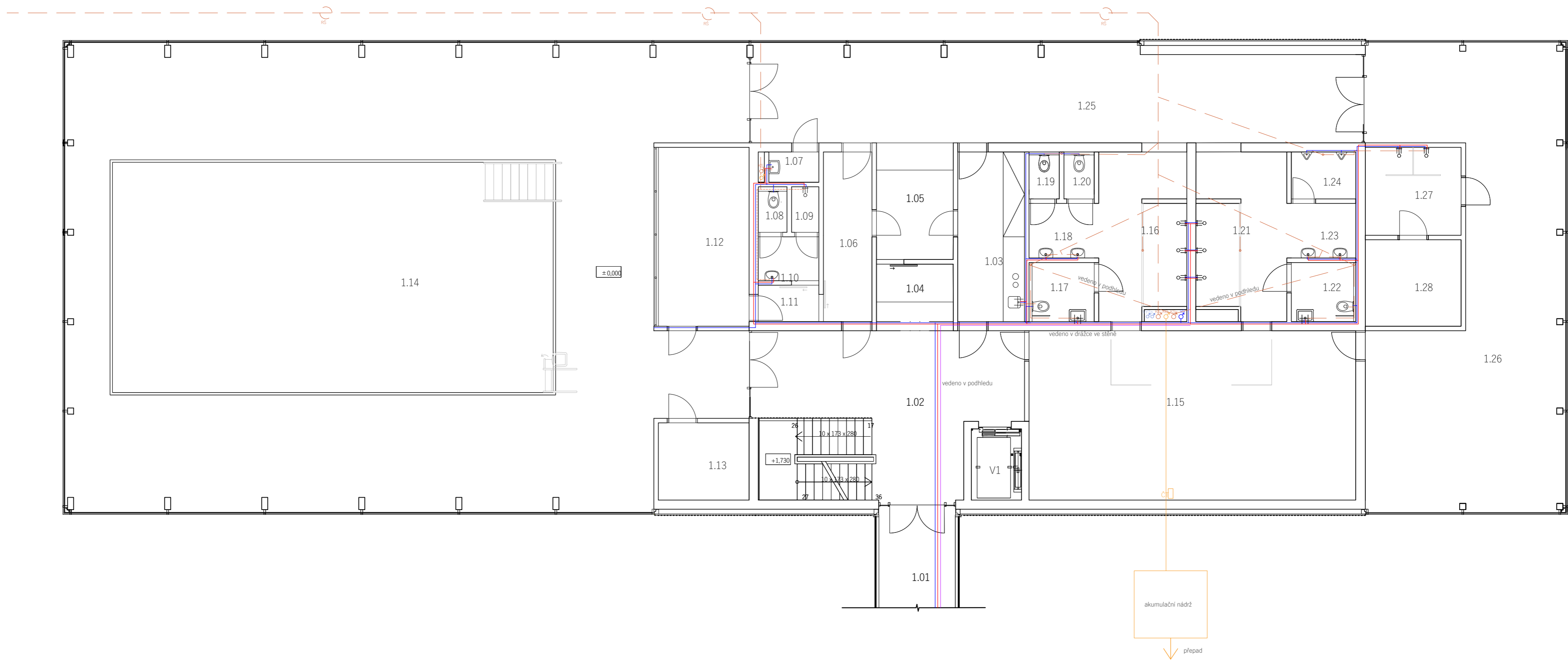
ČÍSLO	MÍSTNOST
0.01	SCHODIŠTĚ
0.02	TECHNICKÁ MÍSTNOST
0.03	BAZÉN
0.04	JÍMKA VODY

- KANALIZACE
- SIRMATÁ VODA
- ELEKTRÍNA

Pozn.: K čerpaní a úpravě sirmaté vody dochází v objektu úpravy vody. V místnosti 0.02 dochází k ohřevu a filtraci sirmaté vody. Konkrétní řešení není předmětem BP.

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE		
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	
KONZULTANT	Ing. Zuzana Vyoralová, Ph. D.	
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	
OBSAH	PŮDORYS 1PP - TZB	ORIENTACE
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM LS 2020
STAVBA	SIRMATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT A2
		MÉRÍTKO Č. VÝKRESU 1:100 D.4.1.1



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

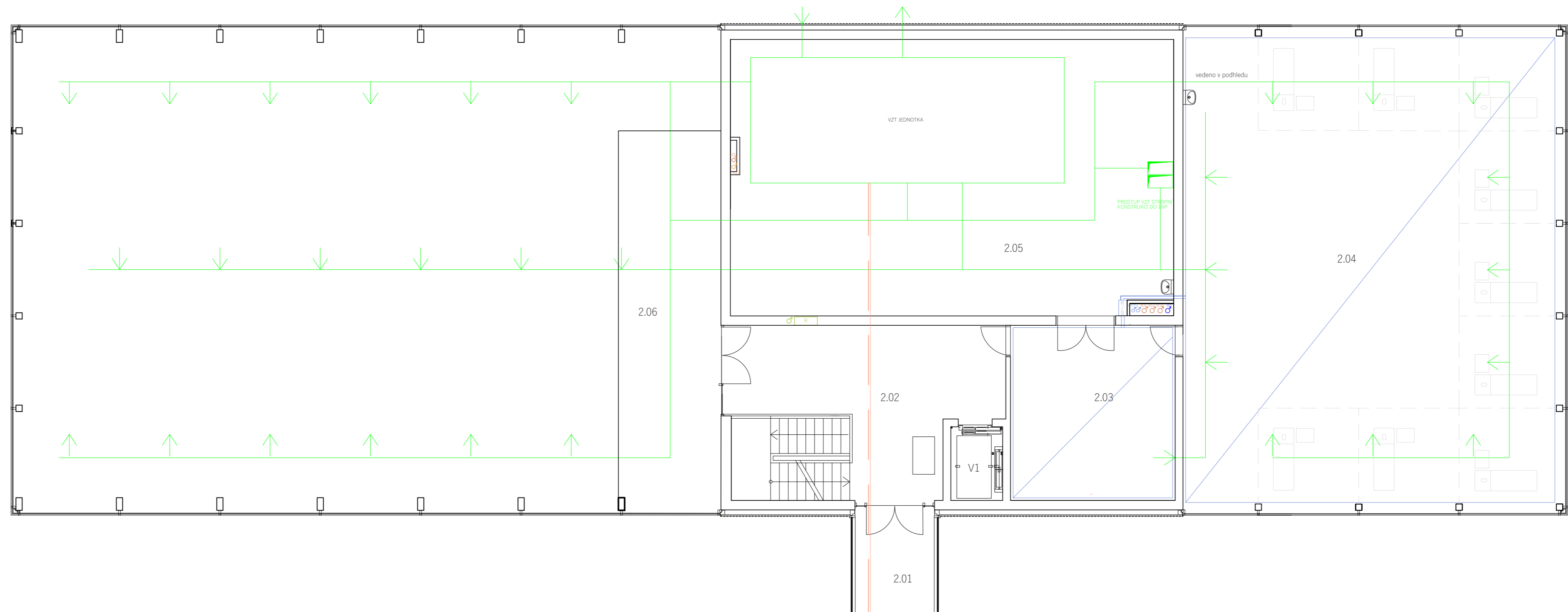
ČÍSLO	MÍSTNOST
1.01	SPOJOVACÍ KORIDOR
1.02	HALA
1.03	KUCHYŇKA
1.04	RECEPCE
1.05	BUFET
1.06	SKLAD PRÁDLA
1.07	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST
1.08	WC
1.09	SPRCHA
1.10	UMÝVÁRNA
1.11	CHODBA
1.12	ZÁZEMÍ PLAVČÍKA
1.13	SKLAD REHAB. POMŮCEK
1.14	BAZÉN
1.15	ŠATNY

ČÍSLO	MÍSTNOST
1.16	SPRCHY
1.17	WC INVALIDA
1.18	UMÝVÁRNA
1.19	WC ŽENY
1.20	WC ŽENY
1.21	SPRCHY
1.22	WC INVALIDA
1.23	UMÝVÁRNA
1.24	PISOÁRY
1.25	CHODBA S POSEZENÍM
1.26	ODPOČÍVÁRNA
1.27	OCHLAZOZVACÍ SPRCHY
1.28	INFRAAUNA
V1	VÝTAH

- KANALIZACE
 - KANALIZACE DEŠŤOVÉ
 - TEPLÁ VODA
 - CÍRKULAČNÍ VODA
 - STUDENÁ VODA
-
- POV PRŮTOČNÝ OHŘÍVAČ VODY
 - VYTp VYTÁPĚNÍ PODLAHOVÉ
 - Kš KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
 - Kšv KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - větrací
 - KD KANALIZACE DEŠŤOVÁ
 - VS VODA STUDENÁ
 - R ROZVADĚČ

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE		
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	
KONZULTANT	Ing. Zuzana Vyorlová, Ph. D.	
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	
OBSAH	PŮDORYS 1NP - VODOVOD, KANALIZACE	ORIENTACE
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNE OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT
		MEŘÍTKO
		Č. VÝKRESU
		D.4.1.3



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	MÍSTNOST
2.01	SPOJOVACÍ KORIDOR
2.02	HALA
2.03	ČEKÁRNA
2.04	ELEKTROLÉČEBNÝ SÁL
2.05	TECHNICKÁ MÍSTNOST
2.06	TERASA
V1	VÝTAH

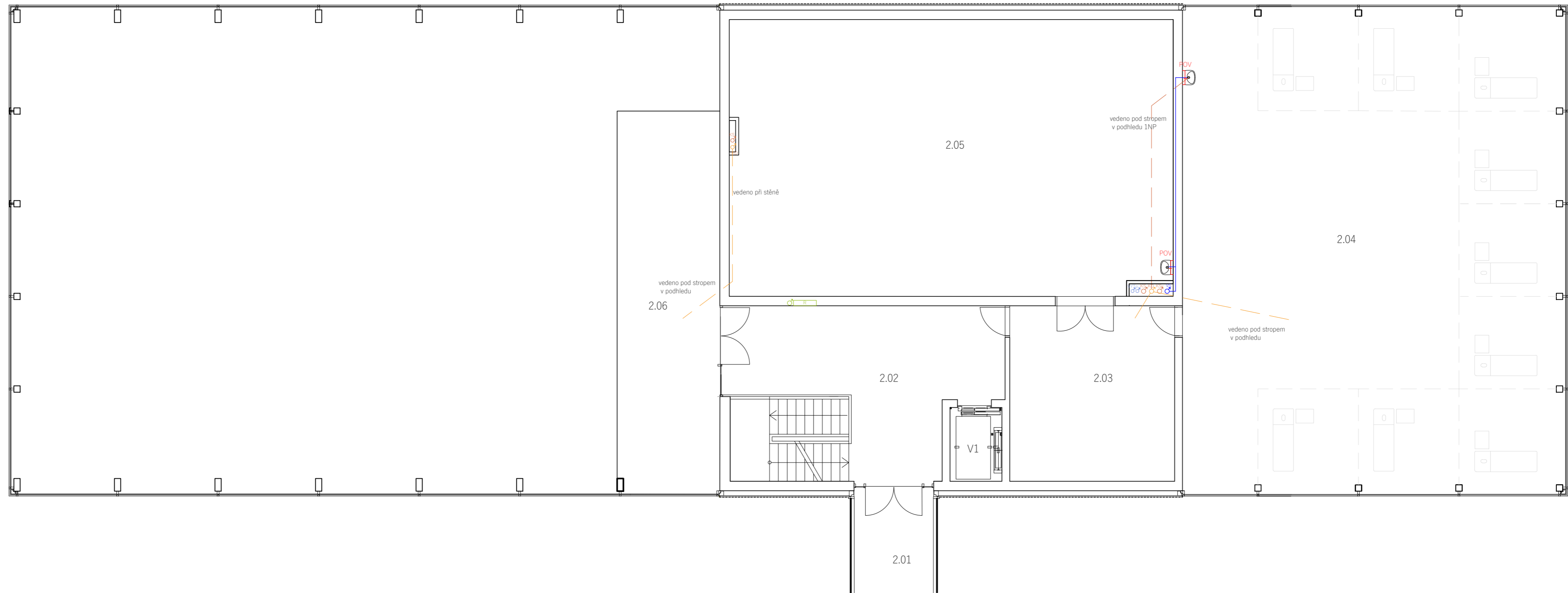
- VZDUCHOTECHNIKA
- VYTÁPĚNÍ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ - PODLAHOVÉ
- VYTÁPĚNÍ ZPĚTNÉ POTRUBÍ - PODLAHOVÉ
- VYTÁPĚNÍ
- VYTÁPĚNÍ ZPĚTNÉ

Pozn.: V místnosti 2.05 jsou umístěny vzduchotechnické jednotky. Konkrétní řešení zařízení místnosti není předmětem BP.

- POV PRŮTOČNÝ OHŘÍVAČ VODY
- VYT_p VYTÁPĚNÍ PODLAHOVÉ
- KŠ KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- KŠ_v KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - větrací
- KD KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- VS VODA STUDENÁ
- R ROZVADĚČ

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE		
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.	
YPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	
OBSAH	TZB - VZT, VYTÁPĚNÍ, ELEKTRO PŮDORYS 2NP	ORIENTACE
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	DATUM LS 2020
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	FORMÁT A2
		MEŘÍTKO Č. VÝKRESU 1:100 D.4.1.4



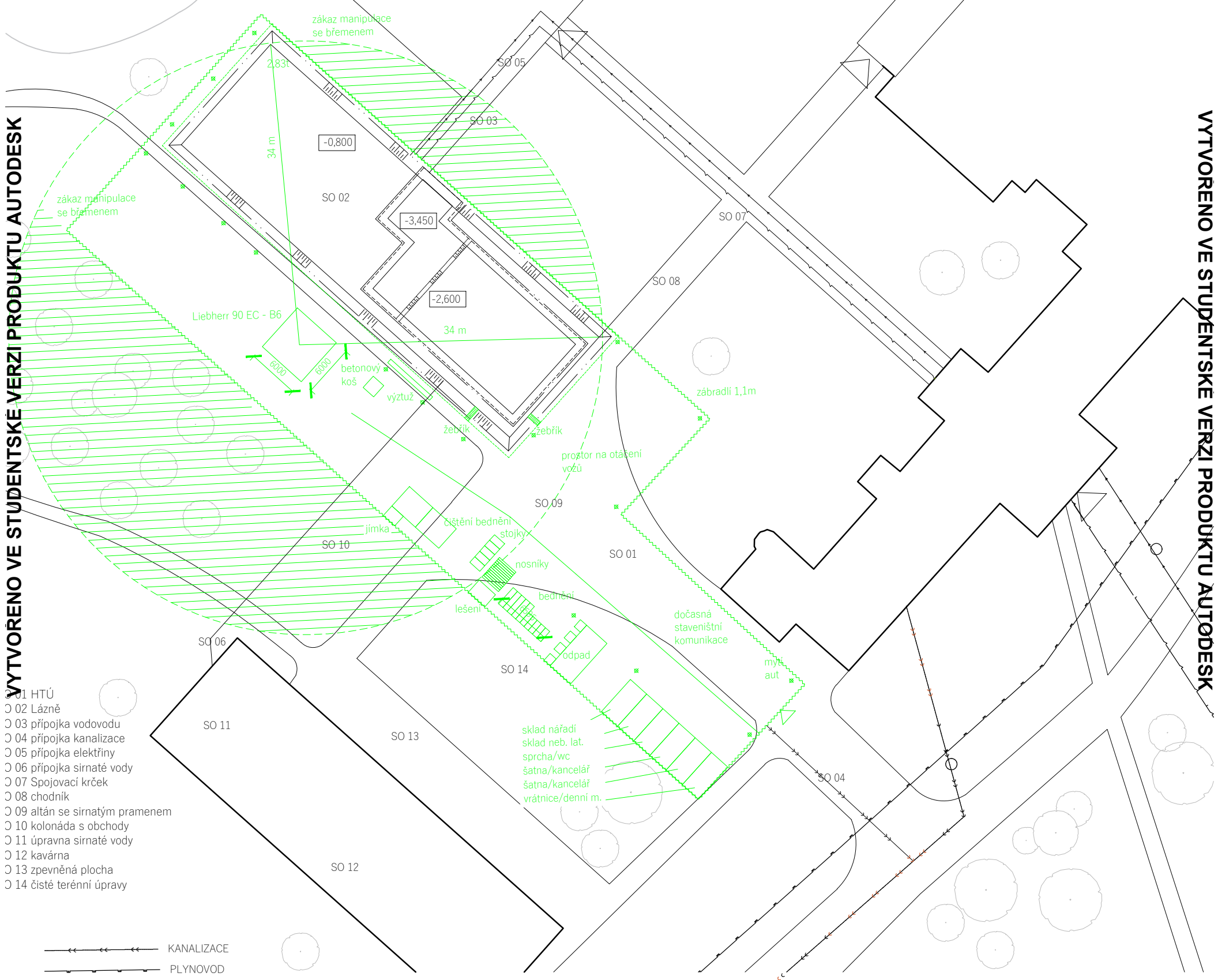
LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	MÍSTNOST
2.01	SPOJOVACÍ KORIDOR
2.02	HALA
2.03	ČEKÁRNA
2.04	ELEKTROLÉČEBNÝ SÁL
2.05	TECHNICKÁ MÍSTNOST
2.06	TERASA
V1	VÝTAH

	KANALIZACE
	KANALIZACE DEŠTOVÁ
	TEPLÁ VODA
	CIRKULAČNÍ VODA
	STUDENÁ VODA
POV	PRŮTOČNÝ OHŘÍVAČ VODY
VYTp	VYTÁPĚNÍ PODLAHOVÉ
KŠ	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
KŠv	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - větrací
KD	KANALIZACE DEŠTOVÁ
VS	VODA STUDENÁ
R	ROZVADĚČ

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	TZB - VODOVOD, KANALIZACE 2.NP	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A2
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.4.1.5
		1:100	

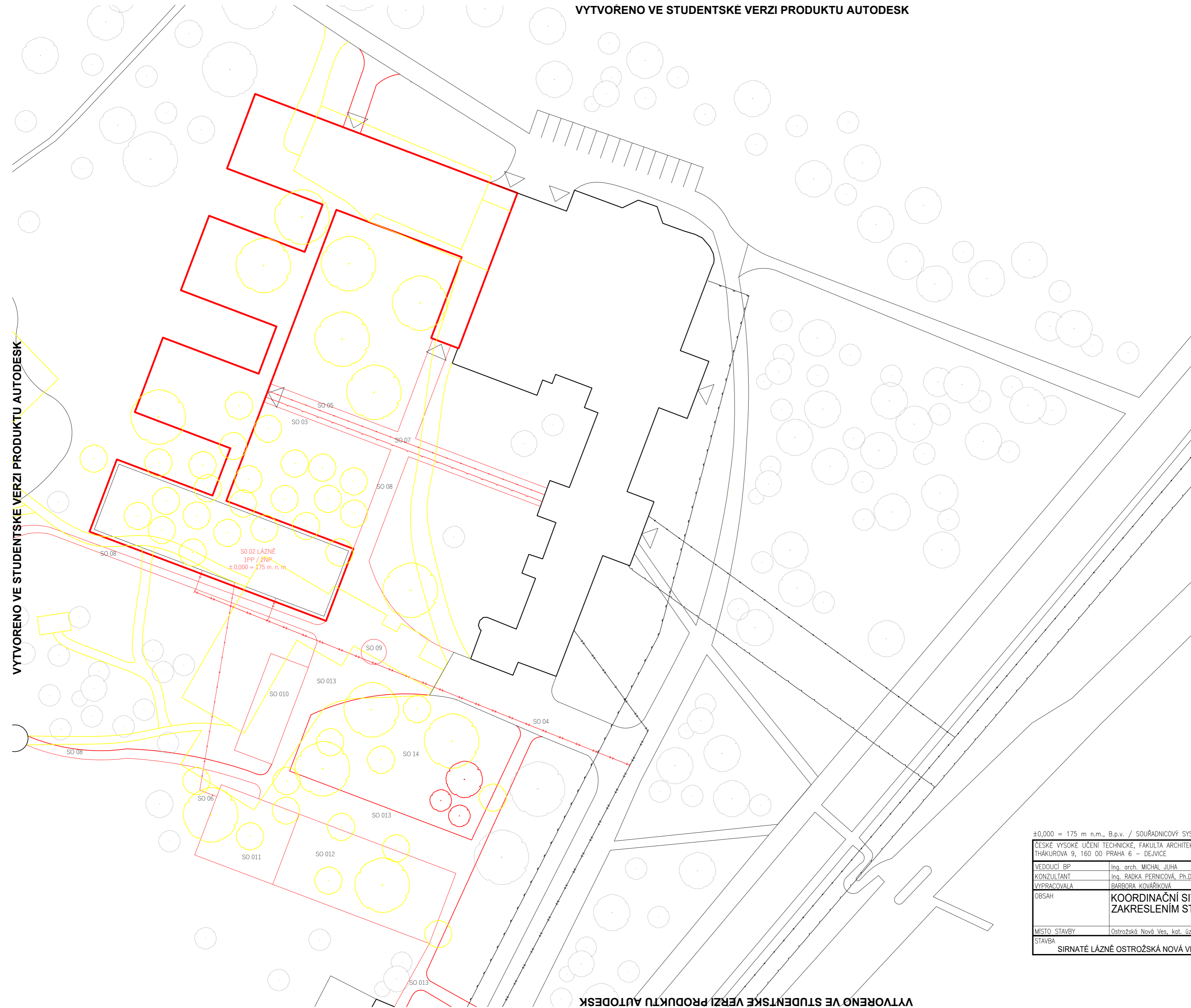


- 01 HTÚ
- 02 Lázně
- 03 přípojka vodovodu
- 04 přípojka kanalizace
- 05 přípojka elektřiny
- 06 přípojka srnaté vody
- 07 Spojovací krček
- 08 chodník
- 09 altán se srnatým pramenem
- 10 kolonáda s obchody
- 11 úpravná srnaté vody
- 12 kavárna
- 13 zpevněná plocha
- 14 čisté terénní úpravy

- KANALIZACE
- PLYNOVOD
- VODOVOD
- ELEKTROVOD
- HRANICE STAVEBNÍ JÁMY
- ŠTĚTOVNICOVÉ PAŽENÍ
- HRANICE STAVENIŠTĚ - TRVALÝ ZÁBOR
- OPLOCENÍ STAVEBNÍ JÁMY
- PLYNOVOD
- ✕ OSVĚTLENÍ
- △ VSTUP NA STAVENIŠTĚ

±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE					
VEDOUCÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA			ORIENTACE	
KONZULTANT	Ing. RADKA PERNICOVÁ, Ph.D.				
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	DATUM	LS 2020		
OBSAH	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	FORMÁT	A3		
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU E.1.1.2		
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES				



- SO 01 HTÚ
- SO 02 Lázně
- SO 03 přípojka vodovodu
- SO 04 přípojka kanalizace
- SO 05 přípojka elektřiny
- SO 06 přípojka sítatě vody
- SO 07 Spojovací krček
- SO 08 chodník
- SO 09 altán se sítatým pramenem
- SO 10 kolonáda s obchody
- SO 11 úpravna sítatě vody
- SO 12 kavárna
- SO 13 zpevněná plocha
- SO 14 čistě terénní úpravy

- VSTUP DO OBJEKTU
- NAVRHOVANÉ OBJEKTY
- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
- BOURACÍ PRÁCE
- KANALIZACE
- PLYNOVOD
- VODOVOD
- ELEKTROVOD
- PŘÍPOJKA KANALIZACE
- PŘÍPOJKA PLYNOVOD
- PŘÍPOJKA VODOVOD
- PŘÍPOJKA ELEKTROVOD

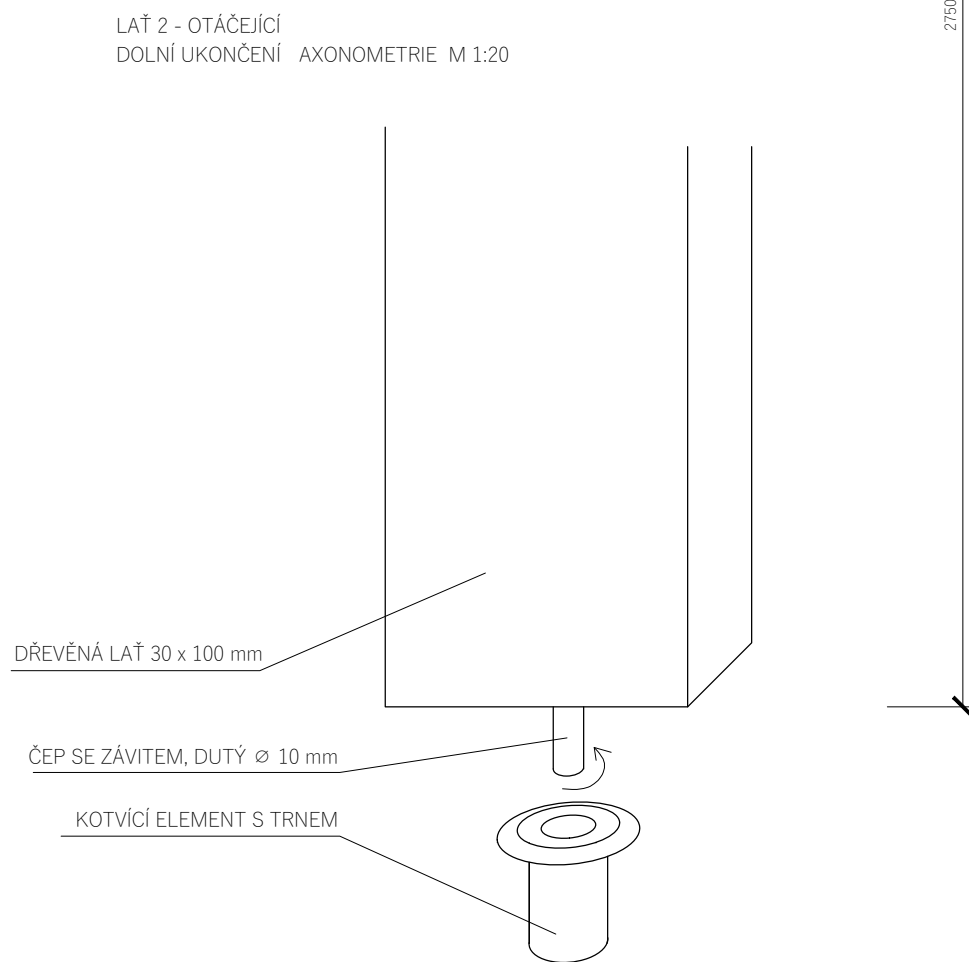
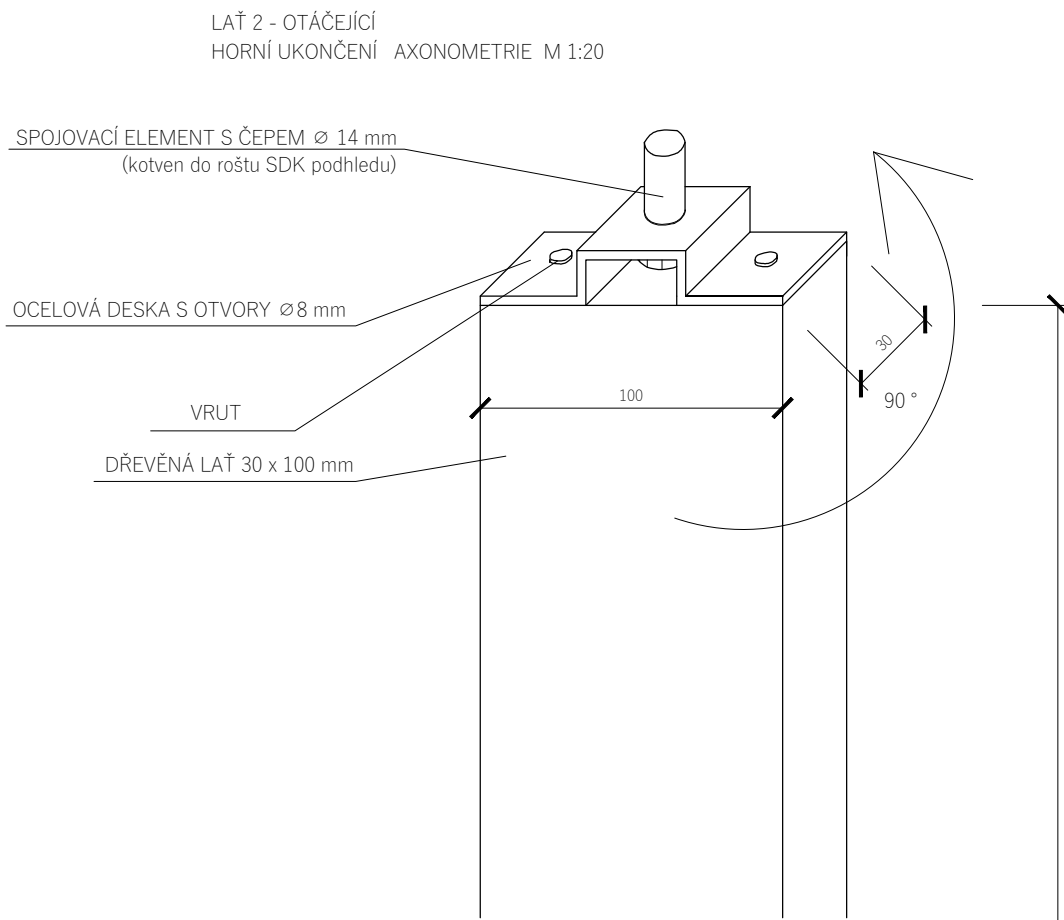
±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUČÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA	ORIENTACE	
KONZULTANT	Ing. RADKA PERNICOVÁ, Ph.D.	DATUM	LS 2020
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	FORMÁT	A2
OBSAH	KOORDINAČNÍ SITUACE SE ZAKRESLENÍM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ	MÉRITKO	Č. VÝKRESU E.1.1.1
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MÉRITKO	1:500
STAVBA	SÍRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES		

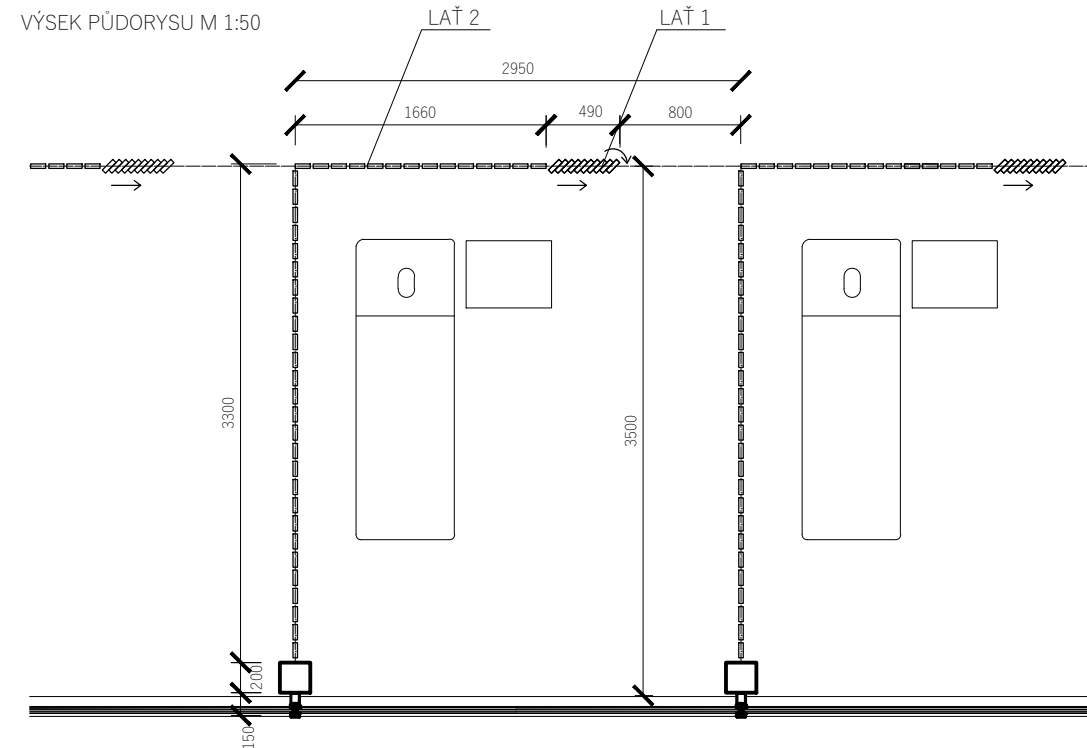
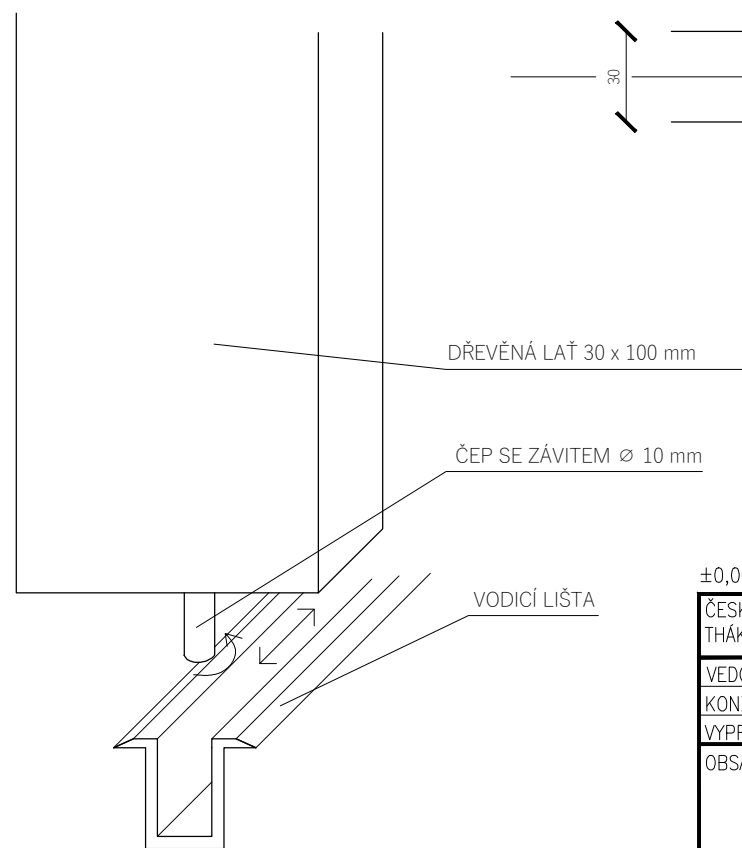
VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

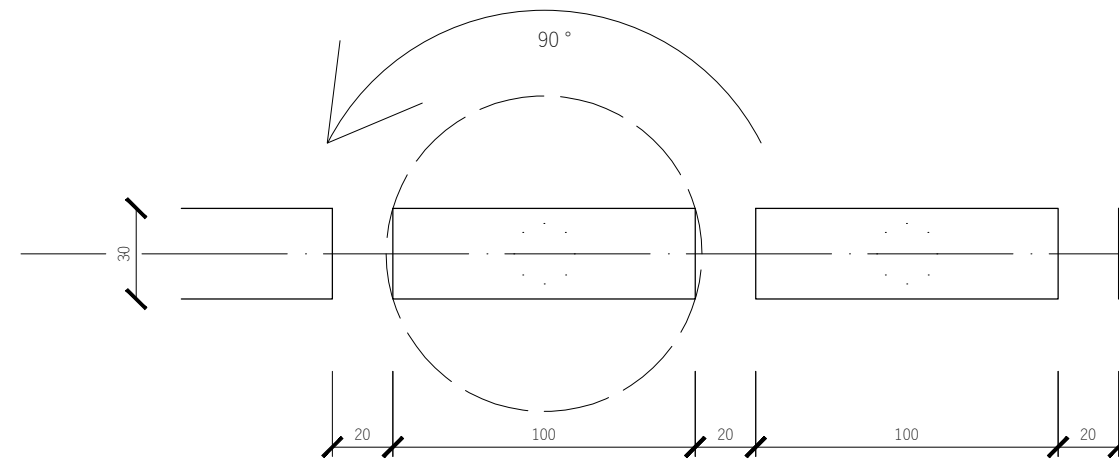
VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK





LAŤ 1 - POJÍZDNÁ OTÁČEJÍCÍ
DOLNÍ UKONČENÍ AXONOMETRIE M 1:20



VÝSEK PŮDORYSU M 1:20



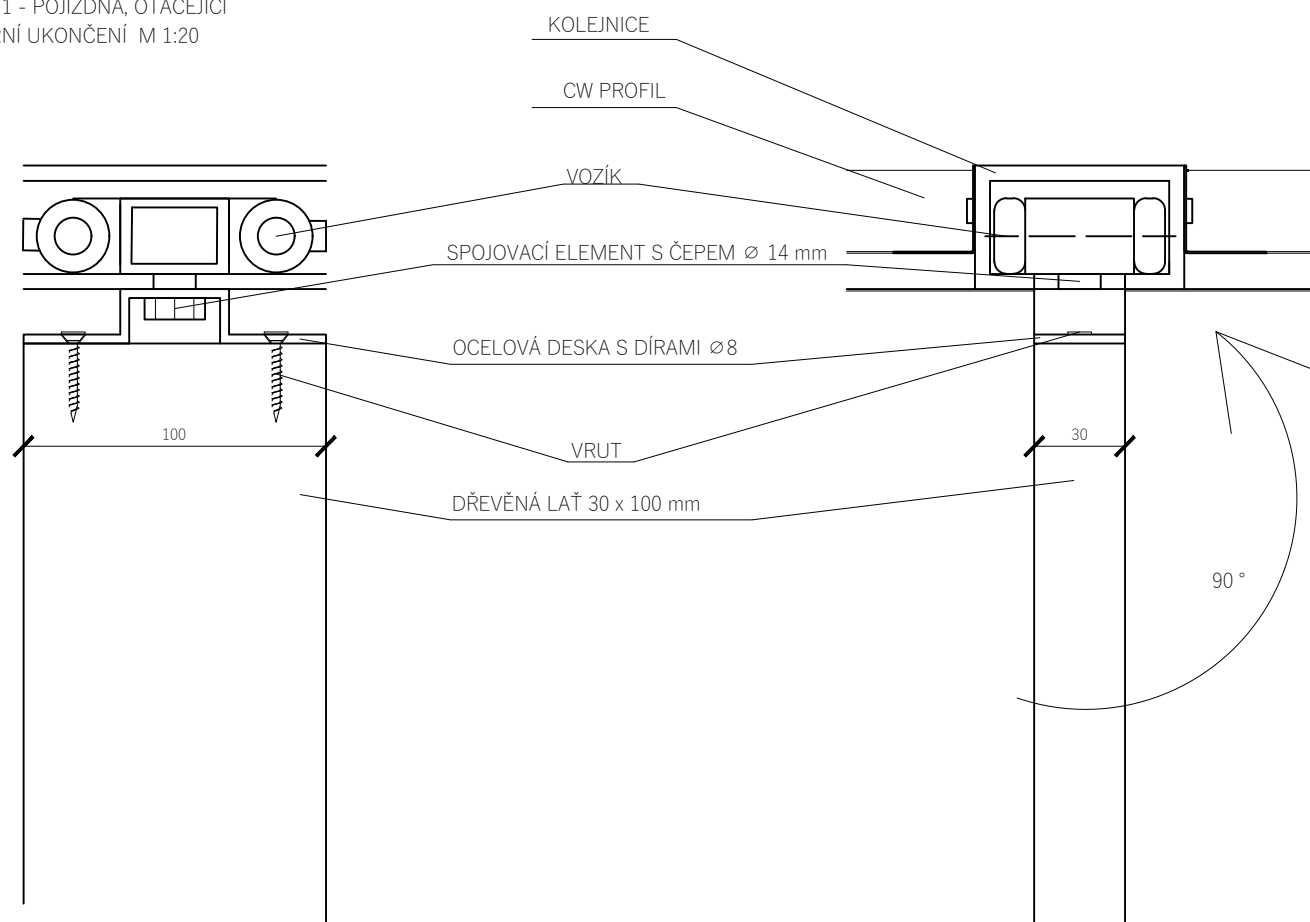
$\pm 0,000 = 175$ m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	Ing. arch. MICHAL JUHA	ORIENTACE	
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	DATUM	LS 2020
OBSAH	DĚLICÍ STĚNA ELEKTROLÉČBY AXONOMETRIE, PŮDORYS	FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	MEŘITKO	Č. VÝKRESU E.2.1.2
STAVBA	SPRÁVNÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	1:20, 1:50	

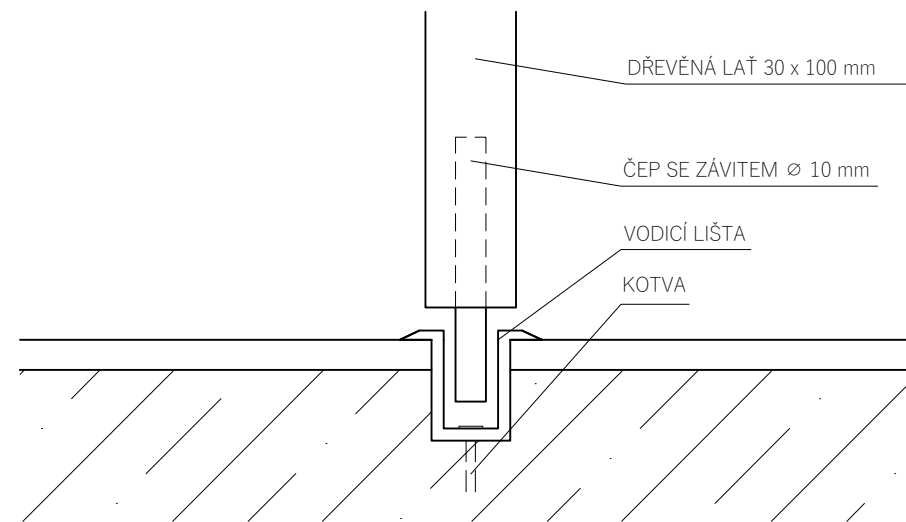
VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

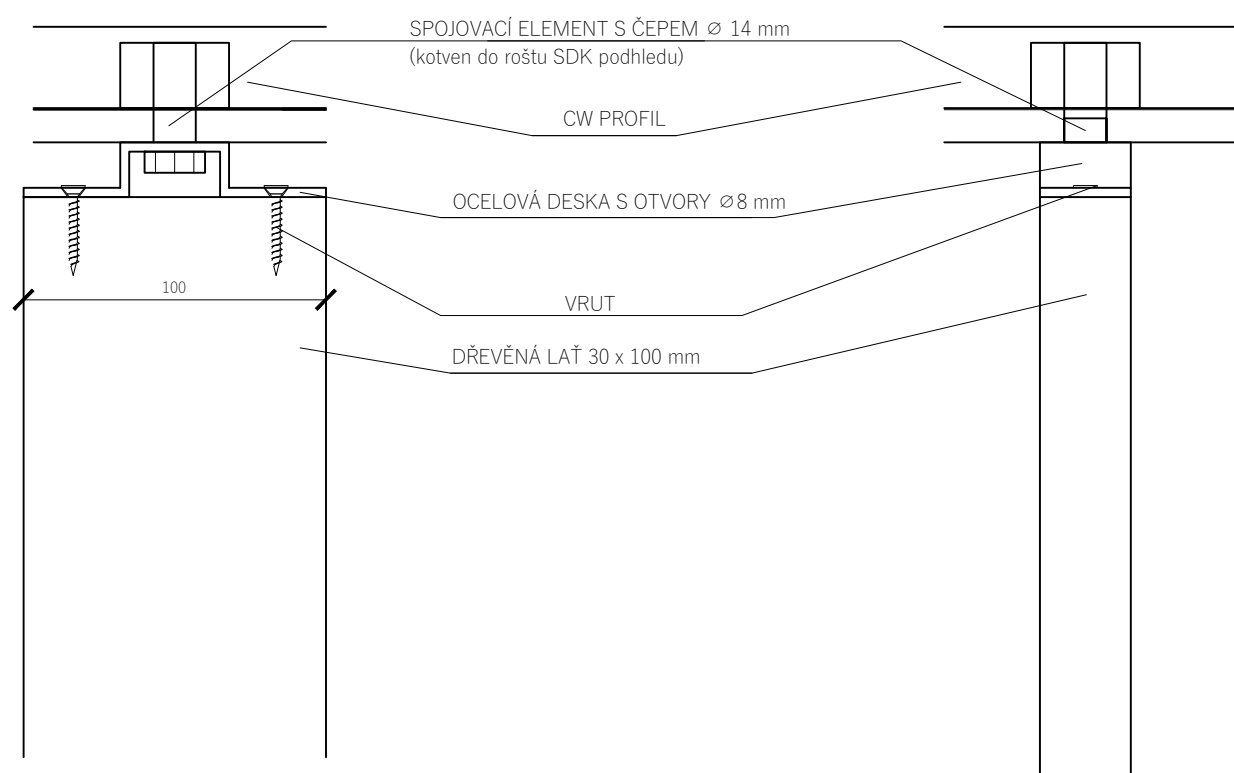
LAŤ 1 - POJÍZDNÁ, OTÁČEJÍCÍ
HORNÍ UKONČENÍ M 1:20



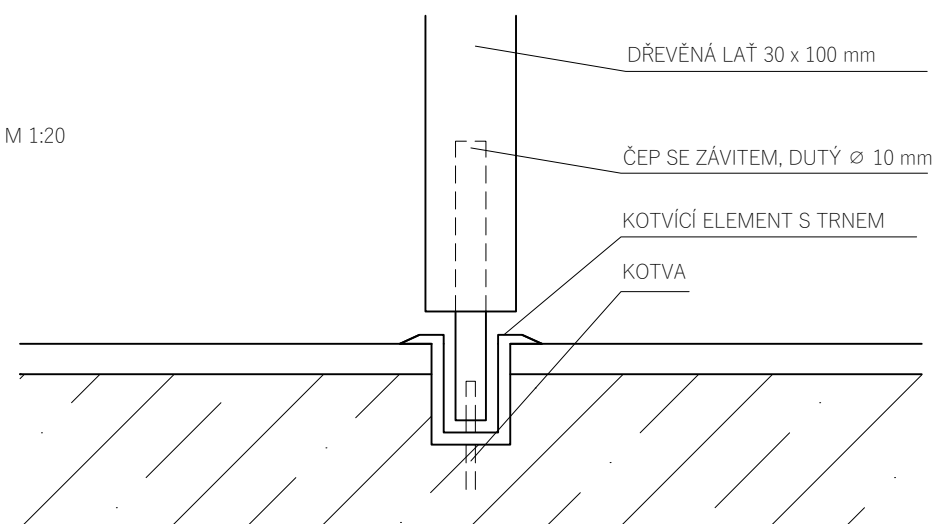
LAŤ 1 - POJÍZDNÁ, OTÁČEJÍCÍ
DOLNÍ UKONČENÍ M 1:20



LAŤ 2 - OTÁČEJÍCÍ
HORNÍ UKONČENÍ M 1:20



LAŤ 2 - OTÁČEJÍCÍ
DOLNÍ UKONČENÍ M 1:20



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	Ing. arch. MICHAL JUHA		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	DĚLICÍ STĚNA ELEKTROLÉČBY DETAILY	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A3
STAVBA	SPRÁVNÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU E.2.1.1
		1:20	



VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK

VYTVORENO VE STUDENTSKÉ VERZI PRODUKTU AUTODESK





±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S – JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 – DEJVICE			
VEDOUCÍ BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	Ing. arch. MICHAL JUHA		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	VIZUALIZACE	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A3
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU E.2.1.3



±0,000 = 175 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, FAKULTA ARCHITEKTURY THÁKUROVA 9, 160 00 PRAHA 6 - DEJVICE			
VEDOUcí BP	Ing. arch. MICHAL JUHA		
KONZULTANT	Ing. arch. MICHAL JUHA		
VYPRACOVALA	BARBORA KOVÁŘIKOVÁ	ORIENTACE	
OBSAH	VIZUALIZACE	DATUM	LS 2020
MÍSTO STAVBY	Ostrožská Nová Ves, kat. území Ostrožská Nová Ves	FORMÁT	A3
STAVBA	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU E.2.1.4

2/ ZADÁNÍ bakalářské práce

jméno a příjmení: Barbora Kováříková
 datum narození: 24. 9. 1996
 akademický rok / semestr: 2019 / 2020, semestr letní
 obor: Architektura
 ústav: Ústav nauky o budovách
 vedoucí bakalářské práce: Ing. arch. Michal Juha
 téma bakalářské práce: Sírnaté lázně Ostrožská Nová Ves

zadání bakalářské práce:

1/ popis zadání projektu a očekávaného cíle řešení

Předmětem úlohy je celková koncepce architektonicko-stavebního řešení, statiky a všech profesí dostavby hlavního objektu Sírnatých lázní v Ostrožské Nové Vsi a vypracování projektu traktu s rehabilitačním bazénem a elektroléčbou, s úpravou jímané minerální sírné vody a s bazénovou technologií. Cílem úlohy je dosáhnout souladu architektonického a výtvarného řešení s výchozí studií.

2/ popis závěrečného výsledku, výstupy a měřítka zpracování

Celková základní koncepce architektonicko-stavebního řešení, statiky a všech profesí (vzduchotechnika, silnoproud, slaboproud, voda, kanalizace, plyn, vytápění, požárně bezpečnostní řešení) dokumentovaná v měřítku 1:100, projekt traktu novostavby obsahující bazén, elektroléčbou, úpravu minerální sírné vody a bazénovou technologii do podrobnosti 1:50, vypracování charakteristických technických detailů návrhu v měřítku 1:10. Rozsah dokumentace vychází z vyhlášky 499/2006 Sb., ve znění pozdějších změn.

3/ seznam případných dalších dohodnutých částí BP

Technický návrh interiérových boxů pro elektroléčbu

Datum a podpis studenta 26.2.2020 *Kováříková*

Datum a podpis vedoucího DP

17.2.2020 *Michal Juha*

registrováno studijním oddělením dne

26.2.2020 *R*

České vysoké učení technické v Praze, Fakulta architektury

Autor: BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ

Akademický rok / semestr: ...2019/2020

Ústav číslo / název: ÚSTAV NAUKY O BUDOVÁCH, 15118

Téma bakalářské práce - český název:

SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES

Téma bakalářské práce - anglický název:

SPA RESORT OSTROŽSKÁ NOVÁ VES

Jazyk práce: ČESKÝ

Vedoucí práce: Ing. arch. Michal Juha

Oponent práce:

Klíčová slova (česká): SIRNATÉ LÁZNĚ, OSTROŽSKÁ NOVÁ VES, LÁZNĚ, SAUNA, ODPOČÍVÁRNA, LESOPARK

Anotace (česká): Projekt řeší dostavbu sírnatých lázní v lázeňském lesoparku v Ostrožské Nové Vsi. Návrh zachovává současnou budovu lázní a přistavuje k ní budovu, která má čtyři trakty propojeny proskleným spojovacím koridorem. V jednotlivých traktech se nachází ubytování, rehabilitace, vodoléčby, elektroléčby, rehabilitační bazén a infrasauna s odpočívárnou orientovanou na přírodní biotop.

Anotace (anglická): The project deals with completion of building Sulfur Spa Resort which is located in the spa forest park in Ostrožská Nová Ves. My idea of the project is to keep the current building of the spa resort and build four tracts, which are connected by glazed connecting corridor. In individual tracts are located accommodation, rehabilitation, hydrotherapy, electrotherapy, rehabilitation swimming pool and infrared sauna with the rest room oriented to a natural biotope.

Prohlášení autora

Prohlašuji, že jsem předloženou bakalářskou práci vypracoval samostatně a že jsem uvedl veškeré použité informační zdroje v souladu s „Metodickým pokynem o etické přípravě vysokoškolských závěrečných prací.“

V Praze dne

Podpis autora bakalářské práce

Tento dokument je nedílnou, povinnou součástí bakalářské práce i portfolia (titulní list)

PRŮVODNÍ LIST

Akademický rok / semestr	2019/2020 LS	
Ateliér	JUHA	
Zpracovatel	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ	
Stavba	SIRNATÉ LÁZNĚ OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	
Místo stavby	OSTROŽSKÁ NOVÁ VES	
Konzultant stavební části	doc. Ing. ZDENĚK KUTNAR, CSc.	
Další konzultace (jméno/podpis)	doc. Dr. Ing. MARTIN POSPÍŠIL, Ph.D.	
	Ing. RADKA PERNICOVÁ, Ph.D.	
	doc. Ing. DANIELA BOŠOVÁ, Ph.D.	
	Ing. ZUZANA VYORALOVÁ, CSc.	

ZÁVAZNÝ OBSAH SOUHRNNÉ A STAVEBNÍ ČÁSTI		
Souhrnná technická zpráva	Průvodní zpráva	
	Technická zpráva	architektonicko-stavební části
		statika
		TZB
		realizace staveb
Situace (celková koordináční situace stavby)		
Půdorysy	Základy M 1:100	
	1PP M 1:100	
	1NP M 1:100	
	2NP M 1:100	
	Střecha M 1:100	
Řezy	A - A' M 1:100	
	B - B' M 1:100	
Pohledy	severní, jižní, východní, západní M 1:100	
Výkresy výrobků		
Detaily		
	atika, napojení LOP na ocelový sloup, dolní ukončení LOP, napojení LOP na obvodovou stěnu, nároží, kotvení prosklených dveří, kotvení dřevěných latí, stropní deska u obvodové stěny, základy, základy bazénu, LOP u stropní desky	

PRŮVODNÍ LIST

Tabulky	Výplně otvorů (okna, dveře)	
	Klempířské konstrukce	
	Zámečnické konstrukce	
	Truhlářské konstrukce	
	Skladby podlah	
	Skladby střech	

ZÁVAZNÝ OBSAH DALŠÍCH ČÁSTÍ		
Statika	viz zadání	
TZB	viz zadání	
Realizace	viz zadání	
Interiér	viz zadání	

DALŠÍ POŽADOVANÉ PŘÍLOHY		
Požární bezpečnost staveb		

Jednotlivé přílohy projektu budou zpracovány v souladu s podkladem OBSAH BAKALÁŘSKÉ PRÁCE – ARCHITEKTURA A URBANISMUS.

Formální provedení projektu (formát, počty paré atd.) určí vedoucí práce.

BAKALÁŘSKÝ PROJEKT

ZADÁNÍ Z ČÁSTI TZB

Ústav : Stavitelství II – 15124
 Předmět : **Bakalářský projekt**
 Obor : **Realizace staveb (PAM)**
 Ročník : 3. ročník, 6. semestr
 Semestr : zimní
 Konzultant : Dle rozpisů pro ateliéry
 Informace a podklady : <http://15124.fa.cvut.cz/>

Ústav : Stavitelství II – 15124
 Akademický rok : 2019/2020
 Semestr : I.S.
 Podklady : <http://15124.fa.cvut.cz> – výuka – bakalářský projekt

Jméno studenta	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ	Podpis
Konzultant	Ing. RADKA PERNICOVÁ, Ph.D.	Podpis

Jméno studenta	BARBORA KOVÁŘÍKOVÁ
Jméno konzultanta	Ing. ZUZANA VYORALOVÁ, CSc.

Podepsané zadání přiložte jako přílohu k zadávacím listům bakalářské práce

Obsah – bakalářské práce– zimní semestr

Bakalářská práce z části realizace staveb (PAM) vychází ze cvičení PAM I, které může sloužit jako podklad pro zpracování bakalářské práce. **Cvičení z PAM I vložené bez úprav a značení (viz dále) do bakalářské práce nebude uznáno.**

Obsah části Realizace staveb (PAM):

1. Textová část:
 - 1.1. Návrh postupu výstavby řešeného pozemního objektu v návaznosti na ostatní stavební objekty stavby se zdůvodněním. Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.
 - 1.2. Návrh zdvihacích prostředků, návrh výrobních, montážních a skladovacích ploch pro technologické etapy zemní konstrukce, hrubá spodní a vrchní stavba.
 - 1.3. Návrh zajištění a odvodnění stavební jámy.
 - 1.4. Návrh trvalých záborů staveniště s vjezdy a výjezdy na staveniště a vazbou na vnější dopravní systém.
 - 1.5. Ochrana životního prostředí během výstavby.
 - 1.6. Rizika a zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a posouzení potřeby vypracování plánu bezpečnosti práce.
2. Výkresová část:
 - 2.1. Celková situace stavby se zakreslením zařízení staveniště:
 - 2.1.1. Hranic staveniště – trvalý zábor.
 - 2.1.2. Staveništní komunikace s vjezdy a výjezdy ze staveniště a vazbou na vnější dopravní systém.
 - 2.1.3. Zdvihacích prostředků s jejich dosahy, základnou a případně jeřábovou dráhou.
 - 2.1.4. Výrobních, montážních, skladovacích ploch a ploch pro sociální zařízení a kanceláře.
 - 2.1.5. Úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci.

Obsah bakalářské práce:

Koncepce řešení rozvodů TZB v rámci zadaného objektu

- **Koordinační výkresy návrhů vedení jednotlivých rozvodů v podlažích – půdorysy.***

Návrh vedení vnitřních rozvodů vodovodu, včetně požárního, plynovodu, způsob odvodnění objektu (srážková a splašková voda), systém vytápění, větrání, případně chlazení, návrh hlavního domovního rozvodu elektrické energie v půdorysech v měřítku 1 : 100, příp. 1 : 50. Umístění instalačních, větracích a výtahových šachet, alternativní stavební úpravy pro stoupací a odpadní vedení, umístění komínů a trvale otevřených větracích otvorů. U rozvodů elektrické energie umístit hlavní a patrové rozvaděče, u požárního vodovodu hydrantové skříně. V rámci objektu (nebo souboru staveb) specifikovat a umístit zdroj vytápění, větrání, případně chlazení objektu. Vymezit prostor pro SHZ, silno a slaboproudé servrovny a podle potřeby pro záložní zdroj energie. Vyznačit místa pro měření spotřeby, regulaci a revizi vedení.

- **Souhrnná technická situace***

Návrh osazení objektu na pozemku a návrh tras vedení jednotlivých domovních přípojek s osazením jejich kontrolních objektů (výstupní a revizní šachty, lokální způsob likvidace splaškových odpadních vod, akumulace srážkových vod, vodoměrné šachty, HUP, přípojkové skříně...) v měřítku 1 : 250, resp. 1 : 500.

- **Bilanční návrhy profilů přípojek (voda, kanalizace), předběžná tepelná ztráta objektu, orientační návrhy větracího a chladicího zařízení (jednotky a minimálně hlavní distribuční vzduchovod).***

- **Technická zpráva**

Praha,

.....

Podpis konzultanta

*Možnost případné úpravy zadání konzultantem.

Bakalářský projekt

ZADÁNÍ STATICKE ČÁSTI

Jméno studenta: Kovářiková Barbora

Ateliér Juha

Konzultant: doc. Dr. Ing. Martin Pospíšil, Ph.D.

Řešení nosné konstrukce zadaného objektu.

· Výkresy nosné konstrukce včetně založení

A. Výkresy

- a. Výkres tvaru žb stropní konstrukce nad 1.NP 1:100
- b. Výkres tvaru a výztuže průvlaku 1:20

B. Technická zpráva statické části

- a. Jednoduchý strukturovaný popis navržené konstrukce (bude popsána koncepce a působení konstrukce jako celku)
- b. Popis vstupních podmínek:
 1. základové poměry
 2. sněhová oblast
 3. větrová oblast
 4. užitná zatížení (rozepsat dle prostor)
 5. literatura a použité normy

C. Statický výpočet

1. Návrh a posouzení žb stropní desky
2. Návrh a posouzení žb průvlaku
3. Návrh a posouzení zděného pilíře