

existujúce siete

- : verejn vodovod
- : verejn kanalizácia
- : električka prípojka

navrhované siete

- : verejn vodovod
- : verejn kanalizácia
- : električka prípojka
- : verejn kanalizácia
- : električka prípojka

legenda prvkov

- VS : vvodomern schta + HUV
- RS : irevzn schta
- HRS : hlavn revzn schta
- LT : lapač tukov
- ER : elektrik rozvza
- TS : trafostanica
- GV : geotermln vrt
- STC : schta tepelnhoerpadla
- V : dazrov zvod, vpust
- VS : vsakovacia nádrž
- TC : tepelnerpadlo zem-voda
- ORL : odluova ropných lístok

legenda oznaen

- : hranica pozemku
- : rieen objekt
- : susedn objekty
- : zanechan existujúca vysok zeleň/ stromy
- : navrhovan vysok zeleň/ stromy
- ▶ : hlavn vstup do objektu
- ▶ : vstup na pozemok
- ▶ : zamestnanek vstup
- ▶ : vstupy do susedných objektov
- ▶ : výjazd
- ▶ : parcela

legenda materiálov

- : trvnte plochy
- : betnov dlaba: wienerberger arte square komb sivo-ierna
- : brsen beton
- : splech
- : miat
- : zatrvnovacia dlaba
- : dreventepka
- : kamene
- : piesok
- : slat beton

legenda stavebných objektov

- SO.13 : električka prípojka
- SO.14 : vvodomern prípojka
- SO.15 : kanalizan prípojka
- SO.16 : dazrov kanalizácia
- SO.17 : geotermln vrt

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok: 2025/26		<b>STU</b> <b>FAD</b>
<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonik projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY		V: Schleichner Kollmrov		
<b>Tm:</b> Materskkola, Limbová ulica, Trnava				
tudent: Irena Korymrov Vedci orae: doc. Ing. arch. Alexander Schleichner, PH.D. Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleichner, PH.D. Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebn konanie		Mierka 1:200 Specializcia: Architektúra		
Dátum: 09.05.2026		Obsah výkresu: Koordinnn situácia objektov a inžinierských sti slo výkresu: 001		

legenda miestností

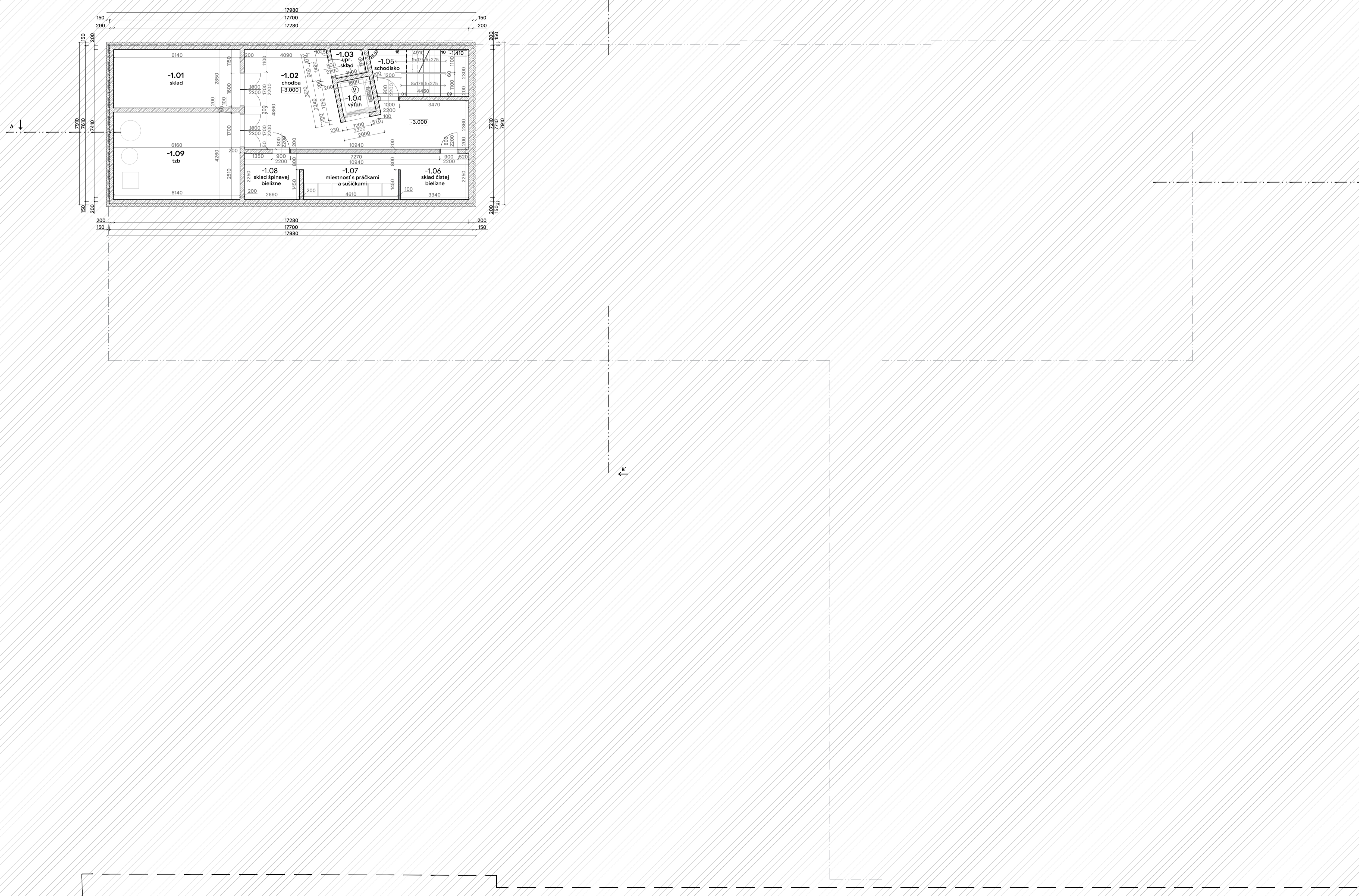
číslo	názov miestnosti	m <sup>2</sup>	nášlapná vrstva	povrch stien	strop
-1.01	sklad	17.55	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
-1.02	chodba	34.52	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
-1.03	sklad upratovačky	19.57	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
-1.04	výťahová šachta	27.76	uzatvárací náter	uzatvárací náter	uzatvárací náter
-1.05	schodisko	10.77	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
-1.06	sklad čistej bielizne	7.53	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
-1.07	pracovňa + sušičky	10.39	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
-1.08	sklad špinavej bielizne	6.07	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
-1.09	TZB	26.25	kaučuk	pohľadový betón	pohľadový betón
spolu		160.41		protiprpný náter	

legenda materiálov

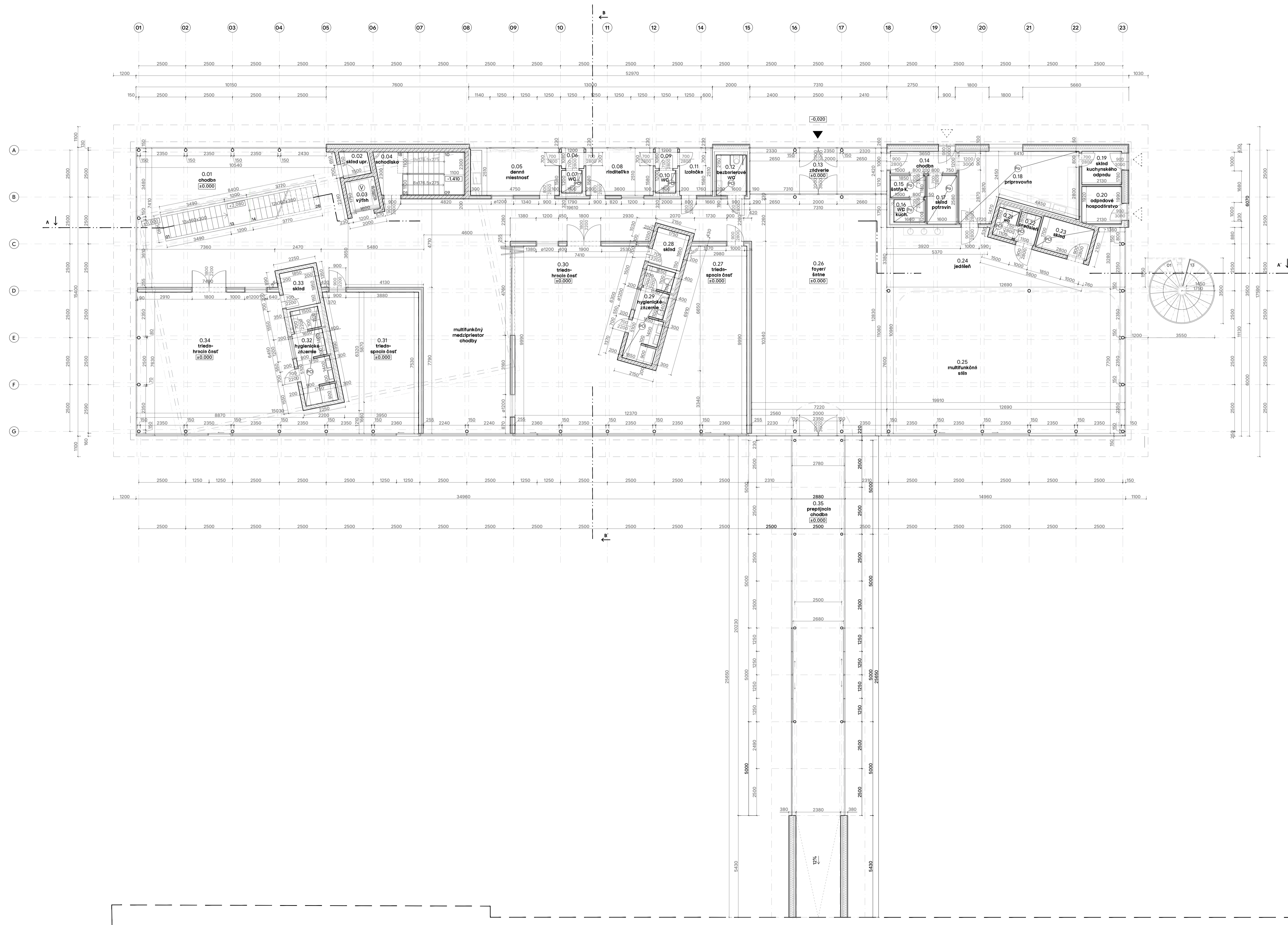
- železobetón
- pôvodná zemina
- t. l., Austrotherm XPS TOP 50 SF
- hydroizolácia

legenda prvkov

- ⊙ výťah KONE MonoSpace 500DX, rozmer šachty 1600x1750



STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
<b>Téma:</b> Materská škola, Limbová ulica, Trnava		
<b>Študent:</b> Hans Korytárová		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD. Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher Kollmerová	Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra
Dátum: 09.05.2026 Obsah výkresu: Pôdorys 1PP		číslo výkresu: 002



legenda miestností

číslo	názov miestnosti	m <sup>2</sup>	podlaha	povrch stien	strop
0.01	chodba	181.97	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.02	sklad upratovačky	1.93	kaučuk	pohľadový betón	priznaný trámový strop BSH
0.03	výťahová šachta	2.8	uzatvárací náter	uzatvárací náter	uzatvárací náter
0.04	schodisko	10.77	kaučuk	pohľadový betón	priznaný trámový strop BSH
0.05	denná miestnosť	12.00	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.06	predsieň	1.30	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.07	wc	1.32	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhl'ad
0.08	riadiťel'/ka	9.03	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.09	predsieň	1.30	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.10	wc	1.32	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhl'ad
0.11	izolačka	4.50	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.12	bezbarierové WC	3.44	kaučuk	keramický obklad	priznaný trámový strop BSH
0.13	zádvorie	17.72	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.14	prevádzková chodba	4.22	kaučuk	maľovka	sadrokartónový podhl'ad
0.15	šatňa_kuchyňa	2.20	kaučuk	maľovka	keramický obklad
0.16	WC_kuchyňa	6.07	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhl'ad
0.17	sklad potravín	4.12	kaučuk	keramický obklad	sadrokartónový podhl'ad
0.18	prípravovňa	20.90	keramická dl.	maľovka	sadrokartónový podhl'ad
0.19	sklad kuchynského odpadu	3.80	kaučuk	maľovka	priznaný trámový strop BSH
0.20	odpadové hospodárstvo	4.23	kaučuk	maľovka	priznaný trámový strop BSH
0.21	wc	1.65	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhl'ad
0.22	predsieň	1.76	kaučuk	pohľadový betón	priznaný trámový strop BSH
0.23	sklad	4.76	kaučuk	pohľadový betón	priznaný trámový strop BSH
0.24	jedáleň	37.00	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.25	multifunkčná sála	97.80	kaučuk	presklený priestor	priznaný trámový strop BSH
0.26	foyer/ šatne	91.8	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.27	trieda, spacia časť	42.1	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.28	sklad	3.4	kaučuk	pohľadový betón	priznaný trámový strop BSH
0.29	hygienické zázemie	8.12	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhl'ad
0.30	trieda, hracia časť	67.12	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.31	trieda, spacia časť	36.44	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.32	sklad	3.60	kaučuk	pohľadový betón	priznaný trámový strop BSH
0.33	hygienické zázemie	8.27	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhl'ad
0.34	trieda, hracia časť	62.80	kaučuk	pohľadové CLT	priznaný trámový strop BSH
0.35	prepájacia chodba	69.15	kaučuk	presklený priestor	priznaný trámový strop BSH

spolu 830.71

legenda materiálov

- železobetón
- ctit panely
- tepelná izolácia
- drevovláknitá doska

legenda prvkov

- výťah KONE MonoSpace 500DX, rozmer šachty 1600x1750
- sadrokartónový podhl'ad, spodná hrana +2.980, NORGIIPS S GKBI 12,5 mm typ H2
- sadrokartónový podhl'ad, spodná hrana +3.000, NORGIIPS S GKBI 12,5 mm typ H2
- hlavný vstup do budovy

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b> 1.BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
<b>Téma:</b> Materská škola, Limbová ulica, Trnava		
<b>Študent:</b> Hans Korytárová		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD. Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher Kollmerová	Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra
<b>Dátum:</b> 09.05.2026		číslo výkresu: 003

legenda miestností

číslo	názov miestnosti	m <sup>2</sup>	podlaha	povrch stien	strop
: 1.01	chodba	48.08	kaučuk	priznané cit panely	priznaný trámový strop BSH
: 1.02	výťahová šachta	3.26	uzatvárací náter	uzatvárací náter	uzatvárací náter
: 1.03	trieda: hracia časť	76.33	kaučuk	priznané cit panely	priznaný trámový strop BSH
: 1.04	hygienické zázemie	8.54	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
: 1.05	sklad	3.5	kaučuk	pohľadový betón	priznaný trámový strop BSH
: 1.06	trieda: spacia časť	50.33	kaučuk	priznané cit panely	priznaný trámový strop BSH
: 1.07	pochádzna terasa s ihriskom	382.45	WPC podlaha+ extenzívna vegetácia	priznané cit panely	-

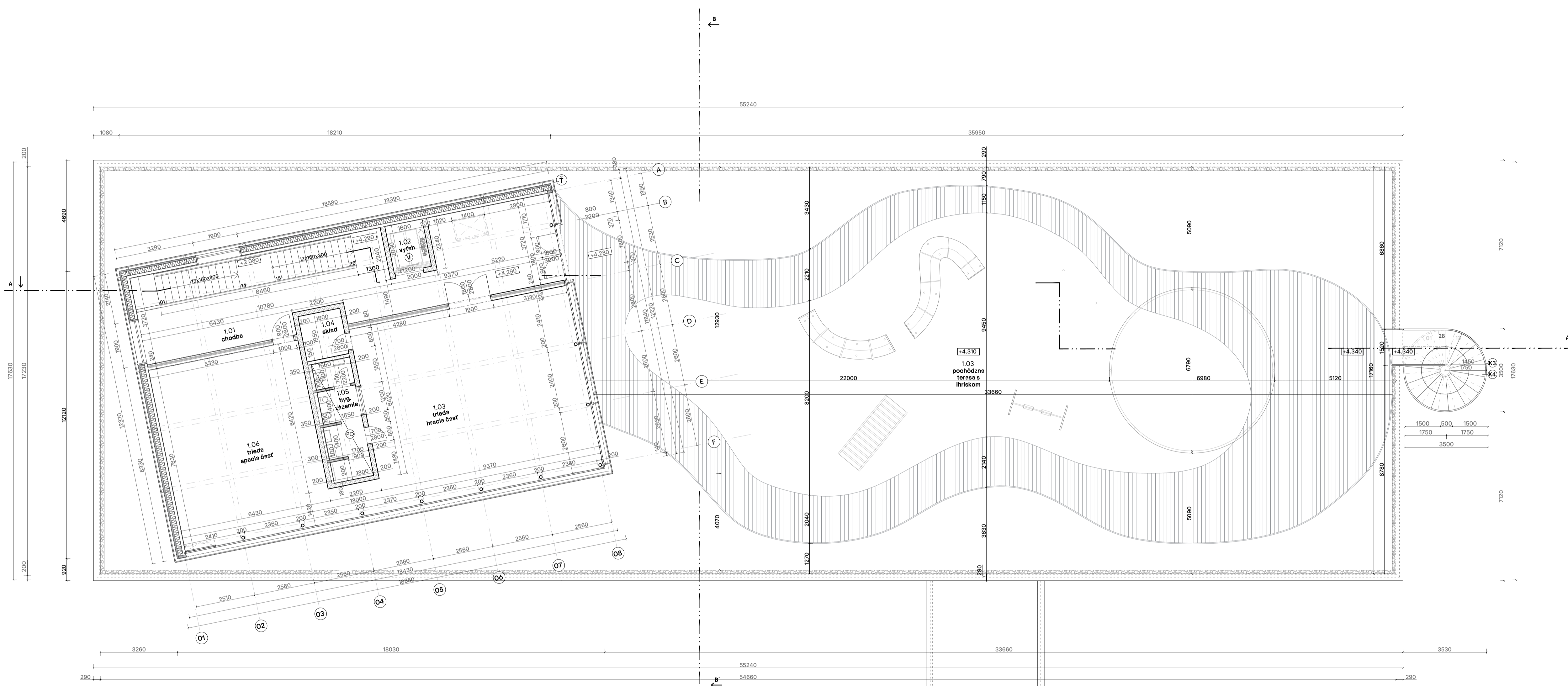
spolu 572.49  
(bez exteriéru 193.04)

legenda materiálov

- železobetón
- t. l., Austrotherm XPS TOP 50 SF
- pochádzna strecha, WPC podlaha
- pôvodná zemina
- hydroizolácia
- t. l., STEICOjoist + STEICOflex 036
- drevovláknitá doska, STEICOprotect H

legenda prvkov

- ⊙ výťah KONE MonoSpace 500DX, rozmer šachty 1600x1750
- ⊕ sekundárna fasáda, fahokv
- ⊗ sadrokartónový podhľad, spodná hrana +3.000, NORGRIPS S GKBI 12,5 mm typ H2



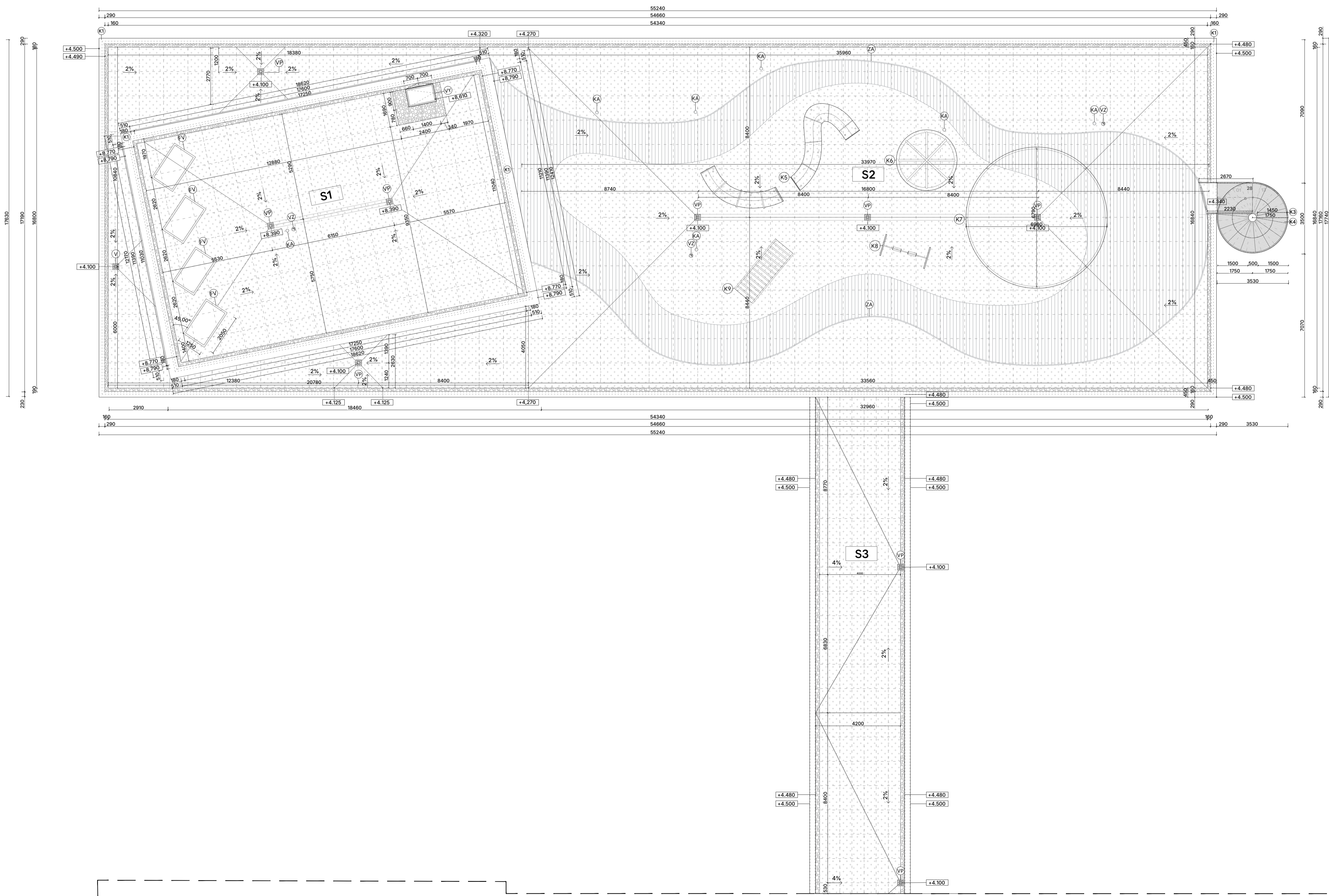
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		 STU FAD
<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad.rok: 2025/26	
<b>Téma:</b> Materská škola, Limbová ulica, Trnava		
<b>Študent:</b> Hans Korytárová		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD. Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher Kollmerová	Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra
<b>Dátum:</b> 09.05.2026		číslo výkresu: 004
<b>Obsah výkresu:</b> Pôdorys druhého nadzemného podlažia		

legenda materiálov

- prný štrk
- pochádzna terasa, WPC podlaha
- extenzívna zeleň
- fahokov

legenda prvkov

- K1 Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.1
- K2 Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.2
- K3 Zámočnícky výrobok, schodisko, vid'. zámočnícky výkaz
- K4 Zámočnícky výrobok, zábradlie, vid'. zámočnícky výkaz
- K5 Prateľka, tunel, vid'. zámočnícky výkaz
- K6 Detský kolotoč, vid'. zámočnícky výkaz
- K7 Oceľová konštrukcia, vid' zámočnícky výkaz
- K8 Hojdačka, vid' zámočnícky výkaz
- VP Strešný vpust, TOPWET TWÉ 110 Bit V
- VZ Strešný vývod a nasávanie VZT (vzduchotechnická jednotka)
- KA Kanalizačné potrubie, odvetrávací komínček TOPWET, DN 110
- VY Strešný výlez ma ploché strechy FDA Wippro 900x1200
- FV Fotovoltka, 1500x2050, Energypport
- ZA Zábradlie oceľové, výška 1100mm, vid' klampiarsky výkaz
- S1-S3 označenie stechy
- Z% Spád



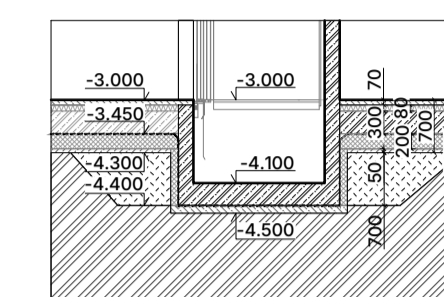
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b> 1.BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
<b>Téma:</b> Materská škola, Limbová ulica, Trnava		
<b>Študent:</b> Hans Korytárová		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD. Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		VA: Schleicher Kollmerová
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie		Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra
Dátum: 09.05.2026	Obsah výkresu : Pódorys strechy	
		číslo výkresu: 005

legenda materiálov

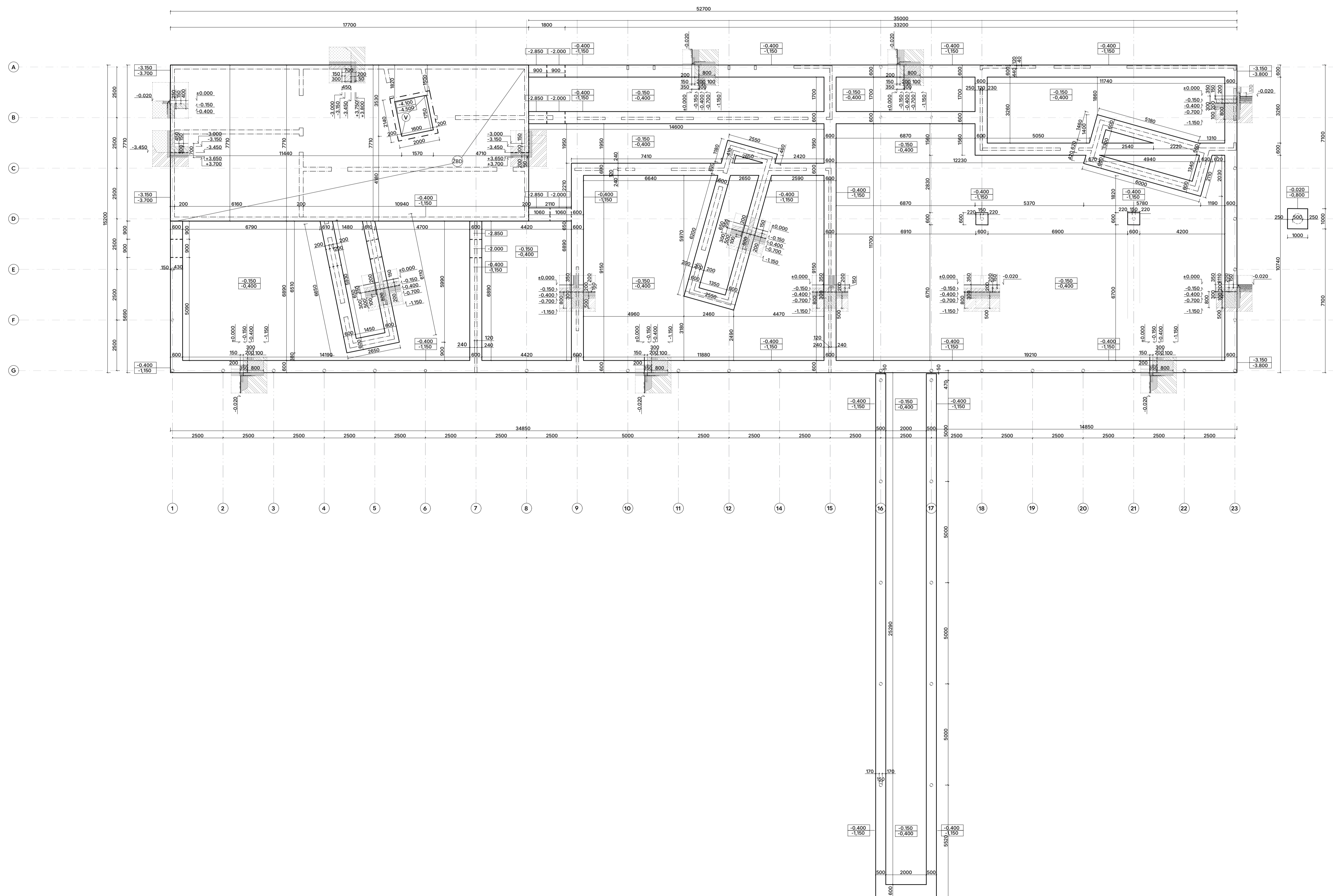
- železobetón
- prostý betón
- t. i., Austrotherm XPS TOP 50 SF
- t. i., Izolačná doska BauderPIR FA
- t. i., STEICOjolist + STEICOflex G36
- pôvodná zemina
- nasypaná zemina
- hydroizolácia
- štrková lôžka
- nospová fólia

legenda prvkov

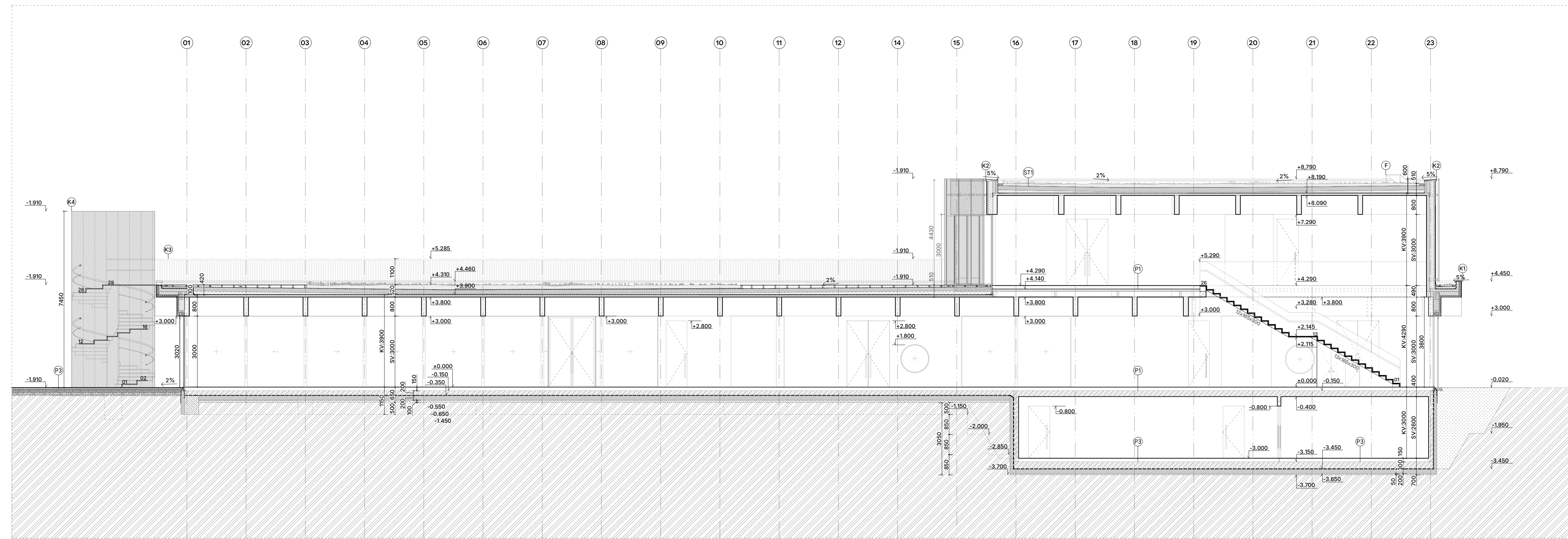
- Ⓟ výťah KONE MonoSpace 500DX, rozmer šachty 1600x1750
- Ⓜ železobetónová základová doska



rez priehibňou



STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b> 1.BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad.rok: 2025/26	
<b>Téma:</b> Materská škola, Limbová ulica, Trnava		Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra
<b>Študent:</b> Hans Korytárová		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD. Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher Kollmerová	
<b>Druh dokumentácie:</b> Projekt stavby pre stavebné konanie		číslo výkresu: 006
<b>Dátum:</b> 09.05.2026 <b>Obsah výkresu:</b> Pódorys základov		



legenda materiálov

- železobetón
- prostý betón
- ľahkov
- hydroizolácia
- t. i., Austrotherm XPS TOP 50 SF
- t. i., BauderPIR FA spádové PIR dosky
- t. i., STEICOjoist + STEICOflex 036
- drevovláknitá doska, STEICOprotect H
- pôvodný terén
- nasypaná zemina
- štrkové lôžko
- nopová fólia

skladba podláh

<b>P1</b> podlaha 1NP, 2NP		<b>P3</b> podlaha suterén	
: KAUČUK, Norament 926 grano+ DISPERZNÉ LEPIDLO	4 mm	: KAUČUK, Norament 926 grano+ DISPERZNÉ LEPIDLO	4 mm
: SAMONIVELAČNÁ STIERKA, Sikafloor-102 Level	3 mm	: SAMONIVELAČNÁ STIERKA, Sikafloor-102 Level	3 mm
: PENETRÁCIA, Sikafloor-01 primer	- mm	: PENETRÁCIA, Sikafloor-01 primer	- mm
: CEMENTOVÝ POTER + SYSTÉMOVÁ DOSKA	58 mm	: CEMENTOVÝ POTER	58 mm
PODLAHOVÉ KÚRENIE, Rehau Rautherm S	- mm	: SEPERAČNÁ FÓLIA, Jutafol	- mm
: SEPARAČNÁ FÓLIA, Jutafol	- mm	: TEPELNÁ IZOLÁCIA : Austrotherm XPS TOP 30 SF	80 mm
: TEPELNÁ IZOLÁCIA : Austrotherm EPS 150	80 mm	spolu	150 mm
spolu	150 mm	pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyťahovaným soklom	
pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyťahovaným soklom			
<b>P4</b> exteriér podlaha			
: brúsený betón	50 mm		
: štrkodrva 4-16	80 mm		
: štrkodrva 16-32	80 mm		
: geotextília, Geotex 200	- mm		
: ztuhnuté podložie	- mm		
spolu	210 mm		

skladba striech

<b>ST1</b> extenzívna vegetačná strecha		<b>ST2</b> pochôdzna strecha	
: vegetácia, rozchodníky	- mm	: WPC terasové dosky	20 mm
: extenzívny substrát	70 mm	: WPC rošt	20 mm
: filtračná vrstva: geotextília, Typar SF	- mm	: retifikačné terče	20-60 mm
: akumulačno-drenážna vrstva, Isover Flora	20 mm	: filtračná vrstva: geotextília, Typar SF	- mm
: separačná geotextília, Typar 300	- mm	: akumulačno-drenážna vrstva, Isover Flora	20 mm
: hydroizolácia FATRAFOL	- mm	: separačná geotextília	- mm
: tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	180 mm	: hydroizolácia FATRAFOL	- mm
: PIR spádové kliny, BauderPIR FA Spád 2.0%	20-120 mm	: tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	180 mm
: parozábrana, asfaltový pás s Al vložkou	- mm	: PIR spádové kliny, BauderPIR FA Spád 2.0%	20-120 mm
		: parozábrana, asfaltový pás s Al vložkou	- mm
spolu	390 mm	spolu	380 mm

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b>	1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	
<b>Téma:</b>	<b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>	
<b>Študent:</b>	Hana Koryárová	
<b>Vedúci práce:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA:</b> Schleicher Kolimarová
<b>Garant predmetu:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	
<b>Druh dokumentácie :</b>	Projekt stavby pre stavebné konanie	
<b>Obsah výkresu :</b>	Rez pozdĺžny AA'	
<b>Dátum:</b>	09.05.2026	číslo výkresu: 007















Mierka 1:100

Špecializácia:  
Architektúra

číslo výkresu:  
007

legenda materiálov

-  železobetón
-  prostý betón
-  ťahokov
-  hydroizolácia
-  t. i., Austrotherm XPS TOP 50 SF
-  t. i., BauderPIR FA spádové PIR dosky
-  t. i., STEICOjoist + STEICOflex 036
-  drevovláknitá doska, STEICOprotect H
-  pôvodný terén
-  nasýpaná zemina
-  štrkové lôžko
-  nopová fólia

skladba podláh

<b>P1</b> podlaha 1NP, 2NP		
: KAUCŮK, Norament 926 grano+ DISPERZNÉ LEPIDLO	4 mm	
: SAMONIVELAČNÁ STIERKA, Sikafloor-102 Level	3 mm	
: PENETRÁCIA, Sikafloor-O1 primer	- mm	
: CEMENTOVÝ POTER + SYSTÉMOVÁ DOSKA	58 mm	
PODLAHOVÉ KÚRENIE, Rehau Rautherm S	- mm	
: SEPARAČNÁ FÓLIA, Jutafol	- mm	
: TEPELNÁ IZOLÁCIA : Austrotherm EPS 150	80 mm	
<b>spolu</b>	<b>150 mm</b>	
pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyťahovaným soklom		
<b>P3</b> podlaha suterén		
: KAUCŮK, Norament 926 grano+ DISPERZNÉ LEPIDLO	4 mm	
: SAMONIVELAČNÁ STIERKA, Sikafloor-102 Level	3 mm	
: PENETRÁCIA, Sikafloor-O1 primer	- mm	
: CEMENTOVÝ POTER	58 mm	
: SEPERAČNÁ FÓLIA, Jutafol	- mm	
: TEPELNÁ IZOLÁCIA : Austrotherm XPS TOP 30 SF	80 mm	
<b>spolu</b>	<b>150 mm</b>	
pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyťahovaným soklom		

**P4** exteriér podlaha

: brúsený betón	50 mm
: štrkodrva 4-16	80 mm
: štrkodrva 16-32	80 mm
: geotextília, Geotex 200	- mm
: zhutnené podložie	- mm
<b>spolu</b>	<b>210 mm</b>

skladba striech

**ST1** extenzívna vegetačná strecha

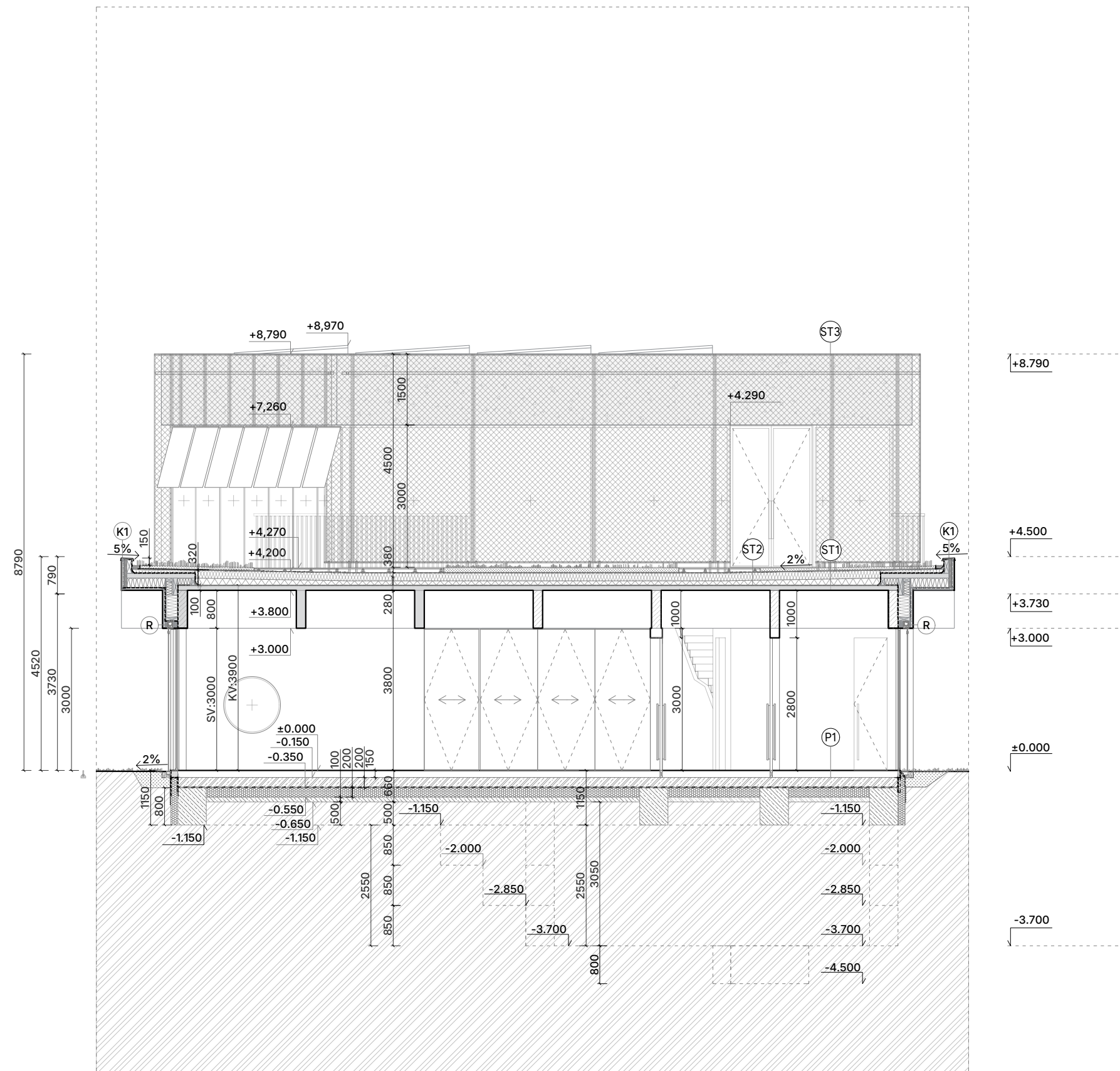
: vegetácia, rozchodníky	- mm
: extenzívny substrát	70 mm
: filtračná vrstva: geotextília, Typar SF	- mm
: akumuláčno-drenážna vrstva, Isover Flora	20 mm
: separačná geotextília, Typar 300	- mm
: hydroizolácia FATRAFOL	- mm
: tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	180 mm
: PIR spádové klíny, BauderPIR FA Spád 2.0%	20-120 mm
: parozábrana, asfaltový pás s Al vložkou	- mm


**spolu** 390 mm

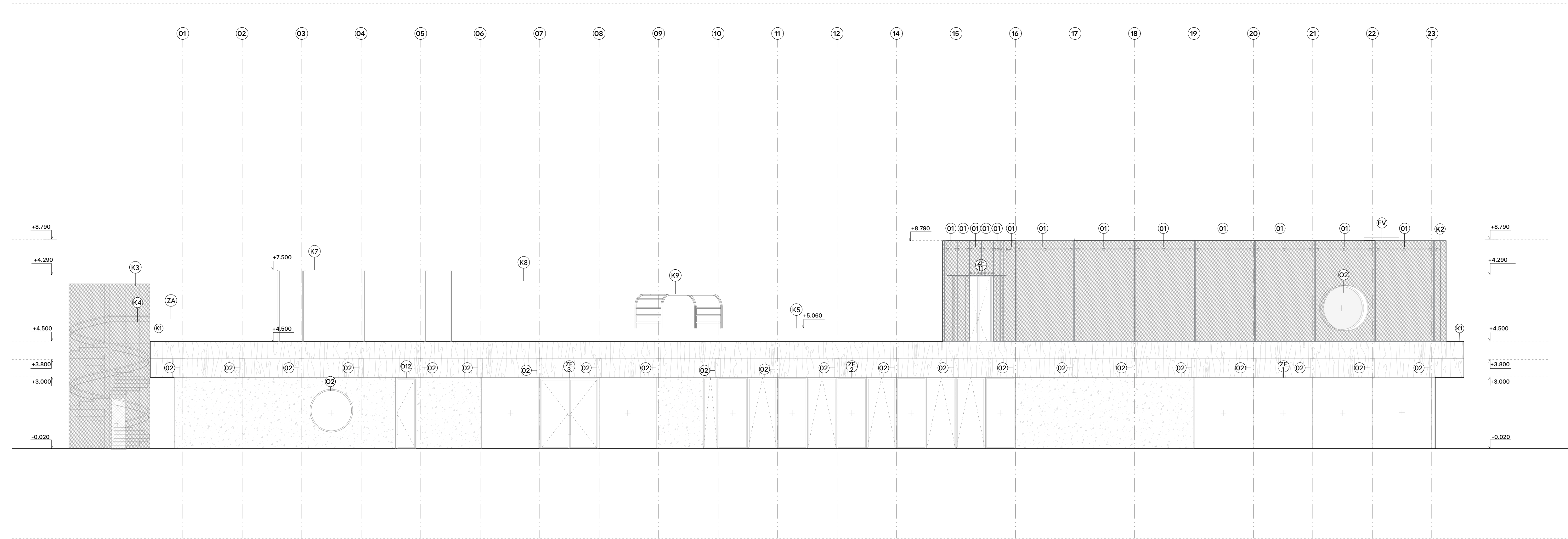
**ST2** pochôdna strecha

: WPC terasové dosky	20 mm
: WPC rošt	20 mm
: retifikačné terče	20-60 mm
: filtračná vrstva: geotextília, Typar SF	- mm
: akumuláčno-drenážna vrstva, Isover Flora	20 mm
: separačná geotextília	- mm
: hydroizolácia FATRAFOL	- mm
: tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	180 mm
: PIR spádové klíny, BauderPIR FA Spád 2.0%	20-120 mm
: parozábrana, asfaltový pás s Al vložkou	- mm

**spolu** 380 mm



<b>Dátum:</b> 09.05.2026	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		 Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra Číslo výkresu: 007	
	<b>Predmet:</b>	1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY		Akad. rok: 2025/26
	<b>Téma:</b>	<b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>		
	<b>Študent:</b>	Hana Korytárová		
	<b>Vedúci práce:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		<b>VA: Schleicher Kollmarová</b>
	<b>Garant predmetu:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		
	<b>Druh dokumentácie :</b> Projekt stavby pre stavebné konanie			
	<b>Obsah výkresu :</b> Rez priečny BB'			



legenda materiálov

- táhokov
- drevo - pohľad
- Silikátová ometka, Baumit 1017
- táhokov

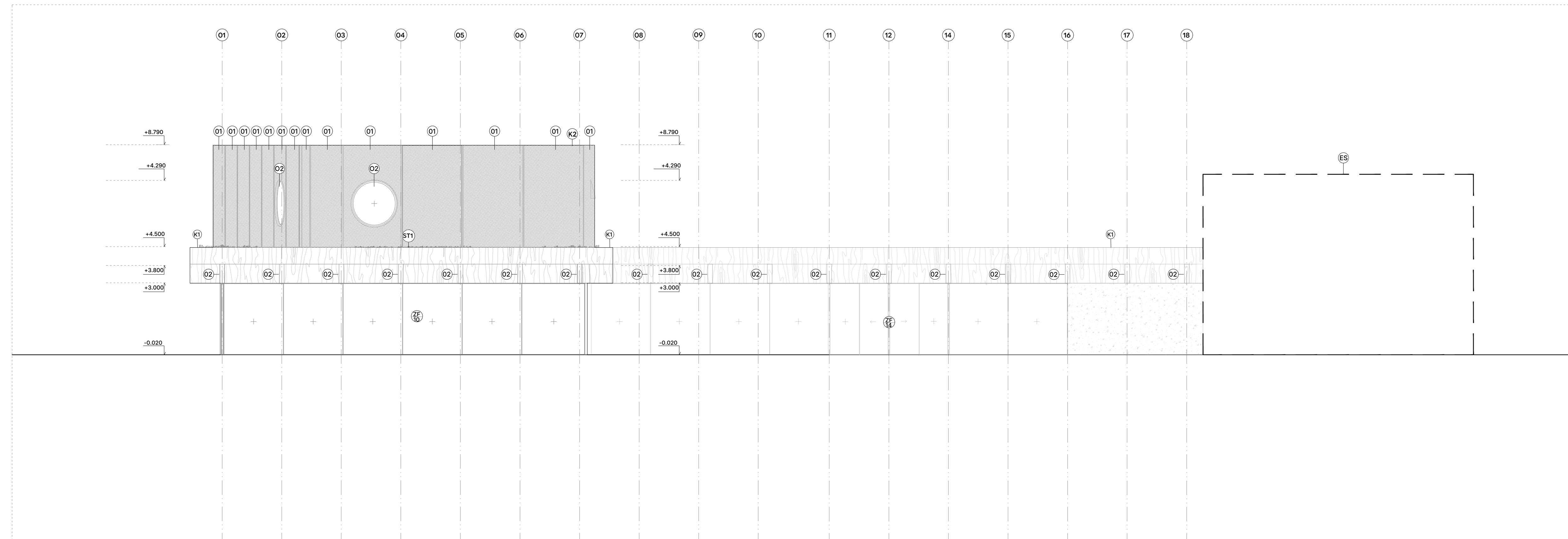
legenda prvkov

- K1** Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.1
- K2** Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.2
- K3** Zámočnícky výrobok, schodisko, vid'. zámočnícky výkaz
- K4** Zámočnícky výrobok, zábradlie, vid'. zámočnícky výkaz
- K5** Preliezka, tunel, vid'. zámočnícky výkaz
- K6** Detský kolotoč, vid'. zámočnícky výkaz
- K7** Oceľová konštrukcia, vid' zámočnícky výkaz
- K8** Hojdačka, vid' zámočnícky výkaz
- FV** Fotovoltika, 1250x2050, Energypart
- ZA** zábradlie oceľové, výška 1100mm, vid' klampiarsky výkaz
- O1** Panel sekundárnej fasády z táhokovu na oceľovej podkonštrukcii
- O2** BSH drevené hranoly
- ES** existujúca stavba, materská škola

legenda otvorov

- O2**  
rozmer: priemer 1800 mm  
typ: kruhové neotváracie okno, exteriér  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Plain, round window, 50 mm  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo
- ZF1**  
rozmer: 11840 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 8 častí  
otváranie: 7x fixné, 1x štúlpové dvojdvere  
rám: hliníkový Schüco dverový systém AD UP 50.SI + hliníkový Sky-Frame Classic  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé), nerez
- ZF2**  
rozmer: 9760 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 5 častí  
otváranie: neotváracie  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slím)  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo
- ZF3**  
rozmer: 7340 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 5 častí  
otváranie: 4x fixné, 1x štúlpové dvojdvere  
rám: hliníkový Schüco Dverový systém AD UP 50.SI + hliníkový Sky-Frame Classic  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé), nerez
- ZF4**  
rozmer: 11870 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 10 častí  
otváranie: 5x fixné krídla, 5x otváracie sklopné  
rám: Schüco Okenný systém AWS 75 PD.SI  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b>	1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	
<b>Téma:</b>	<b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>	Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra číslo výkresu: 009
<b>Študent:</b>	Hana Korytárová	
<b>Vedúci práce:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	
<b>Garant predmetu:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	
<b>Druh dokumentácie:</b>	Projekt stavby pre stavebné konanie	
<b>Dátum:</b>	09.05.2026	
<b>Obsah výkresu:</b>	Pohľad severozápadný	



legenda materiálov

- ťahokov
- drevo - pohľad
- Silikátová ometka, Baumit 1017
- ťahokov

legenda prvkov

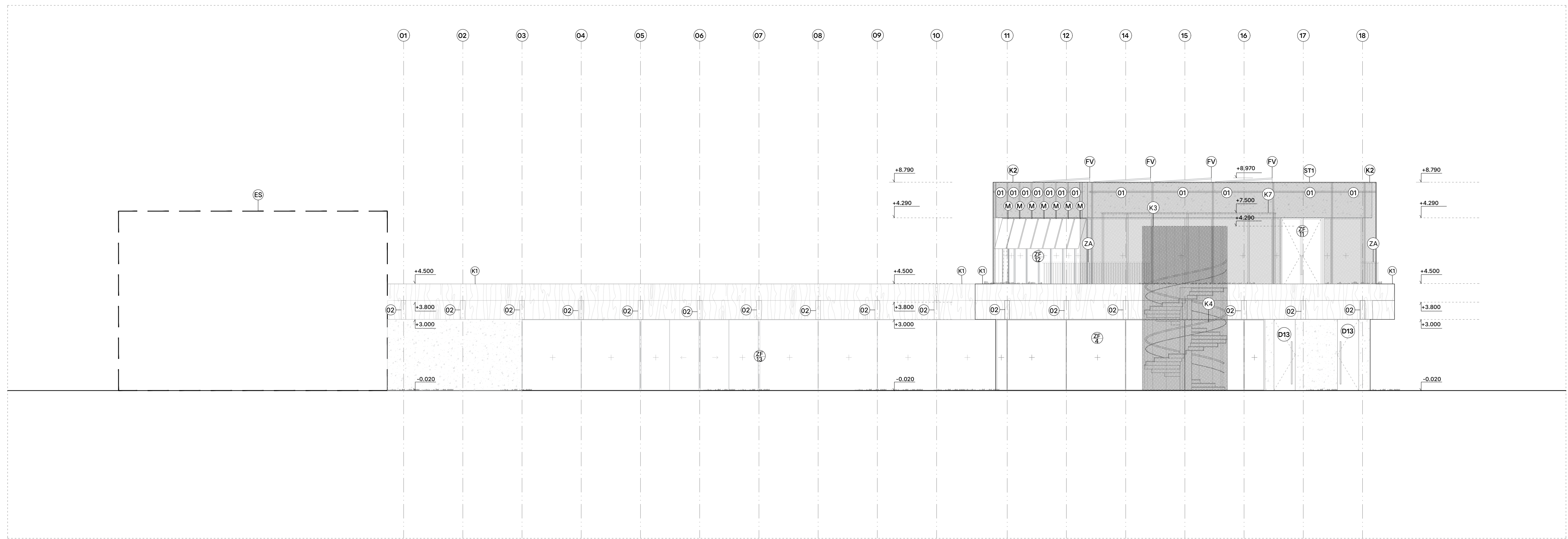
- Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.1
- Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.2
- Zámočnícky výrobok, schodisko, vid'. zámočnícky výkaz
- Zámočnícky výrobok, zábradlie, vid'. zámočnícky výkaz
- Preliezka, tunel, vid'. zámočnícky výkaz
- Detský kolotoč, vid'. zámočnícky výkaz
- Oceľová konštrukcia, vid' zámočnícky výkaz
- Hojdačka, vid' zámočnícky výkaz
- existujúca stavba, materská škola
- Fotovoltaika, 1250x2050, Energyport
- zábradlie oceľové, výška 1100mm, vid' klampiarsky výkaz
- Panel sekundárnej fasády z ťahokovu na oceľovej podkonštrukcii
- BSH drevené hranoly

legenda otvorov

- rozmer: priemer 1800 mm  
typ: kruhové neotvárateľné okno, exteriér  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Plain, round window, 50 mm  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo
- rozmer: 14940 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 8 častí  
otváranie: 6x fixné  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo
- rozmer: 20000 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 10 častí  
otváranie: 8x fixné, 2x posúvne dvere  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
<b>Téma:</b> Materská škola, Limbová ulica, Trnava		Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra číslo výkresu: 010
<b>Študent:</b> Hana Korytárová		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher Kollmarová	
Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie		
<b>Dátum:</b> 09.05.2026	<b>Obsah výkresu :</b> Pohľad juhozápadný	





legenda materiálov

- táhokov
- drevo - pohľad
- Silikátová ometka, Baumit 1017
- táhokov

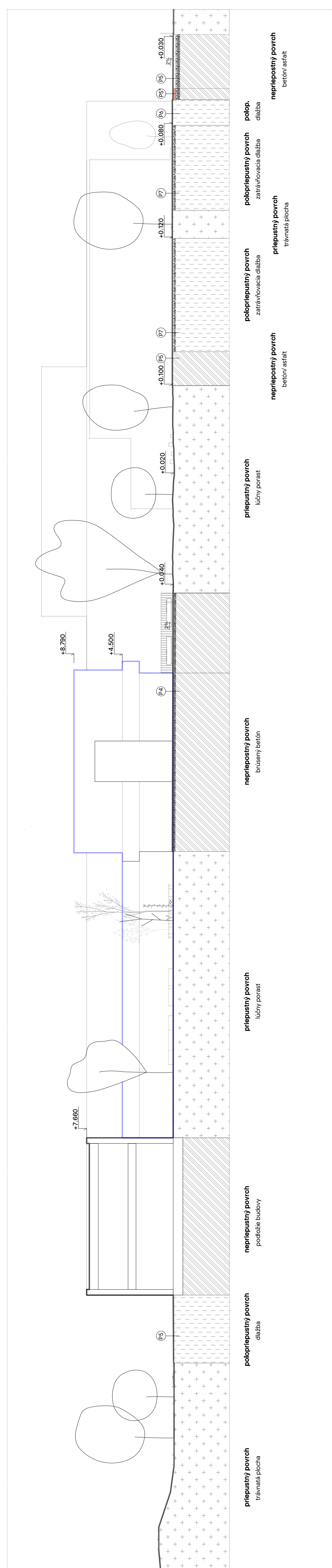
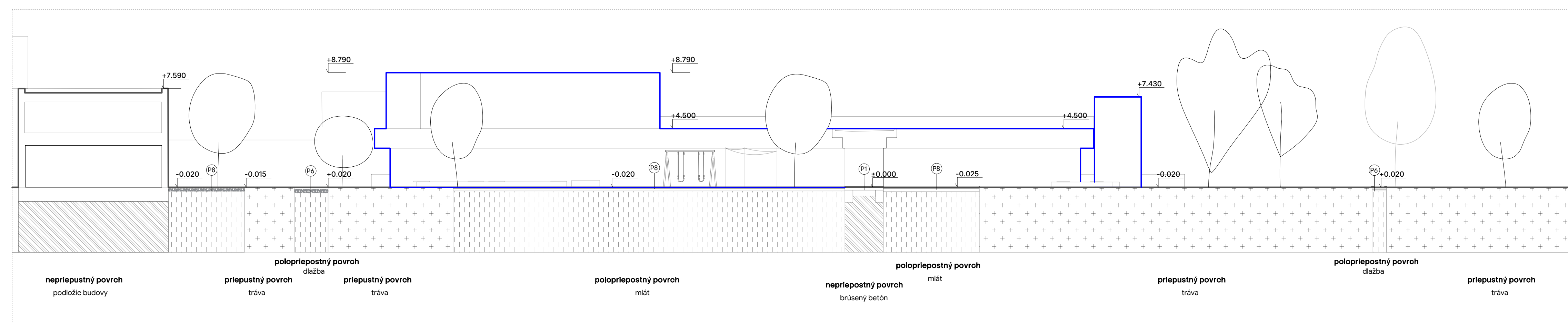
legenda prvkov

- Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.1
- Klampiarsky výrobok, atika, vid' detail č.2
- Zámočnícky výrobok, schodisko, vid'. zámočnícky výkaz
- Zámočnícky výrobok, zábradlie, vid'. zámočnícky výkaz
- Preliezka, tunel, vid'. zámočnícky výkaz
- Detský kolotoč, vid'. zámočnícky výkaz
- Oceľová konštrukcia, vid' zámočnícky výkaz
- Hojdačka, vid' zámočnícky výkaz
- Fotovoltika, 1250x2050, Energyport
- zábradlie oceľové, výška 1100mm, vid' klampiarsky výkaz
- Panel sekundárnej fasády z táhokovu na oceľovej podkonštrukcii
- BSH drevené hranoly
- existujúca stavba, materská škola

legenda otvorov

- rozmer: 900x3000 mm  
typ: exteriérové dvere  
rám: Schüco Dverový systém AD UP 50.SI  
výplň: plné, nerezové  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé)
- rozmer: 11360 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 6 častí  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim)  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo
- rozmer: 17950 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 8 častí  
otváranie: 7x fixné, 1x posúvno-sklopné  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo
- rozmer: 11840 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 8 častí  
otváranie: 7x fixné, 1x štúlpové dvojdvere  
rám: hliníkový Schüco dverový systém AD UP 50.SI + hliníkový Sky-Frame Classic  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé), nerez
- rozmer: 20000 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 10 častí  
otváranie: 8x fixné, 2x posúvne dvere  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
<b>Téma:</b> Materská škola, Limbová ulica, Trnava		Mierka 1:100 Špecializácia: Architektúra číslo výkresu: 012
<b>Študent:</b> Hana Korytárová		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD. Garant predmetu: doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher Kolimarová	
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie Obsah výkresu : Pohľad severovýchodný		
<b>Dátum:</b> 09.05.2026		



- legenda**
- :hranica pozemku
  - :rielený objekt
  - :susedné objekty
  - ▶ :hlavný vstup do objektu
  - ▶ :vstup na pozemok
  - ▶ :zamestnanecký vstup
  - ▶ :vstupy do susedných objektov
  - ▶ :výjazd

- legenda materiálov**
- :travnaté plochy
  - :betónová dlažba: wienberger arte square kombi šivo-čierna
  - :brúsený betón
  - :liaty betón, farbený
  - :tartan
  - :mät
  - :zadržávacia dlažba
  - :drevená štiepka
  - :kamene
  - :piesok
  - :liaty betón
  - :plech

- prístupnosť podlažia**
- :polopriepustný povrch
  - :nepriepustný povrch

- legenda vegetácie**
- :zanechaná existujúca vysoká zeleň/ stromy
  - :pôvodné stromy
  - :Hrab obyčajný
  - :Lipa malolistá
  - :Mandľa trojlaločná
  - :Slivka červenoplodá
  - :Javor horský
  - :znavrhovaná vysoká zeleň/ stromy
  - :Javor poľný | Acer campestre
  - :Javor horský | Acer pseudoplatanus
  - :Lipa malolistá | Tilia cordata

- legenda prvkov**
- :sbrubnik, oceľový L profil
  - :odvodňovací žlab, pozinkovaný oceľ
  - :verejné osvetlenie, nízke BEGA pole-top
  - :slavička
  - :vstupná brána
  - :stojan na bicykle
  - :parkovanie
  - :odpadové koše, Popsicle, zelená, TreCe
  - :zmetné nádoby
  - :navrhovaný prechod pre chodcov
  - :x6, nábrženie
  - :dážďové záhrady

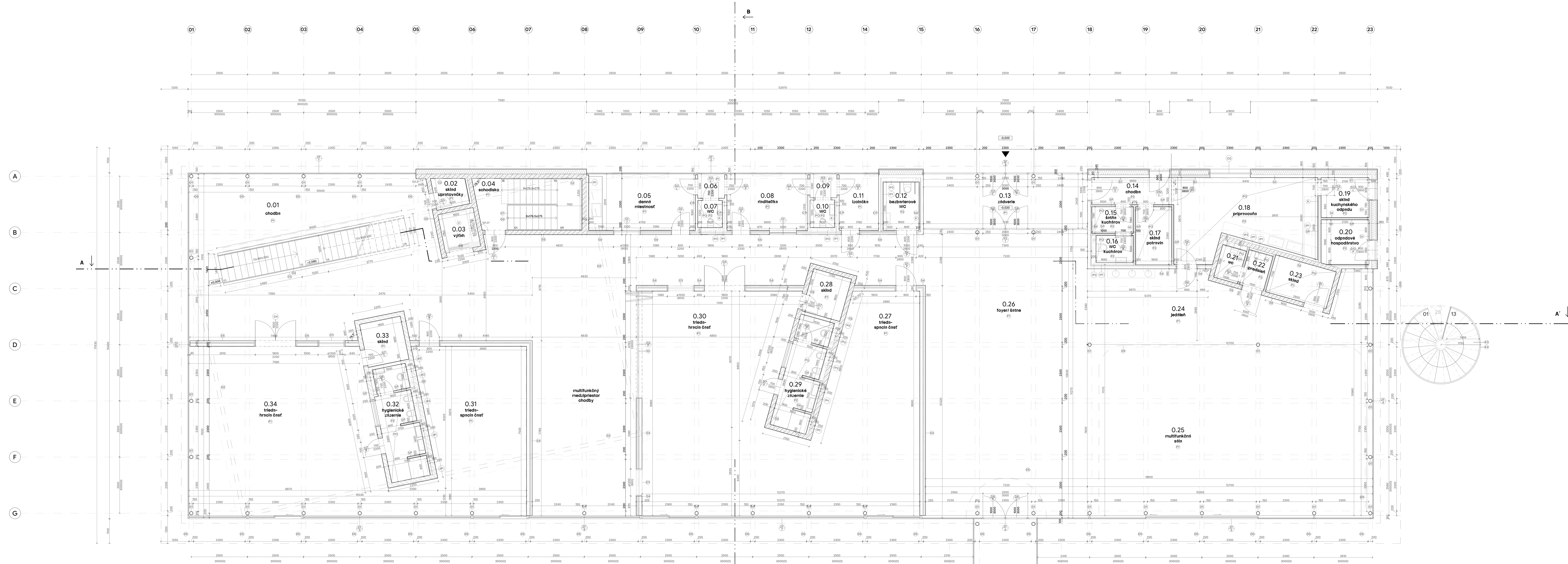
- herné prvky**
- :pieskovisko
  - :slavička
  - :podzemný telefón
  - :prírodný labyrint
  - :šmykavky
  - :pítko, mnicitá Hydro310
  - :hojdacka
  - :trampolíny
  - :stienidlo
  - :špičková hojdacka
  - :sedenie
  - :prelezací tunel
  - :školoťoč
  - :sedenie
  - :vzvyšené záhradky
  - :senzoričný chodník

- legenda prvkov**
- SO.01 :hlavný stavebný objekt
  - SO.02 :spevnená plocha, vozovka, liaty betón
  - SO.03 :spevnená plocha, cyklotrasa, liaty betón
  - SO.04 :spevnená plocha, chodník, dlažba
  - SO.05 :spevnená plocha, parkovisko, zadržávacia dlažba
  - SO.06 :spevnená plocha, chodník, brúsený betón
  - SO.07 :spevnená plocha, nástupný priestor, brúsený betón
  - SO.08 :septenie
  - SO.09 :spevnená plocha, chodník, dlažba
  - SO.10 :spevnená plocha, det. ihr., mätový povrch
  - SO.11 :spevnená plocha, det. ihr., drevená štiepka
  - SO.12 :spevnená plocha, pieskovisko

**skladba podláh**

P1 podlaha INP, ZNP	
kaučuk, Norament 100 g/m² DIFERENZ LEMOLO	4 mm
SAMONIELEČNÁ STERKA, Skafloor 102 Level	3 mm
PEKLETRÁČKA, Skafloor-Ö primer	- mm
CEMENTOVÝ POTIERA - VÝSTRAHOVÁ PODSMA	50 mm
PODLAHOVÉ KOLENIE, Reha-Baumen 5	58 mm
SEPMANOVÁ PLOCHA, Juxtop	80 mm
TERENNÁ DODRŽKA, Autoprejem EPS 150	80 mm
spolu	150 mm
pozn.: ukončenie kaučúkom i stene vyťahovaním soklom	
P4 exteriér: podlaha, brúsený betón	
brúsený betón	50 mm
liaty betón	80 mm
odvlnené kamienko fr. 4-6	80 mm
odvlnené kamienko fr. 16-32	80 mm
spevnená geotextília, Geotex 200	- mm
zhrutnené podlaže	- mm
spolu	210 mm
P5 brvnele pojazdný pás	
liaty betón	150 mm
odvlnené kamienko fr. 4-6	30 mm
liatková dlažba, odvlnené kamienko fr. 16-32	150 mm
liatková dlažba, odvlnené kamienko fr. 16-32	200 mm
ochranná geotextília	- mm
zhrutnený terén	- mm
spolu	560 mm
*cyklochodník s farebným náterom	
P6 exteriér: dlažba	
Wienberger Arte Square Kombi	50 mm
liatková dlažba, odvlnené kamienko fr. 24 mm	50 mm
podlažkové koleso, odvlnené kamienko fr. 8/16 mm	200 mm
geotextília, Geotex 200	- mm
zhrutnené podlaže	- mm
spolu	300 mm
P6 exteriér: dlažba	
Wienberger Arte Square Kombi	50 mm
liatková dlažba, odvlnené kamienko fr. 24 mm	50 mm
podlažkové koleso, odvlnené kamienko fr. 8/16 mm	200 mm
geotextília, Geotex 200	- mm
zhrutnené podlaže	- mm
spolu	300 mm
P7 retenčná dlažba, parkovisko	
retenčná dlažba Deer Concrete Brival Standard	50 mm
mechanicky zhrutnená štrkovička fr. 8-16	50 mm
mechanicky zhrutnená štrkovička fr. 16-32	250 mm
retenčná geotextília	- mm
prírodná geotextília	- mm
ochranná geotextília	- mm
zhrutnený terén	- mm
spolu	350 mm
P8 mät	
mät	50 mm
mechanicky zhrutnená štrkovička fr. 4-6	50 mm
mechanicky zhrutnená štrkovička fr. 16-32	150 mm
retenčná geotextília	- mm
prírodná geotextília	- mm
zhrutnený terén	- mm
spolu	350 mm

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		STU FAD	
<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt Z.Časť - PLOŠNÝ STAVBY	Akad.rok: 2025/26	Mierka 1:200	
<b>Téma:</b> Materská škola, Límbová ulica, Trnava	Špeciálna Architektúra		
<b>Vyučujúci:</b> Hana Korytárová	<b>Študent:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA:</b> Schleicher Kolářová	Mierka 1:200
<b>Vedúci práce:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>Garant predmetu:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>Druh dokumentácie:</b> Projekt stavby pre stavebné konanie	<b>Číslo výkresu:</b> 013
<b>Dátum:</b> 01.08.2025	<b>Obsh výkresu:</b> Komplexné riešenie verejného priestoru		



### legenda miestnosti

číslo	názov miestnosti	m <sup>2</sup>	podlaha	povrch stien	strop
0.01	chodba	18,97	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.02	sklad upratovačky	1,93	kaucuk	poťahová betón	príznamný trámový strop BSH
0.03	výťahová šachta	2,8	uzatvárací náter	uzatvárací náter	uzatvárací náter
0.04	schodisko	10,77	kaucuk	poťahová betón	príznamný trámový strop BSH
0.05	deňná miestnosť	12,00	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.06	predsieň	1,30	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.07	WC	1,32	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
0.08	riadiťňa	9,03	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.09	predsieň	1,30	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.10	WC	1,32	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
0.11	izolačka	4,50	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.12	bezbarierové WC	3,44	kaucuk	keramický obklad	príznamný trámový strop BSH
0.13	zdvieranie	17,72	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.14	prevádzková chodba	4,22	kaucuk	maľovka	sadrokartónový podhľad
0.15	batňa Juchyňa	2,20	kaucuk	maľovka	sadrokartónový podhľad
0.16	WC_kuchyňa	6,07	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
0.17	sklad potravín	4,12	kaucuk	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
0.18	prípravná	20,90	keramická dl.	maľovka	sadrokartónový podhľad
0.19	sklad kuchynského odpadu	3,80	kaucuk	maľovka	príznamný trámový strop BSH
0.20	odpadové hospodárstvo	4,23	kaucuk	maľovka	príznamný trámový strop BSH
0.21	WC	1,65	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
0.22	predsieň	1,76	kaucuk	poťahový betón	príznamný trámový strop BSH
0.23	sklad	4,76	kaucuk	poťahová betón	príznamný trámový strop BSH
0.24	jedleň	37,00	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.25	multifunkčná sála	97,80	kaucuk	presklený priestor	príznamný trámový strop BSH
0.26	foyer šatne	9,18	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.27	trieda, spacia časť	42,1	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.28	sklad	3,4	kaucuk	poťahová betón	príznamný trámový strop BSH
0.29	hygienické zázemie	8,12	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
0.30	trieda, hracia časť	67,12	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.31	trieda, spacia časť	36,44	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.32	sklad	3,60	kaucuk	poťahová betón	príznamný trámový strop BSH
0.33	hygienické zázemie	8,27	keramická dl.	keramický obklad	sadrokartónový podhľad
0.34	trieda, hracia časť	62,80	kaucuk	poťahová CLT	príznamný trámový strop BSH
0.35	prájagacia chodba	69,15	kaucuk	presklený priestor	príznamný trámový strop BSH
spolu		880,71			

### legenda otvorov

01	rozmer: 900x2800	typ: interiérové dvere, výplň: CLT panel s brezovou dyhou
02	rozmer: 800x2800	typ: interiérové dvere, výplň: CLT panel s brezovou dyhou
03	rozmer: 700x2800	typ: interiérové dvere, výplň: CLT panel s brezovou dyhou
04	rozmer: 1800x2800	typ: interiérové dvere, výplň: CLT panel s brezovou dyhou
05	rozmer: 900x3000	typ: interiérové dvere, výplň: CLT panel s brezovou dyhou
06	rozmer: 470x3000	typ: interiérové dvere, výplň: CLT panel s brezovou dyhou
07	rozmer: 900x2800	typ: interiérové dvere, výplň: CLT panel s brezovou dyhou
08	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
09	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
10	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
11	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
12	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
13	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
14	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
15	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
16	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
17	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
18	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
19	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
20	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
21	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
22	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér
23	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno, exteriér

### legenda materiálov

1 železobetón  
 2 oľp panely  
 3 tepelná izolácia  
 4 drevovláknitá doska

### legenda prvkov

1 oceľový stĺp, farba zardná, Ø150mm, s protopáľňovým náterom na oceľ ČS 1.5  
 2 drevené schodisko  
 3 drevené zábradlie, detské výška 600mm  
 4 drevené nosné schodnice  
 5 drevená laminovaná tráma BSH 220x200mm  
 6 sekundárna nosná konštrukcia BSH 220x160 mm  
 7 výplňový rošt BSH 220x260 mm  
 8 nosník, drevený hranol 220x260 mm  
 9 železobetónové schodisko  
 10 oceľové medlo s protopáľňovým náterom  
 11 kolesnica na posuvnú stenu  
 12 oľp  
 13 protáglečka 20mm  
 14 sadrokartónový podhľad, spóna hrana 1.200, NICHIPS 5 GKN1 12,3 mm typ H2  
 15 sadrokartónová fasáda, fahokov

### skladba stien

15) obvodová železobetónová stena\_suterén  
 16) obvodová stena ZNP nad okennými otvormi  
 17) BSH hranol trámy  
 18) BSH hranol trámy  
 19) BSH hranol trámy  
 20) BSH hranol trámy  
 21) BSH hranol trámy  
 22) BSH hranol trámy  
 23) BSH hranol trámy  
 24) BSH hranol trámy  
 25) BSH hranol trámy  
 26) BSH hranol trámy  
 27) BSH hranol trámy  
 28) BSH hranol trámy  
 29) BSH hranol trámy  
 30) BSH hranol trámy  
 31) BSH hranol trámy  
 32) BSH hranol trámy  
 33) BSH hranol trámy  
 34) BSH hranol trámy  
 35) BSH hranol trámy  
 36) BSH hranol trámy  
 37) BSH hranol trámy  
 38) BSH hranol trámy  
 39) BSH hranol trámy  
 40) BSH hranol trámy  
 41) BSH hranol trámy  
 42) BSH hranol trámy  
 43) BSH hranol trámy  
 44) BSH hranol trámy  
 45) BSH hranol trámy  
 46) BSH hranol trámy  
 47) BSH hranol trámy  
 48) BSH hranol trámy  
 49) BSH hranol trámy  
 50) BSH hranol trámy  
 51) BSH hranol trámy  
 52) BSH hranol trámy  
 53) BSH hranol trámy  
 54) BSH hranol trámy  
 55) BSH hranol trámy  
 56) BSH hranol trámy  
 57) BSH hranol trámy  
 58) BSH hranol trámy  
 59) BSH hranol trámy  
 60) BSH hranol trámy  
 61) BSH hranol trámy  
 62) BSH hranol trámy  
 63) BSH hranol trámy  
 64) BSH hranol trámy  
 65) BSH hranol trámy  
 66) BSH hranol trámy  
 67) BSH hranol trámy  
 68) BSH hranol trámy  
 69) BSH hranol trámy  
 70) BSH hranol trámy  
 71) BSH hranol trámy  
 72) BSH hranol trámy  
 73) BSH hranol trámy  
 74) BSH hranol trámy  
 75) BSH hranol trámy  
 76) BSH hranol trámy  
 77) BSH hranol trámy  
 78) BSH hranol trámy  
 79) BSH hranol trámy  
 80) BSH hranol trámy  
 81) BSH hranol trámy  
 82) BSH hranol trámy  
 83) BSH hranol trámy  
 84) BSH hranol trámy  
 85) BSH hranol trámy  
 86) BSH hranol trámy  
 87) BSH hranol trámy  
 88) BSH hranol trámy  
 89) BSH hranol trámy  
 90) BSH hranol trámy  
 91) BSH hranol trámy  
 92) BSH hranol trámy  
 93) BSH hranol trámy  
 94) BSH hranol trámy  
 95) BSH hranol trámy  
 96) BSH hranol trámy  
 97) BSH hranol trámy  
 98) BSH hranol trámy  
 99) BSH hranol trámy  
 100) BSH hranol trámy

### skladba podláh

1) podlaha ZNP\_ZNP  
 2) podlaha suterén  
 3) podlaha suterén  
 4) podlaha suterén  
 5) podlaha suterén  
 6) podlaha suterén  
 7) podlaha suterén  
 8) podlaha suterén  
 9) podlaha suterén  
 10) podlaha suterén  
 11) podlaha suterén  
 12) podlaha suterén  
 13) podlaha suterén  
 14) podlaha suterén  
 15) podlaha suterén  
 16) podlaha suterén  
 17) podlaha suterén  
 18) podlaha suterén  
 19) podlaha suterén  
 20) podlaha suterén  
 21) podlaha suterén  
 22) podlaha suterén  
 23) podlaha suterén  
 24) podlaha suterén  
 25) podlaha suterén  
 26) podlaha suterén  
 27) podlaha suterén  
 28) podlaha suterén  
 29) podlaha suterén  
 30) podlaha suterén  
 31) podlaha suterén  
 32) podlaha suterén  
 33) podlaha suterén  
 34) podlaha suterén  
 35) podlaha suterén  
 36) podlaha suterén  
 37) podlaha suterén  
 38) podlaha suterén  
 39) podlaha suterén  
 40) podlaha suterén  
 41) podlaha suterén  
 42) podlaha suterén  
 43) podlaha suterén  
 44) podlaha suterén  
 45) podlaha suterén  
 46) podlaha suterén  
 47) podlaha suterén  
 48) podlaha suterén  
 49) podlaha suterén  
 50) podlaha suterén  
 51) podlaha suterén  
 52) podlaha suterén  
 53) podlaha suterén  
 54) podlaha suterén  
 55) podlaha suterén  
 56) podlaha suterén  
 57) podlaha suterén  
 58) podlaha suterén  
 59) podlaha suterén  
 60) podlaha suterén  
 61) podlaha suterén  
 62) podlaha suterén  
 63) podlaha suterén  
 64) podlaha suterén  
 65) podlaha suterén  
 66) podlaha suterén  
 67) podlaha suterén  
 68) podlaha suterén  
 69) podlaha suterén  
 70) podlaha suterén  
 71) podlaha suterén  
 72) podlaha suterén  
 73) podlaha suterén  
 74) podlaha suterén  
 75) podlaha suterén  
 76) podlaha suterén  
 77) podlaha suterén  
 78) podlaha suterén  
 79) podlaha suterén  
 80) podlaha suterén  
 81) podlaha suterén  
 82) podlaha suterén  
 83) podlaha suterén  
 84) podlaha suterén  
 85) podlaha suterén  
 86) podlaha suterén  
 87) podlaha suterén  
 88) podlaha suterén  
 89) podlaha suterén  
 90) podlaha suterén  
 91) podlaha suterén  
 92) podlaha suterén  
 93) podlaha suterén  
 94) podlaha suterén  
 95) podlaha suterén  
 96) podlaha suterén  
 97) podlaha suterén  
 98) podlaha suterén  
 99) podlaha suterén  
 100) podlaha suterén

### skladba striech

1) extenzívna vegetačná strecha  
 2) pochádzajúca strecha  
 3) WPC terasové dosky  
 4) WPC terasové dosky  
 5) WPC terasové dosky  
 6) WPC terasové dosky  
 7) WPC terasové dosky  
 8) WPC terasové dosky  
 9) WPC terasové dosky  
 10) WPC terasové dosky  
 11) WPC terasové dosky  
 12) WPC terasové dosky  
 13) WPC terasové dosky  
 14) WPC terasové dosky  
 15) WPC terasové dosky  
 16) WPC terasové dosky  
 17) WPC terasové dosky  
 18) WPC terasové dosky  
 19) WPC terasové dosky  
 20) WPC terasové dosky  
 21) WPC terasové dosky  
 22) WPC terasové dosky  
 23) WPC terasové dosky  
 24) WPC terasové dosky  
 25) WPC terasové dosky  
 26) WPC terasové dosky  
 27) WPC terasové dosky  
 28) WPC terasové dosky  
 29) WPC terasové dosky  
 30) WPC terasové dosky  
 31) WPC terasové dosky  
 32) WPC terasové dosky  
 33) WPC terasové dosky  
 34) WPC terasové dosky  
 35) WPC terasové dosky  
 36) WPC terasové dosky  
 37) WPC terasové dosky  
 38) WPC terasové dosky  
 39) WPC terasové dosky  
 40) WPC terasové dosky  
 41) WPC terasové dosky  
 42) WPC terasové dosky  
 43) WPC terasové dosky  
 44) WPC terasové dosky  
 45) WPC terasové dosky  
 46) WPC terasové dosky  
 47) WPC terasové dosky  
 48) WPC terasové dosky  
 49) WPC terasové dosky  
 50) WPC terasové dosky  
 51) WPC terasové dosky  
 52) WPC terasové dosky  
 53) WPC terasové dosky  
 54) WPC terasové dosky  
 55) WPC terasové dosky  
 56) WPC terasové dosky  
 57) WPC terasové dosky  
 58) WPC terasové dosky  
 59) WPC terasové dosky  
 60) WPC terasové dosky  
 61) WPC terasové dosky  
 62) WPC terasové dosky  
 63) WPC terasové dosky  
 64) WPC terasové dosky  
 65) WPC terasové dosky  
 66) WPC terasové dosky  
 67) WPC terasové dosky  
 68) WPC terasové dosky  
 69) WPC terasové dosky  
 70) WPC terasové dosky  
 71) WPC terasové dosky  
 72) WPC terasové dosky  
 73) WPC terasové dosky  
 74) WPC terasové dosky  
 75) WPC terasové dosky  
 76) WPC terasové dosky  
 77) WPC terasové dosky  
 78) WPC terasové dosky  
 79) WPC terasové dosky  
 80) WPC terasové dosky  
 81) WPC terasové dosky  
 82) WPC terasové dosky  
 83) WPC terasové dosky  
 84) WPC terasové dosky  
 85) WPC terasové dosky  
 86) WPC terasové dosky  
 87) WPC terasové dosky  
 88) WPC terasové dosky  
 89) WPC terasové dosky  
 90) WPC terasové dosky  
 91) WPC terasové dosky  
 92) WPC terasové dosky  
 93) WPC terasové dosky  
 94) WPC terasové dosky  
 95) WPC terasové dosky  
 96) WPC terasové dosky  
 97) WPC terasové dosky  
 98) WPC terasové dosky  
 99) WPC terasové dosky  
 100) WPC terasové dosky

### legenda zasklenených fasád

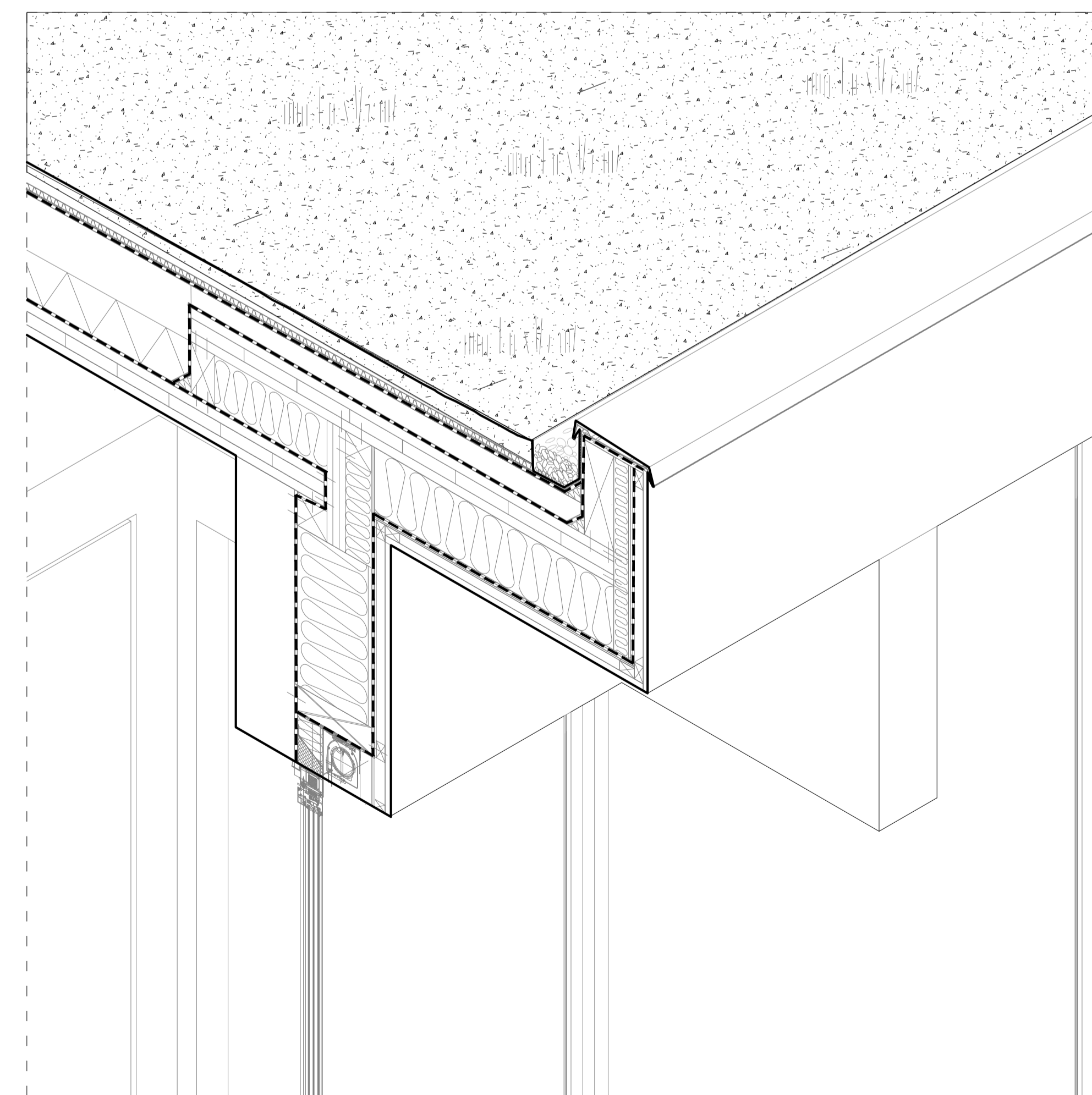
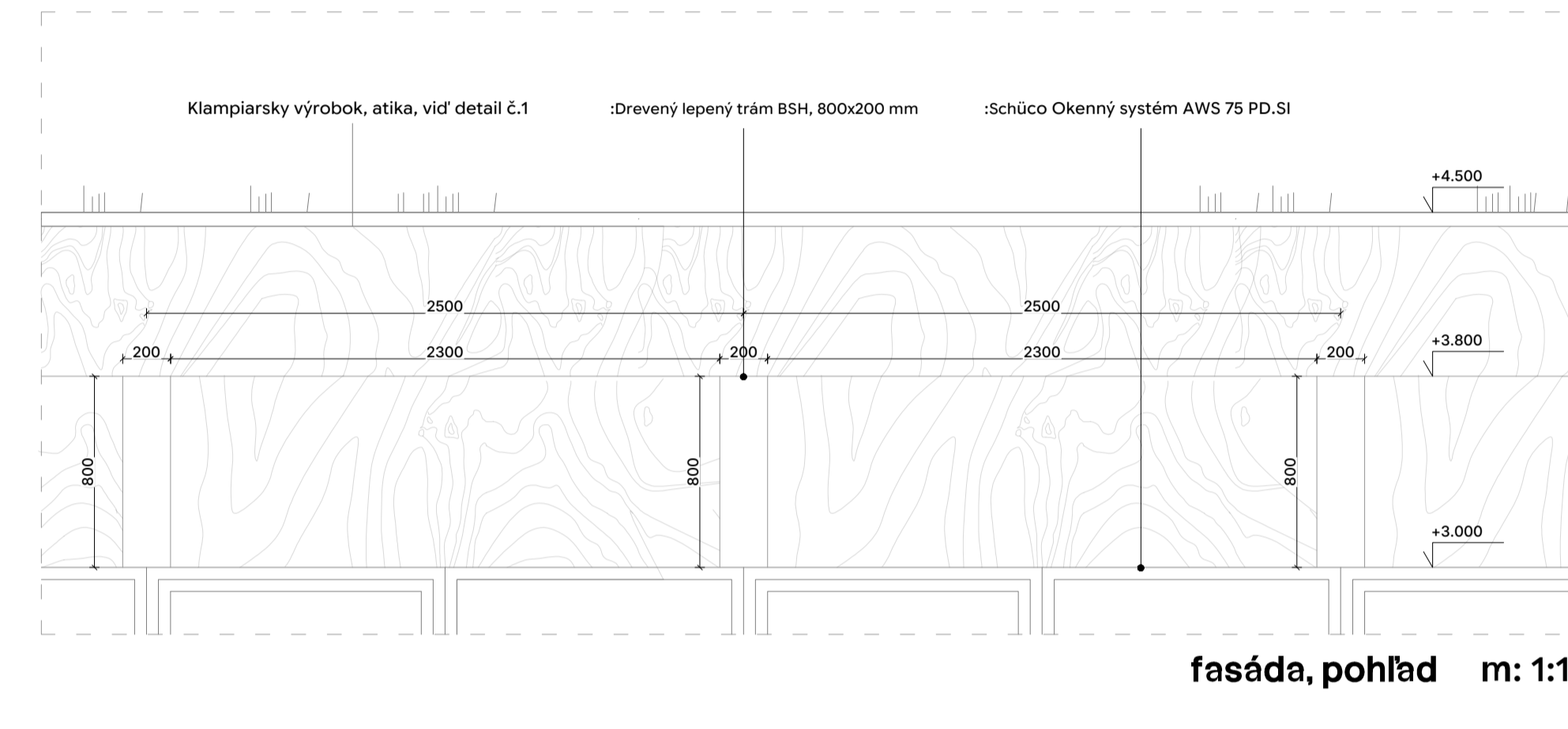
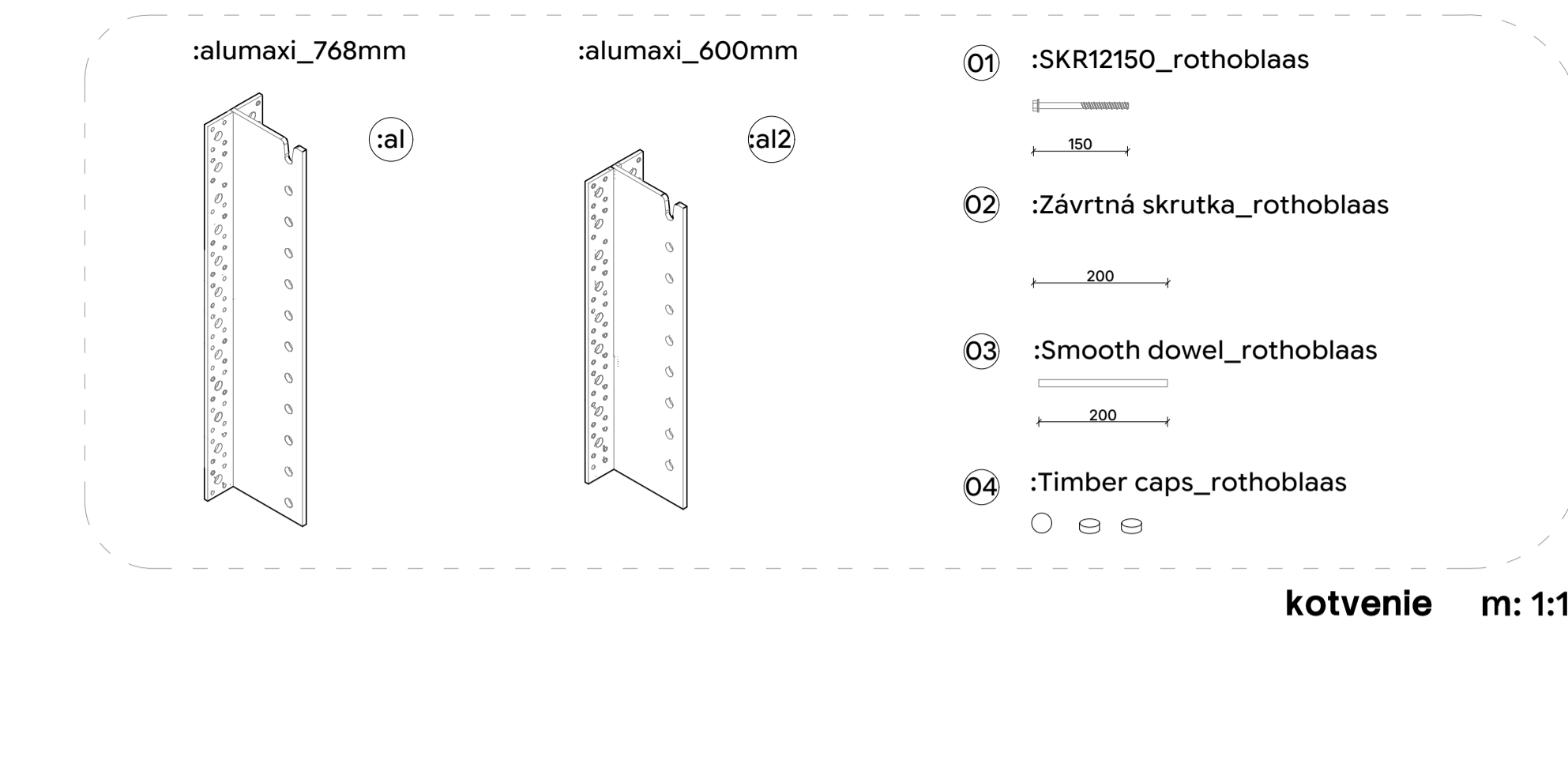
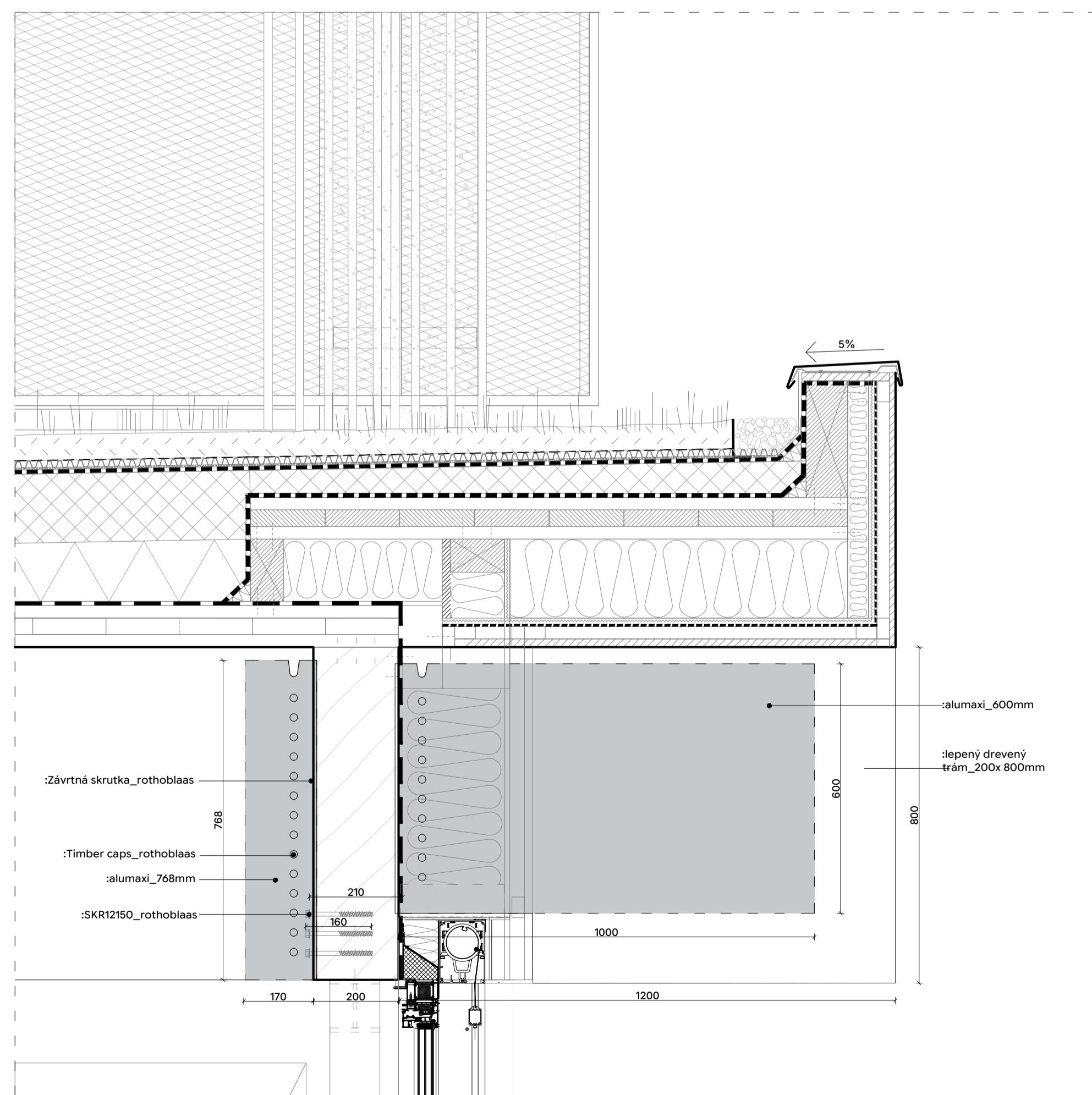
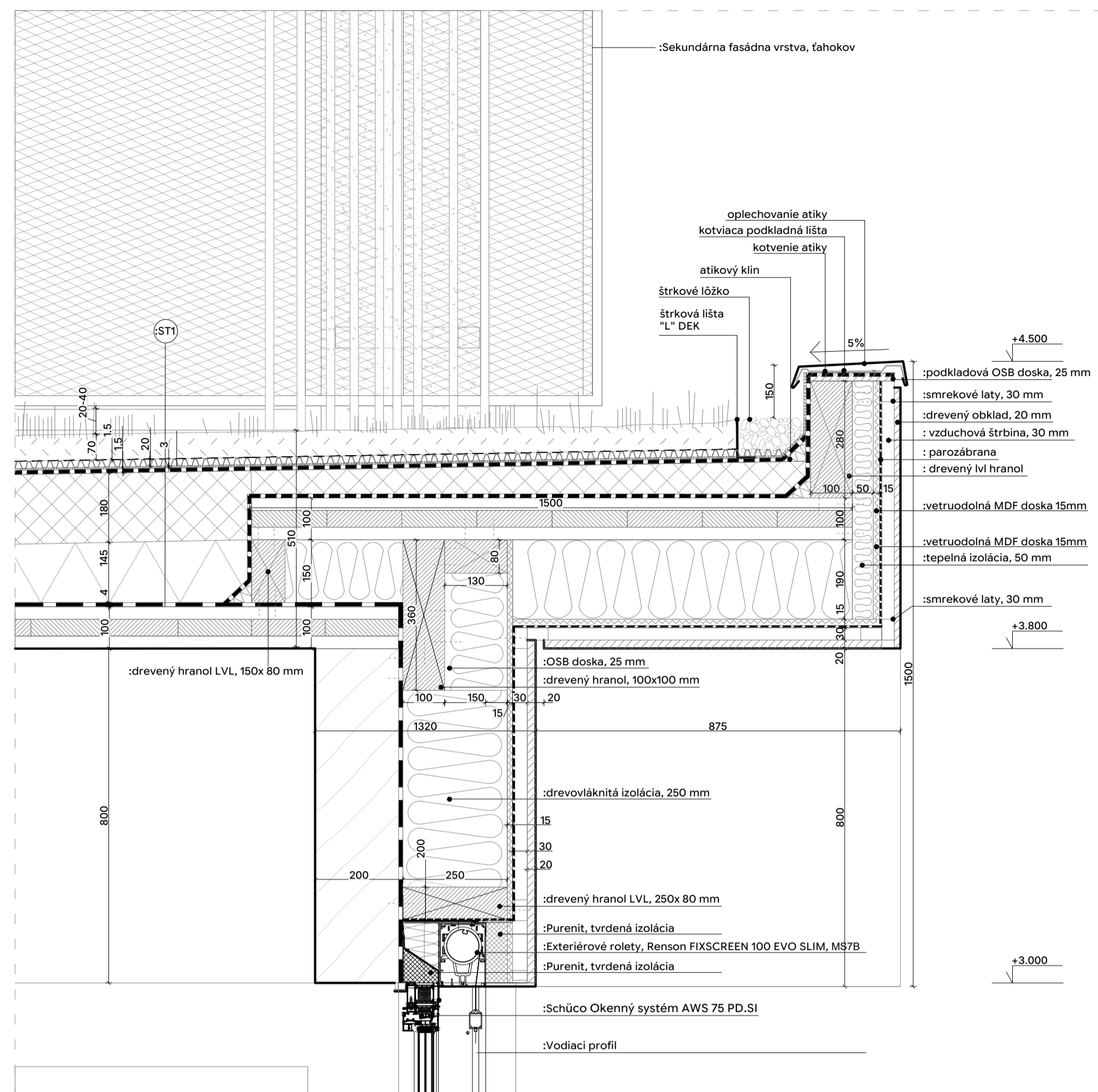
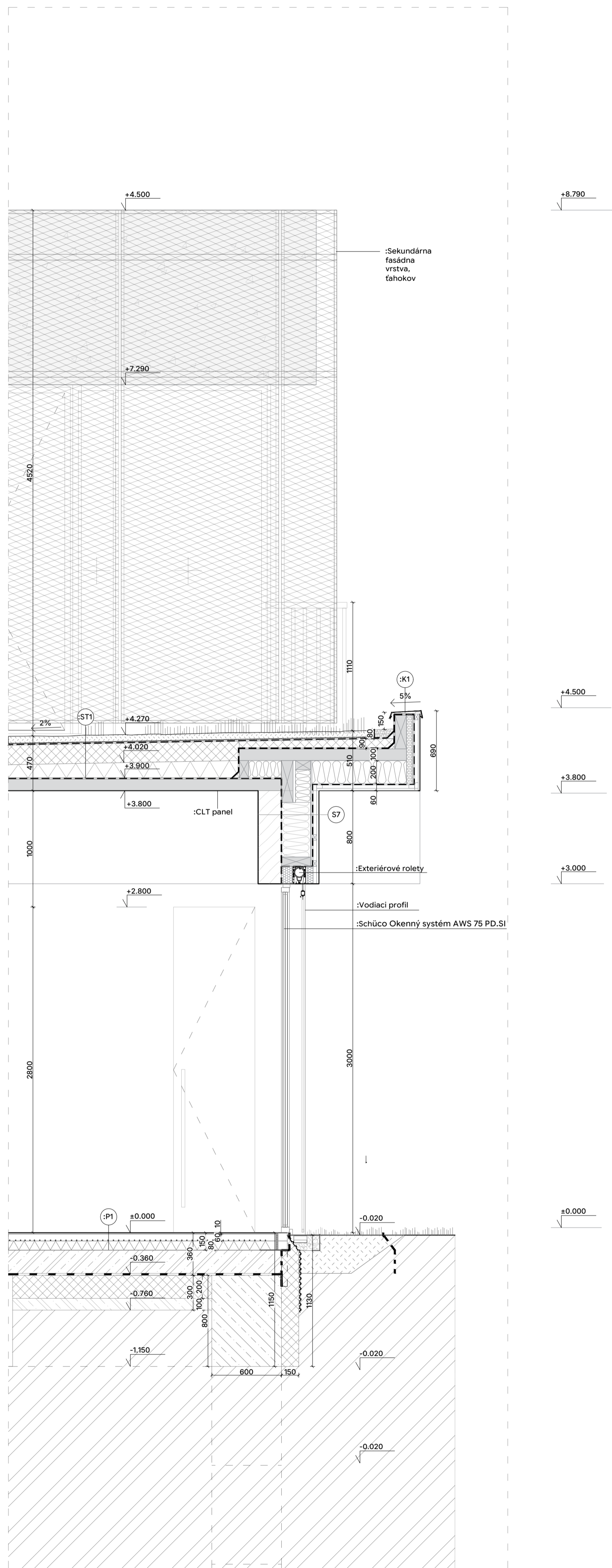
276	rozmer: 2500 x 3000	typ: zasklenená fasáda
277	rozmer: 1490 x 3000	typ: zasklenená fasáda
278	rozmer: 4940 x 3000	typ: zasklenená fasáda
279	rozmer: 15050 x 3000	typ: zasklenená fasáda
280	rozmer: 14940 x 3000	typ: zasklenená fasáda
281	rozmer: 12680 x 3000	typ: zasklenená fasáda
282	rozmer: 14940 x 3000	typ: zasklenená fasáda
283	rozmer: 14940 x 3000	typ: zasklenená fasáda
284	rozmer: 14940 x 3000	typ: zasklenená fasáda
285	rozmer: 14940 x 3000	typ: zasklenená fasáda
286	rozmer: 700x2800	typ: interiérové dvere
287	rozmer: 700x2800	typ: interiérové dvere
288	rozmer: 700x2800	typ: interiérové dvere
289	rozmer: 1800x2800	typ: interiérové dvere
290	rozmer: 900x3000	typ: interiérové dvere
291	rozmer: 470x3000	typ: interiérové dvere
292	rozmer: 900x2800	typ: interiérové dvere
293	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno
294	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno
295	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno
296	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno
297	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno
298	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno
299	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno
300	rozmer: 1800 mm	typ: kruhové okno

### pódorys INP 1:50

1) podlaha suterén  
 2) podlaha suterén  
 3) podlaha suterén  
 4) podlaha suterén  
 5) podlaha suterén  
 6) podlaha suterén  
 7) podlaha suterén  
 8) podlaha suterén  
 9) podlaha suterén  
 10) podlaha suterén  
 11) podlaha suterén  
 12) podlaha suterén  
 13) podlaha suterén  
 14) podlaha suterén  
 15) podlaha suterén  
 16) podlaha suterén  
 17) podlaha suterén  
 18) podlaha suterén  
 19) podlaha suterén  
 20) podlaha suterén  
 21) podlaha suterén  
 22) podlaha suterén  
 23) podlaha suterén  
 24) podlaha suterén  
 25) podlaha suterén  
 26) podlaha suterén  
 27) podlaha suterén  
 28) podlaha suterén  
 29) podlaha suterén  
 30) podlaha suterén  
 31) podlaha suterén  
 32) podlaha suterén  
 33) podlaha suterén  
 34) podlaha suterén  
 35) podlaha suterén  
 36) podlaha suterén  
 37) podlaha suterén  
 38) podlaha suterén  
 39) podlaha suterén  
 40) podlaha suterén  
 41) podlaha suterén  
 42) podlaha suterén  
 43) podlaha suterén  
 44) podlaha suterén  
 45) podlaha suterén  
 46) podlaha suterén  
 47) podlaha suterén  
 48) podlaha suterén  
 49) podlaha suterén  
 50) podlaha suterén  
 51) podlaha suterén  
 52) podlaha suterén  
 53) podlaha suterén  
 54) podlaha suterén  
 55) podlaha suterén  
 56) podlaha suterén  
 57) podlaha suterén  
 58) podlaha suterén  
 59) podlaha suterén  
 60) podlaha suterén  
 61) podlaha suterén  
 62) podlaha suterén  
 63) podlaha suterén  
 64) podlaha suterén  
 65) podlaha suterén  
 66) podlaha suterén  
 67) podlaha suterén  
 68) podlaha suterén  
 69) podlaha suterén  
 70) podlaha suterén  
 71) podlaha suterén  
 72) podlaha suterén  
 73) podlaha suterén  
 74) podlaha suterén  
 75) podlaha suterén  
 76) podlaha suterén  
 77) podlaha suterén  
 78) podlaha suterén  
 79) podlaha suterén  
 80) podlaha suterén  
 81) podlaha suterén  
 82) podlaha suterén  
 83) podlaha suterén  
 84) podlaha suterén  
 85) podlaha suterén  
 86) podlaha suterén  
 87) podlaha suterén  
 88) podlaha suterén  
 89) podlaha suterén  
 90) podlaha suterén  
 91) podlaha suterén  
 92) podlaha suterén  
 93) podlaha suterén  
 94) podlaha suterén  
 95) podlaha suterén  
 96) podlaha suterén  
 97) podlaha suterén  
 98) podlaha suterén  
 99) podlaha suterén  
 100) podlaha suterén

**STU**  
**FAD**  
 Mária Štefániková  
 Špecializácia  
 Architektúra  
 Oblasť výskumu: Pódorys 1:50, prebiehanie  
 Dátum: 09.05.2028





**legenda materiálov**

● železobetón	● t. L. Austrotherm XPS TOP 50 SF	● pôvodný terén
● prostý betón	● t. L. BauderPIR FA spádové PIR dosky	● nasypaná zemina
● fahokov	● t. L. STEICOjosta + STEICOflex O36	● štrkové lôžko
● hydroizolácia	● drevovláknitá doska, STEICOProtect H	● novopová fólia
● ctit	● drevo - pohľad	● extenzívny substrát
● ctit	● drevené dosky - rez	vegetácia

**legenda prvkov**

Ⓚ1	Klampsarský výrobok, atika, viď detail č.1
----	--

**skladba podláh**

Ⓚ1	podlaha kaučuk	
	:KAUČUK, Noramer 926 grano+ DISPERZIN LÉPIDLO	4 mm
	:SAMONIVELAČNÁ ŠTERKA, Sikafloor-102 Level	3 mm
	:PENETRÁCIA, SikaFloor-01 primer	- mm
	:CEMENTOVÝ POTER + SYSTÉMOVÁ DOSKA	58 mm
	:PODLAHOVÉ KÚRNE, RenoRaudtherm S	- mm
	:SEPARAČNÁ FÓLIA, Jusafol	- mm
	:TEPELNÁ IZOLÁCIA: Austrotherm EPS 150	80 mm
	spolu	150 mm

pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyfahovaným soklom

**skladba striech**

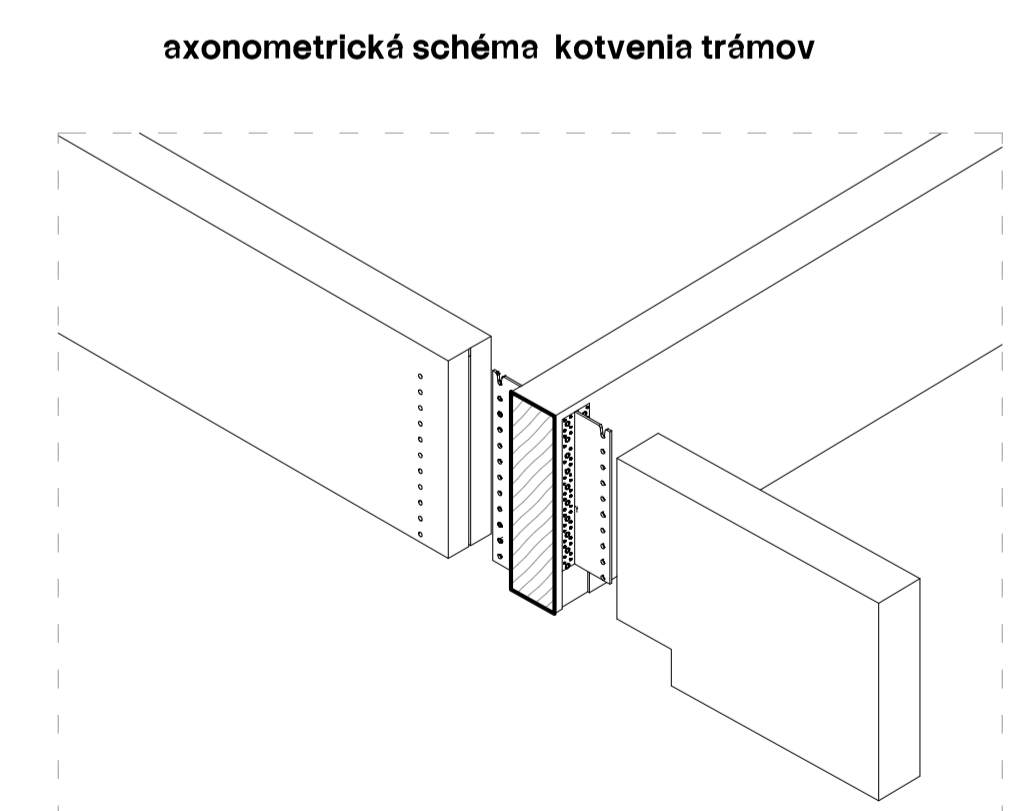
Ⓚ1	extenzívna vegetačná strecha	
	: vegetácia, rozchodníky	- mm
	: extenzívny substrát	70 mm
	: filtračná vrstva: geotextília, Typar SF	- mm
	: akumulačno-drenážna vrstva, Isover Flora	20 mm
	: separačná geotextília, Typar 300	- mm
	: hydroizolácia FATRAFOL	- mm
	: tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	180 mm
	: PIR spádové klíny, BauderPIR FA Spád 2.0%	20-120 mm
	: parozábrana, asfaltový pás s AI vložkou	- mm
	spolu	390 mm

**Ⓚ2 pochádzna strecha**

	: WPC terasové dosky	20 mm
	: WPC rošt	20 mm
	: retifikačné terče	20-60 mm
	: akumulačno-drenážna vrstva, Isover Flora	20 mm
	: separačná geotextília	- mm
	: hydroizolácia FATRAFOL	- mm
	: tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	180 mm
	: PIR spádové klíny, BauderPIR FA Spád 2.0%	20-120 mm
	: parozábrana, asfaltový pás s AI vložkou	- mm
	spolu	380 mm

**skladba stien**

Ⓚ7	prevetrávaná fasáda nad okennými otvormi INP	
	:BSH hranol/ trám	200 mm
	:Drevovláknitá izolácia + LVL drevený hranol	250 mm
	:OSB doska	15 mm
	:Drevené laty: smrek + vzduchová medzera	30 mm
	:Drevený obklad	20 mm
	spolu	515 mm



STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu			
Predmet:	1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok:	2025/26
Téma:	<b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>		
Študent:	Hana Korytárová		
Vedúci práce:	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher	
Garant predmetu:	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	Kollmarová	
Druh dokumentácie:	Projekt stavby pre stavebné konanie		
Obšah výkresu:	Architektonický detail, detail č.01		
Dátum:	09.05.2026		

Mierka 1:25, 1:10  
Špecializácia: Architektúra  
Číslo výkresu: 016

# detail O2\_strešný vpust a atika

## legenda prvkov

- ST3 CLT panel
- 01 štrková lišta "L" DEK
- 02 štrkové lôžko
- 03 asfaltový pás integrovaný do tvarovky vpustu
- 04 TOPWET dvojstupňový strešný vpust
- 05 šachta pre vegetačnú strechu TOPWET
- 06 polyuretánové lepidlo
- 07 kotva pre ploché strechy
- 08 tesnenie
- 09 PU pena DEKFOAM
- 10 atikový klín
- 11 minerálna vlna 100 mm
- 12 klampiarsky výrobok, oplechovanie atiky
- 13 tepelnoizolačná spádová doska Kerdin
- 14 podkladový hranol
- 15 sekundárna fasáda, ťahokov
- 16 hliníkový rošt
- 17 hliníkový rošt
- 18 fasádna konzola
- 19 kotviace skrutky
- 19 fasádna kotva
- 20 termopodložka

## legenda materiálov

- t. i., Austrotherm XPS TOP 50 SF
- t. i., BauderPIR FA spádové PIR dosky
- t. i., STEICOjoist + STEICoflex 036
- drevovláknitá doska, STEICoprotect H
- drevo - pohľad
- hydroizolácia
- cit
- vegetácia
- pôvodný terén
- nasypaná zemina
- štrkové lôžko
- nopová fólia

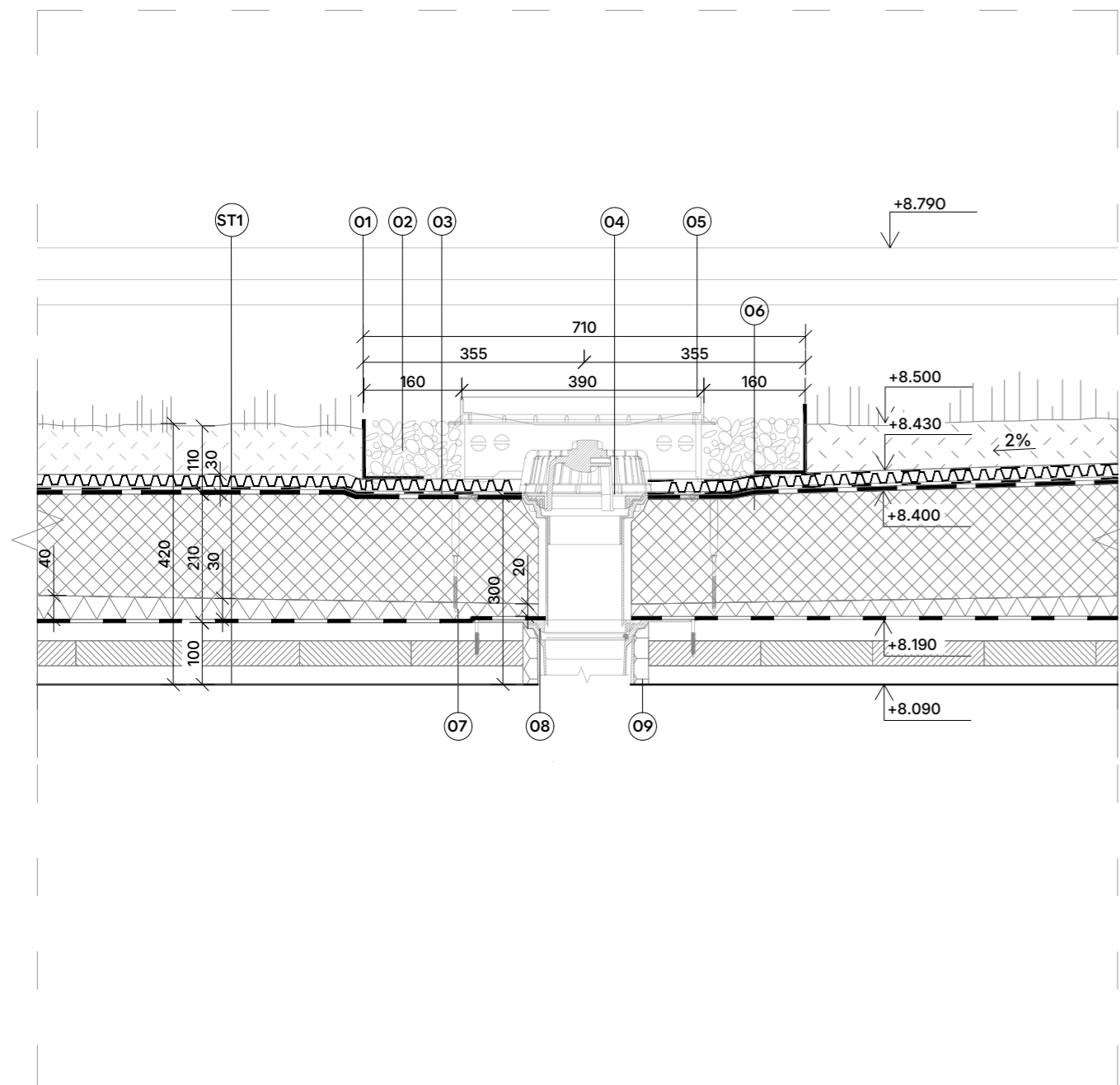
## skladba strechy

ST1 extenzívna vegetačná strecha	
: vegetácia, rozchodníky	- mm
: extenzívny substrát	70 mm
: filtračná vrstva: geotextília, Typar SF	- mm
: akumuláčno-drenážna vrstva, Isover Flora	20 mm
: separačná geotextília, Typar 300	- mm
: hydroizolácia FATRAFOL	- mm
: tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	180 mm
: PIR spádové klíny, BauderPIR FA Spád 2.0%	20-120 mm
: parozábrana, asfaltový pás s Al vložkou	- mm
<b>spolu</b>	<b>390 mm</b>

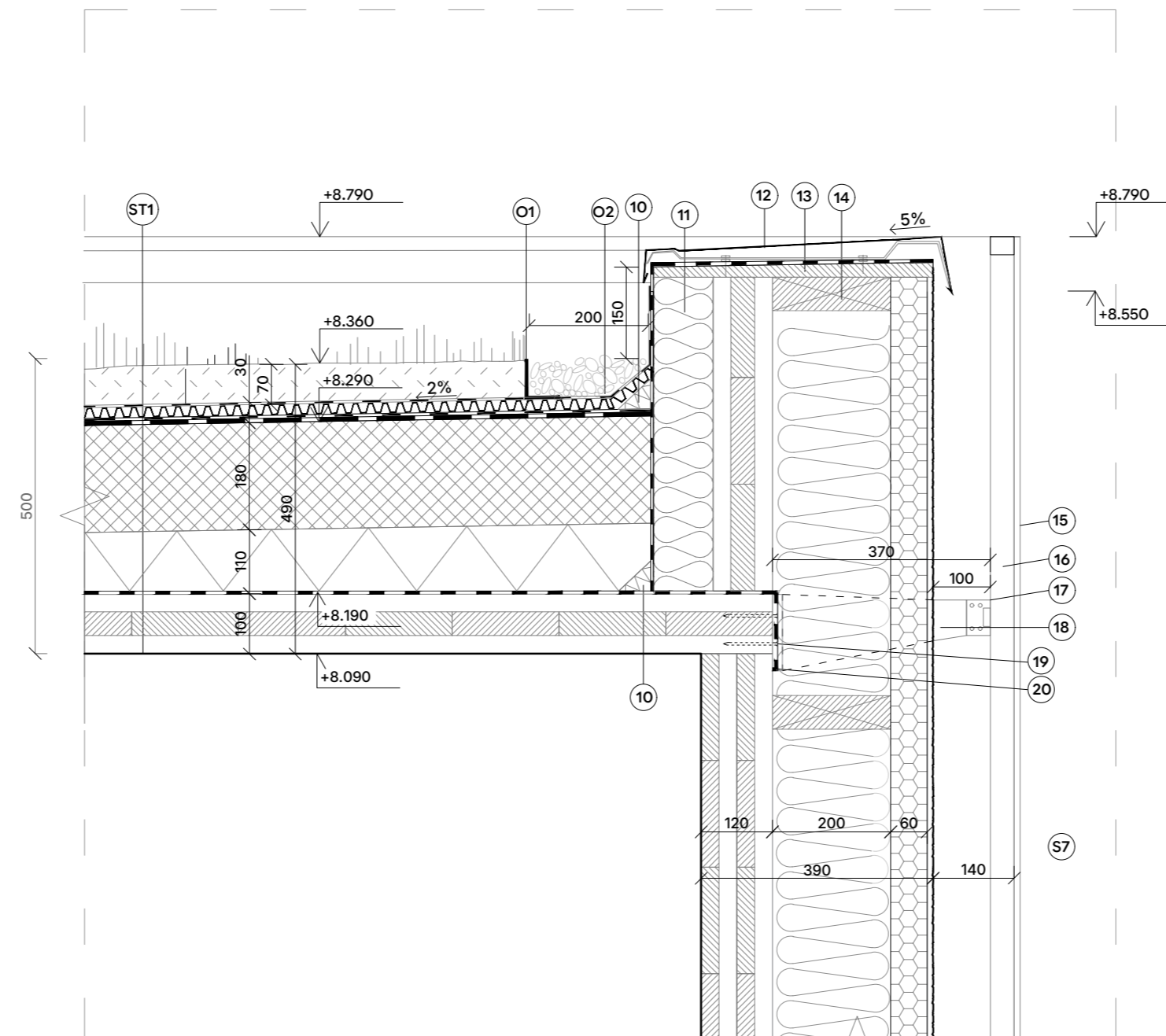
## skladba obvodovej steny

S1+	
: CLT panel	120 mm
: STEICOjoist + STEICoflex 036	200 mm
: STEICoprotect H	60 mm
: Baumit openContact + sieťka	5 mm
: Baumit UniPrimer	- mm
: SilikatTop, farba 0017	2 mm
+	
: hliníková konzola + kotva	360 mm
: fasáda z perforovaného plechu	2 mm
<b>spolu</b>	<b>750 mm</b>

pozn.: perforovaný plech kotvený skrutkami na cit panel

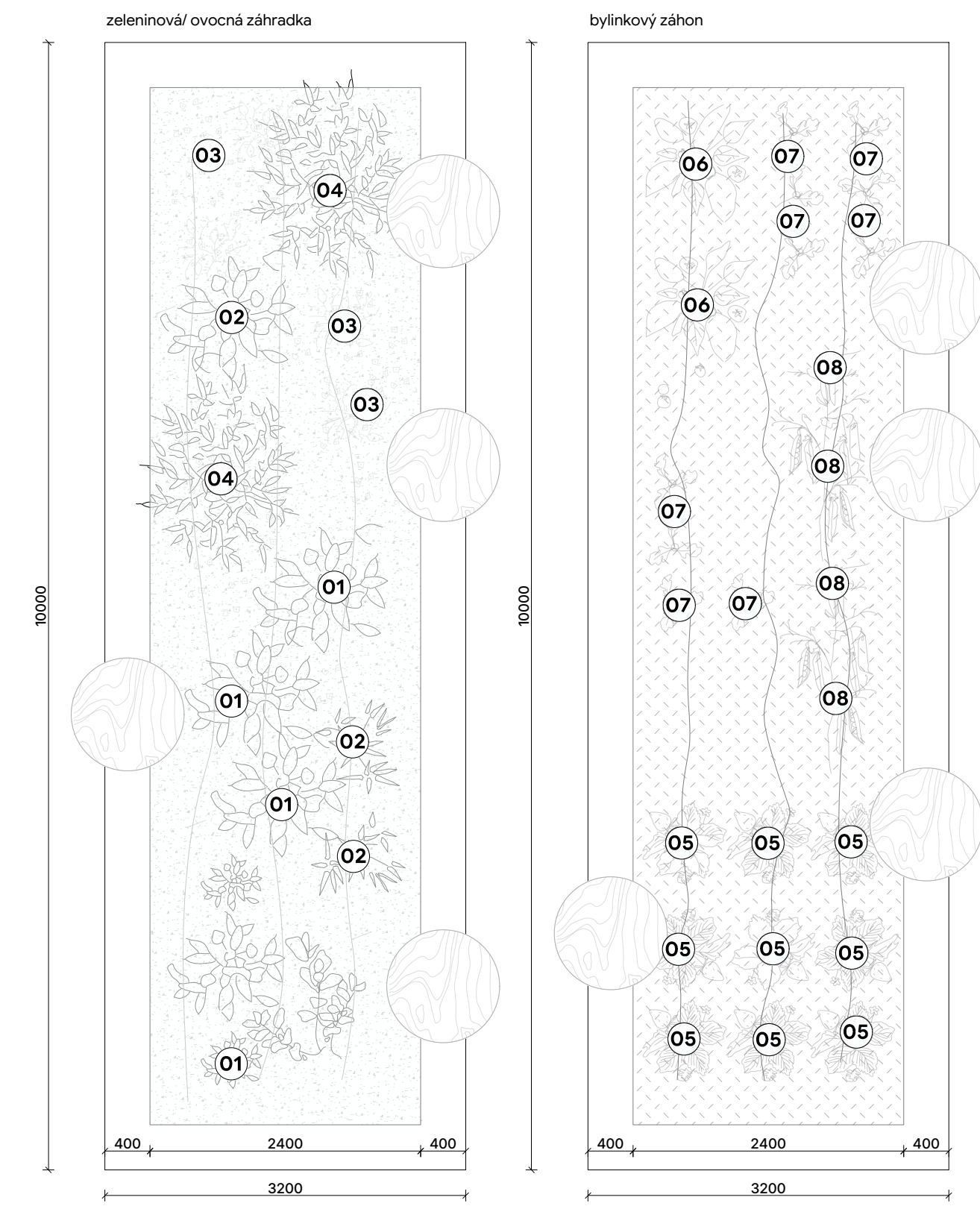
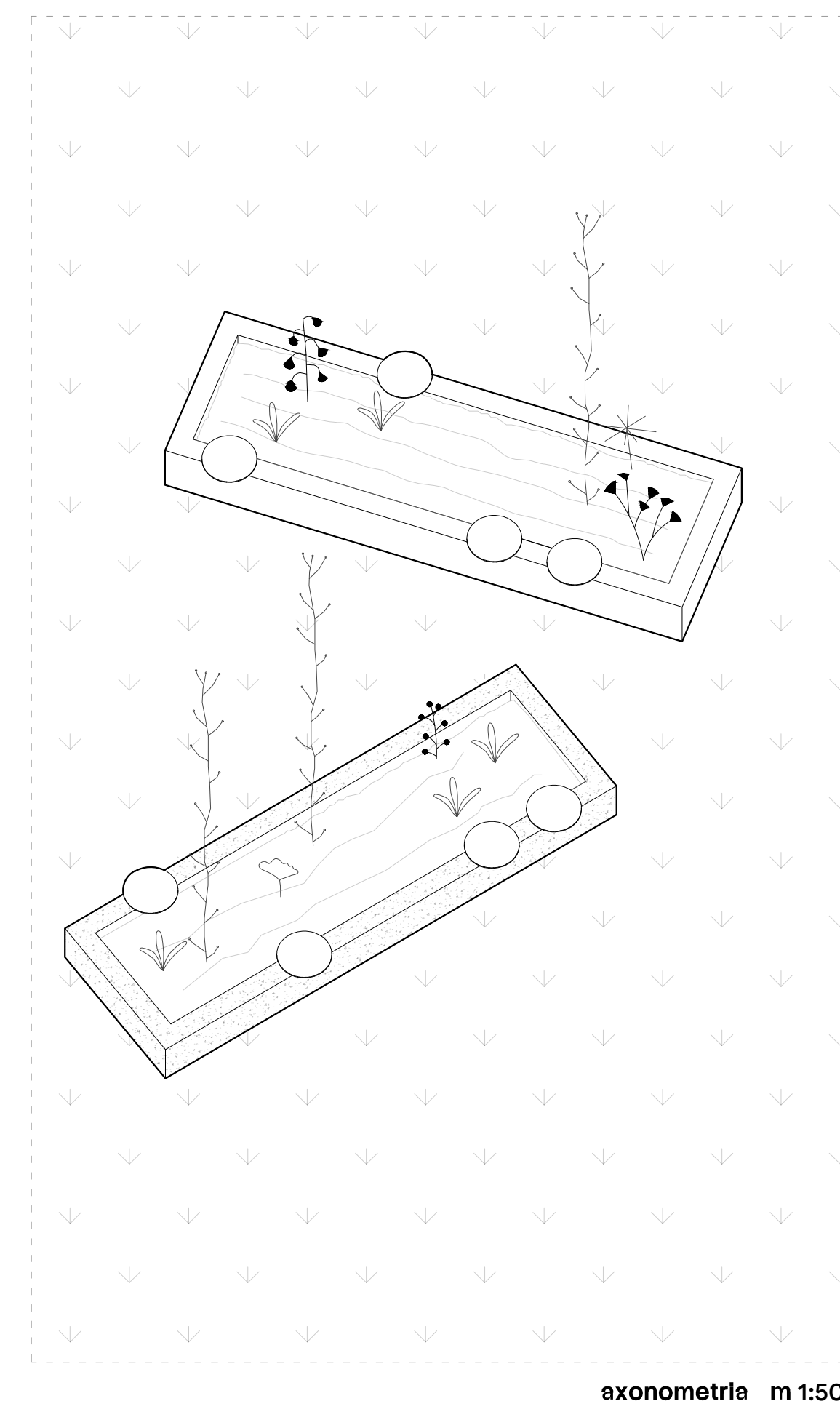
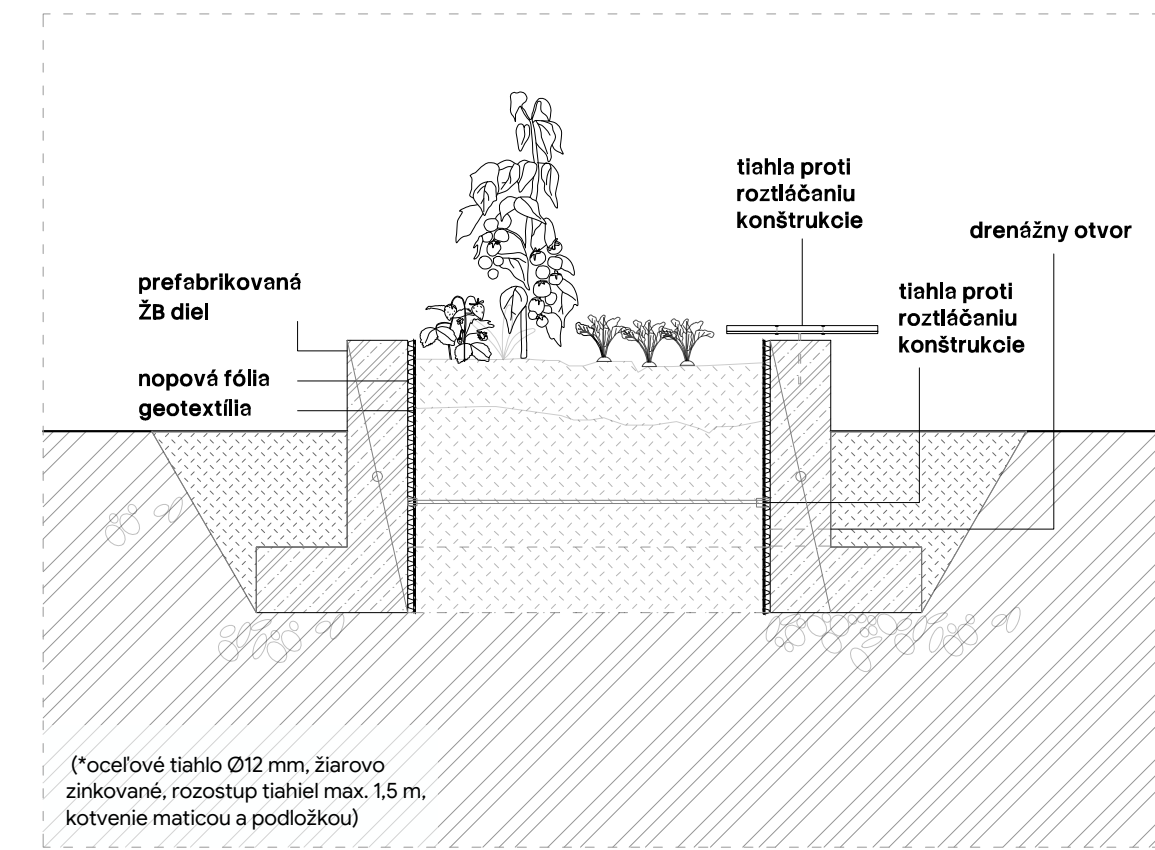
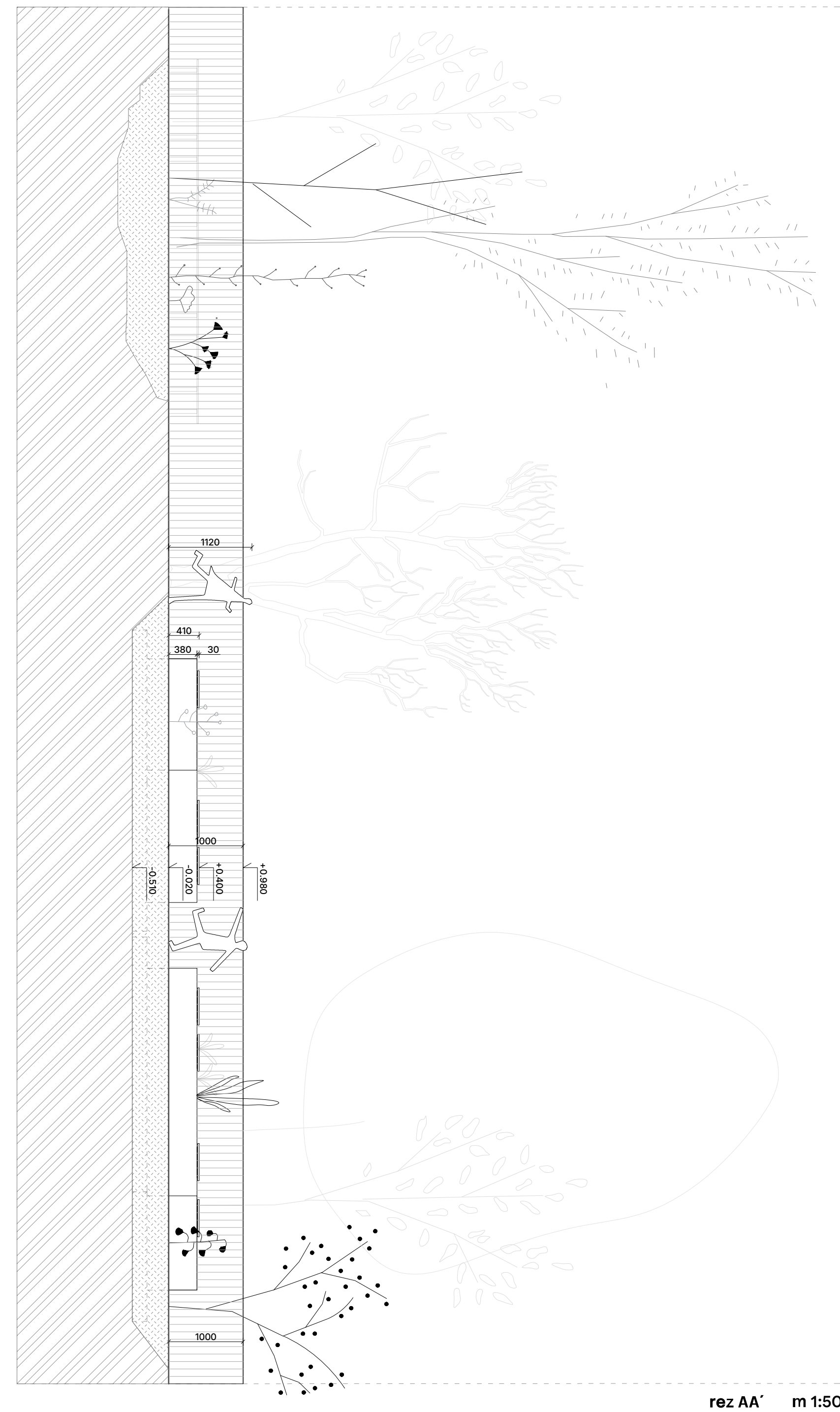
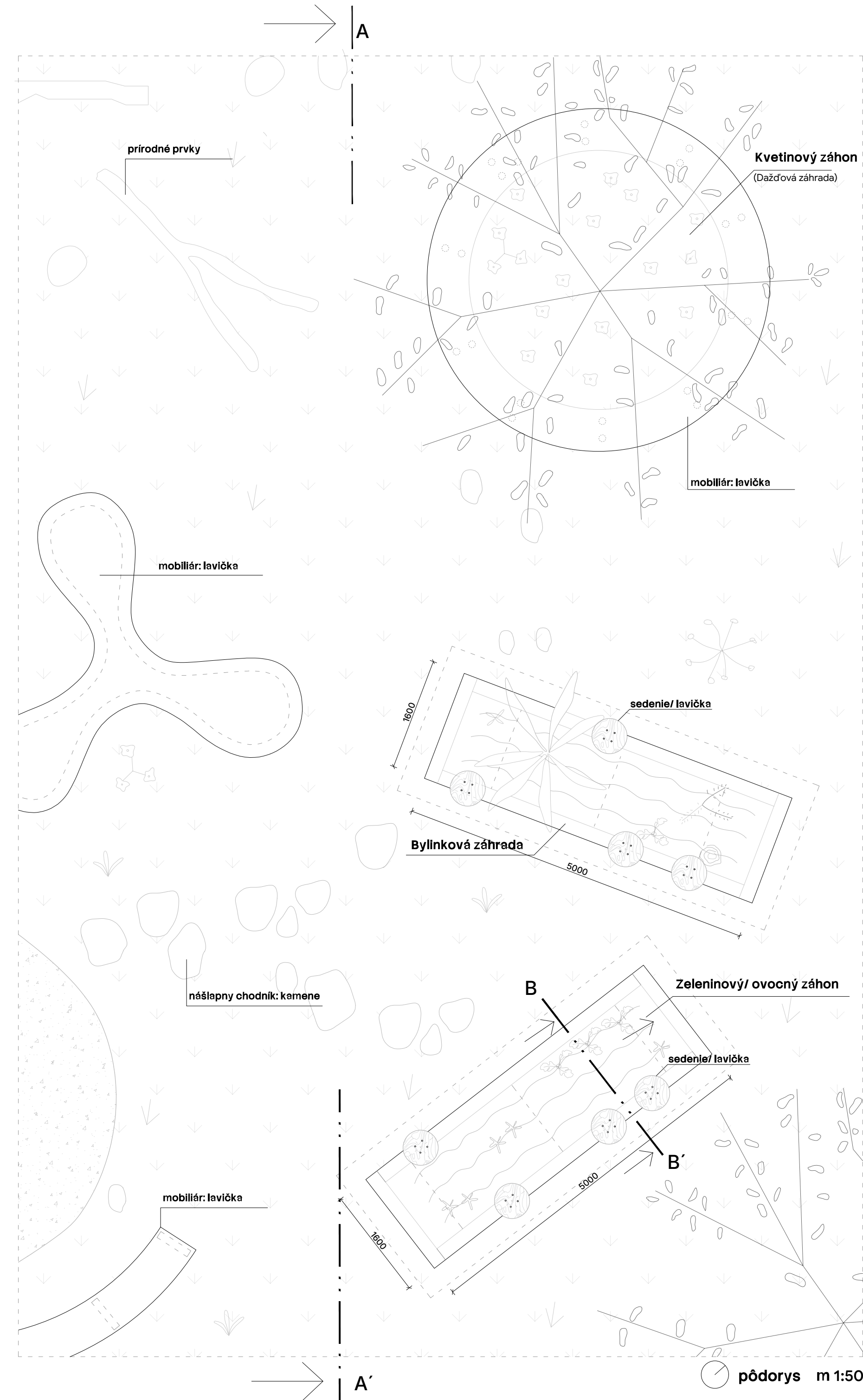


detail vpust



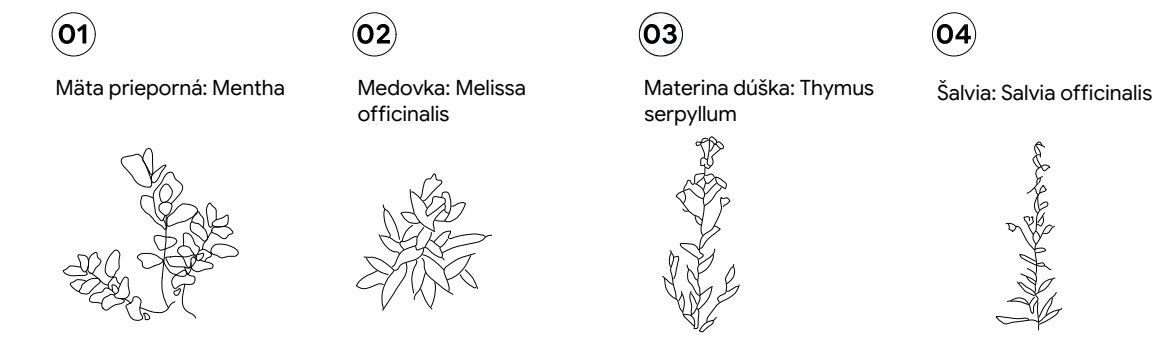
detail atika

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b>	1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	
<b>Téma:</b>	<b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>	
<b>Študent:</b>	Hana Korytárová	
<b>Vedúci práce:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA: Schleicher Kolimarová</b>
<b>Garant predmetu:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	
<b>Druh dokumentácie:</b>	Projekt stavby pre stavebné konanie	
<b>Dátum:</b> 09.05.2026	<b>Obsah výkresu:</b> Detail č.2, Atika	Mierka 1:10 Špecializácia: Architektúra číslo výkresu: 017

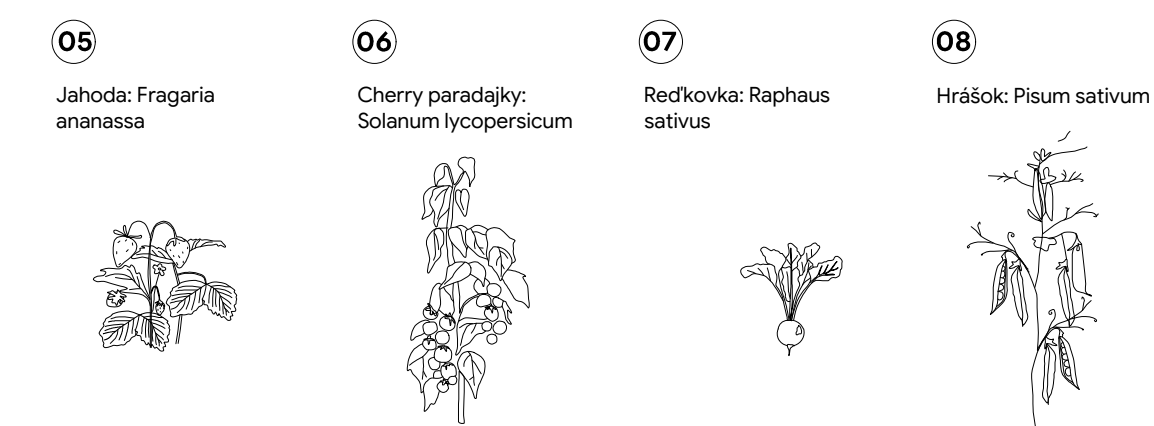


Rozdelenie záhonov

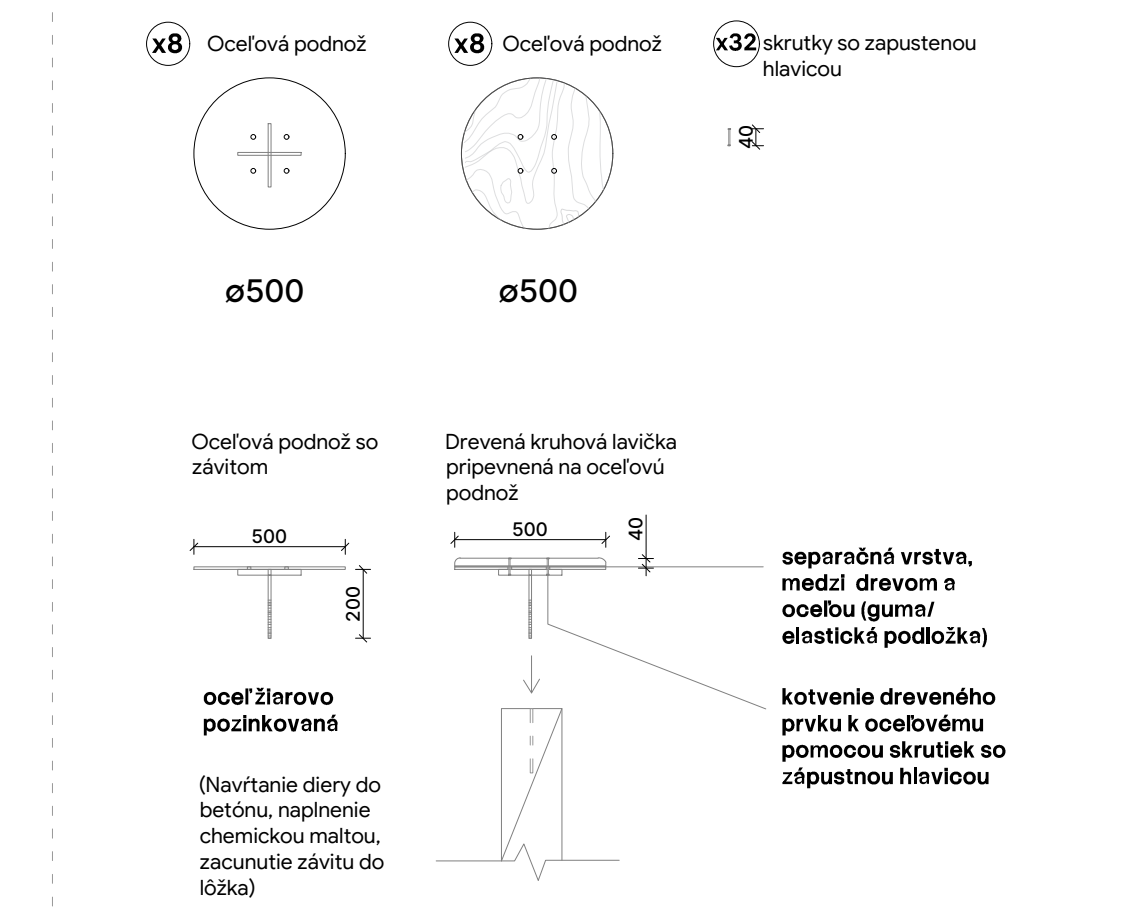
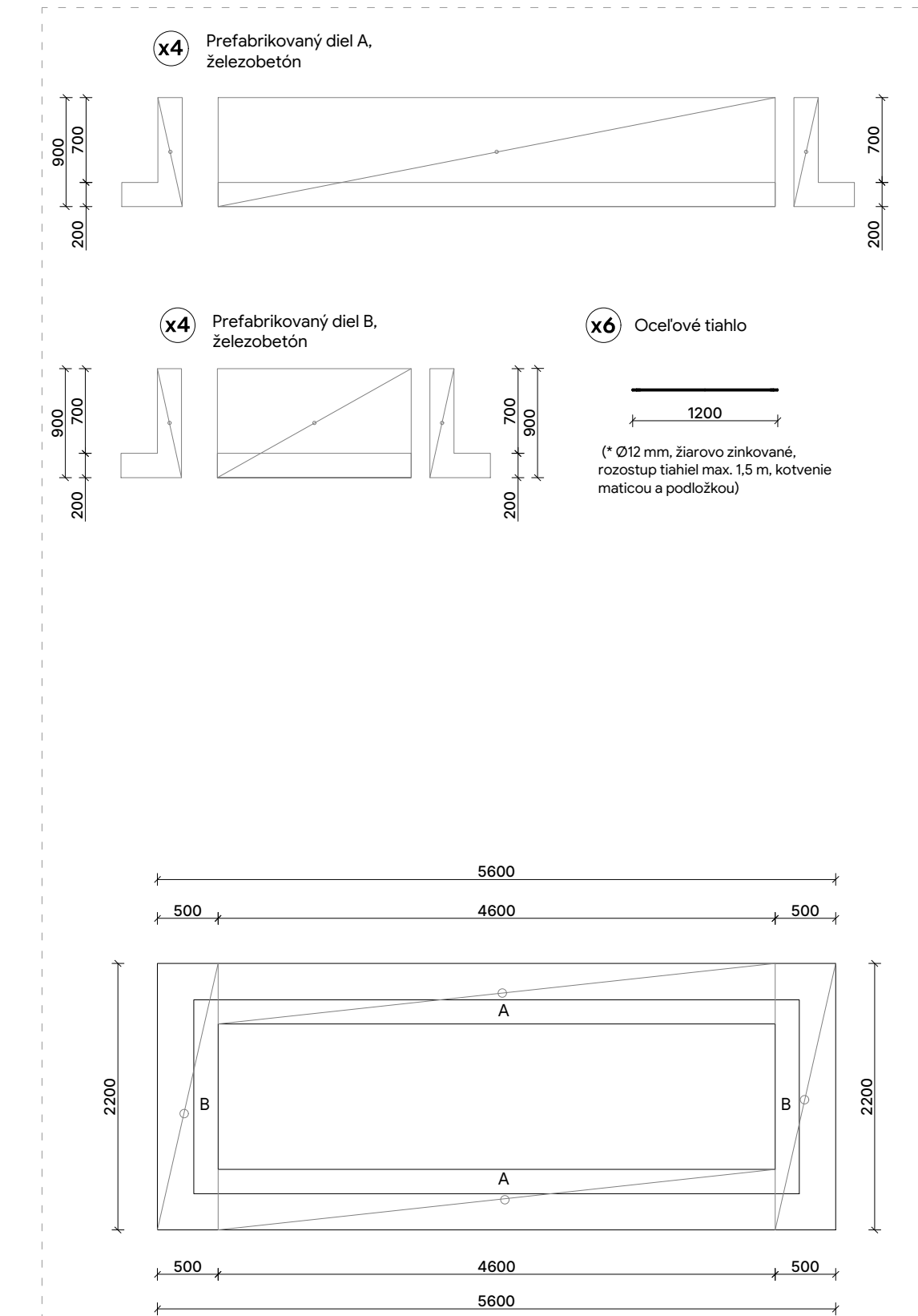
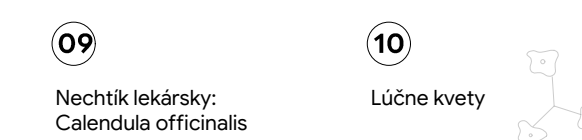
● Bylinková záhradka



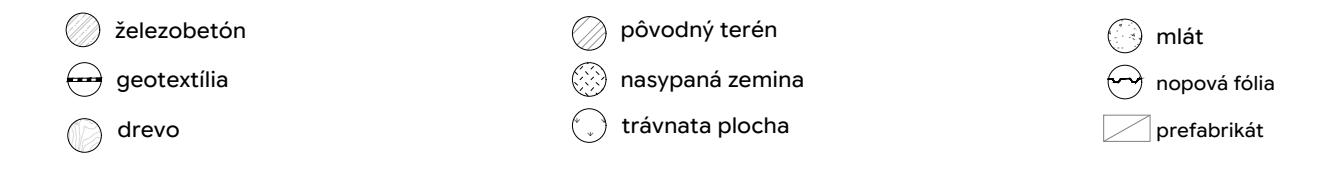
● Zeleninová/ ovocná záhradka



● Kvetinový záhon




legenda materiálov



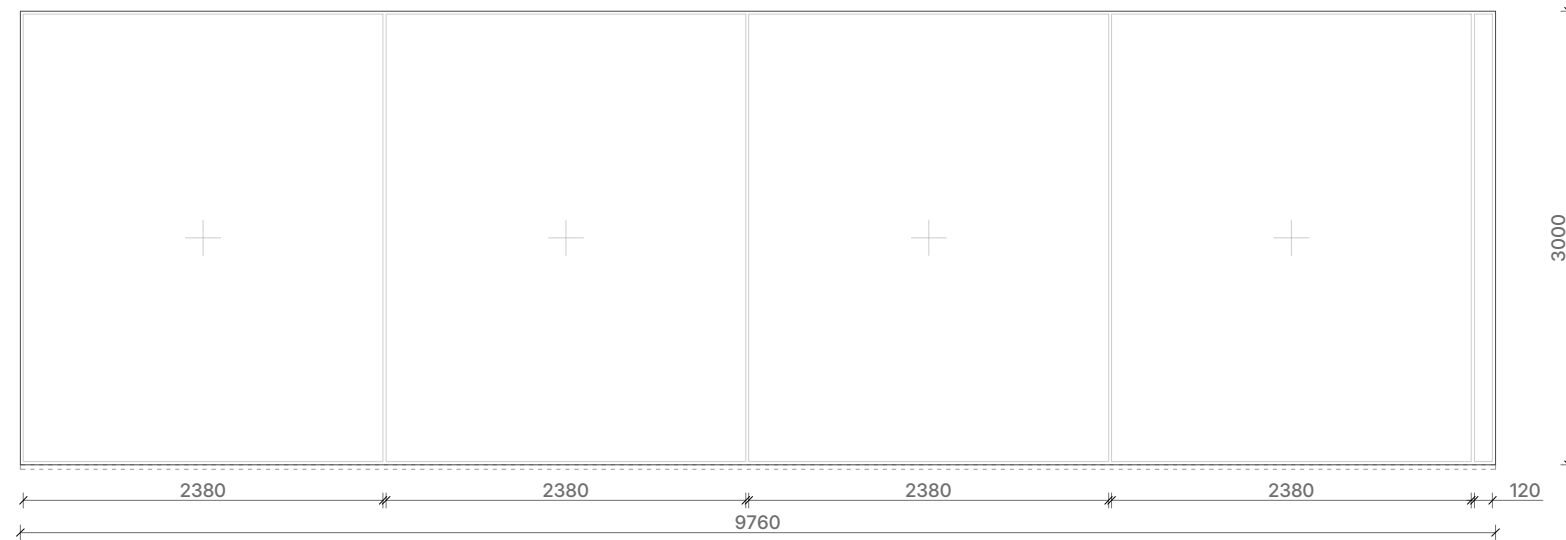
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu			
Predmet:	1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	STU FAD
Téma:	Materská škola, Limbová ulica, Trnava		
Študent:	Hana Koryťová		Mierka 1:25, 1:10
Vedúci práce:	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	VA: Schleicher Kollmerová	Specializácia: Architektúra
Garant predmetu:	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		
Druh dokumentácie:	Projekt stavby pre stavebné konanie		
Dátum:	09.05.2026		Číslo výkresu: 018
Obsah výkresu: detail č.03, Verejný priestor, Vyvýšené záhradky			

# výkaz zasklených stien

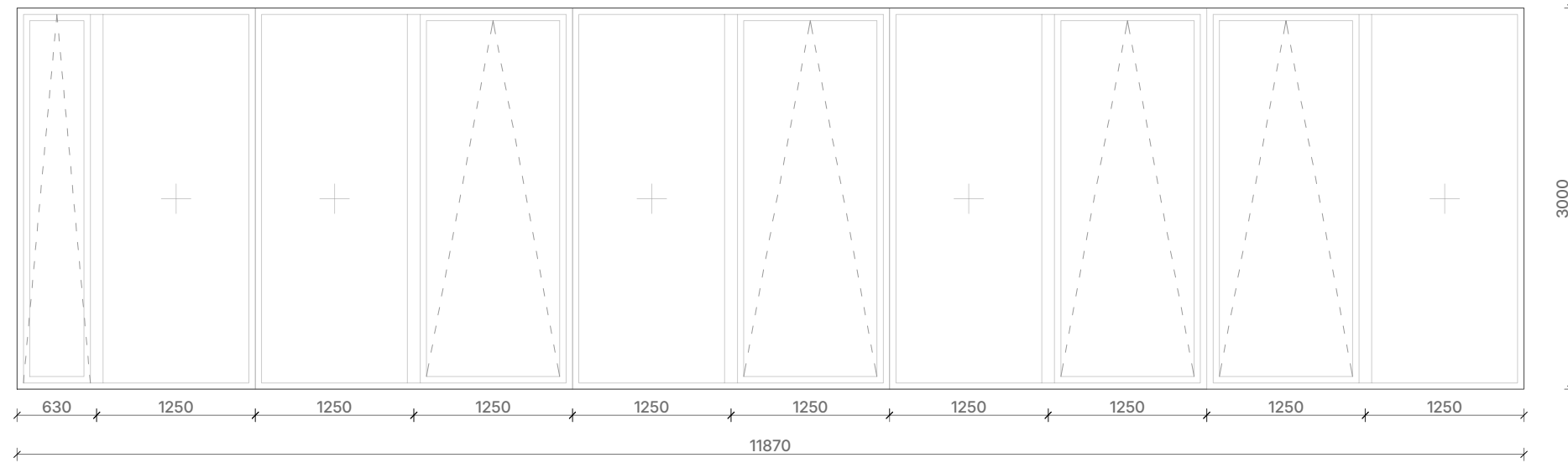
<b>Dátum:</b> 09.05.2026	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		 <b>STU</b> <b>FAD</b>
	<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
	<b>Téma:</b> <b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>		
	<b>Študent:</b> Hana Korytárová		
	<b>Vedúci práce:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA:</b> <b>Schleicher Kolimarová</b>	
	<b>Garant predmetu:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		
	<b>Druh dokumentácie :</b> Projekt stavby pre stavebné konanie		
<b>Obsah výkresu :</b> Výkaz zasklených stien		Mierka 1:50 Špecializácia: Architektúra  číslo výkresu: 019	

# prvok

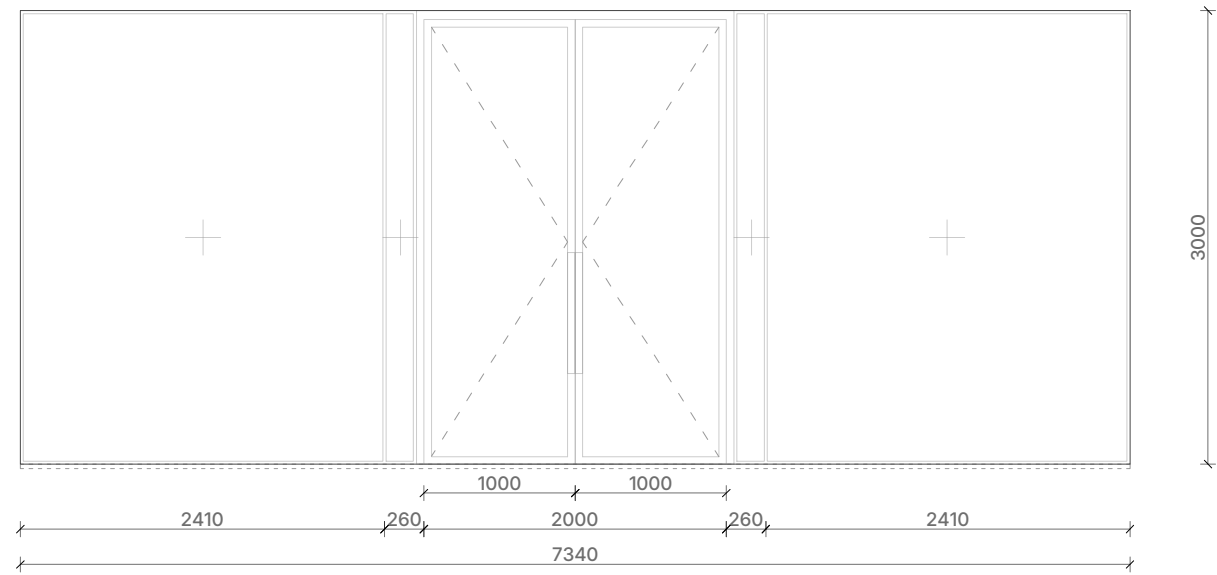
# značka popis



**ZF1**  
rozmer: 9760 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 5 časti  
otváranie: neotváravé  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim)  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

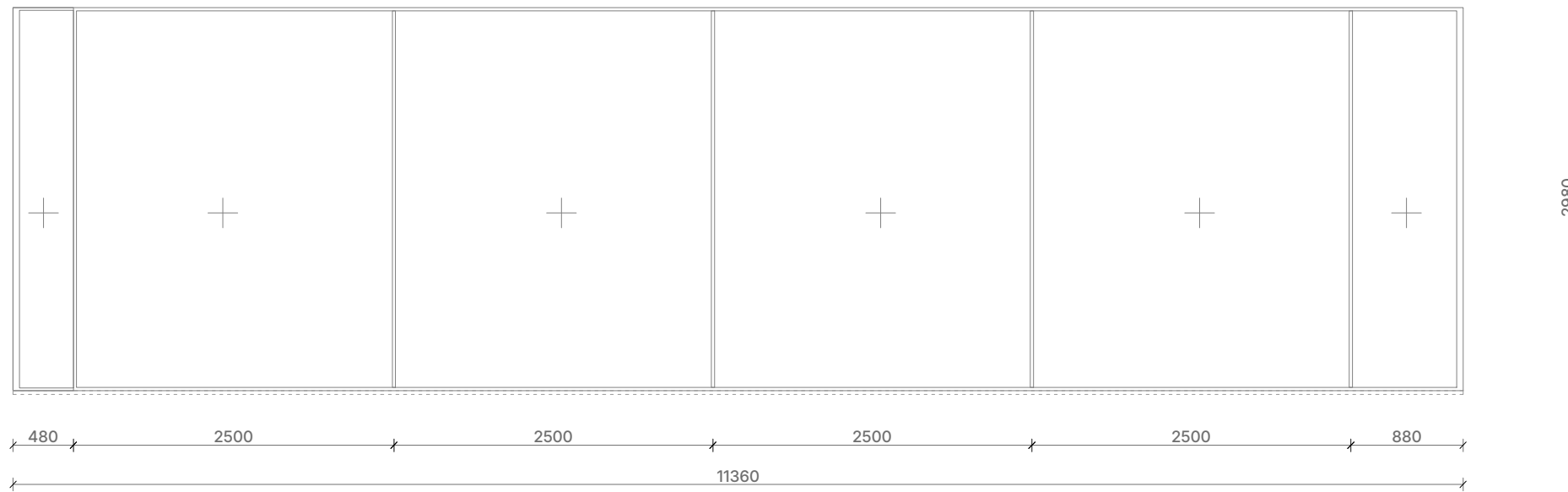


**ZF2**  
rozmer: 11870 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 10 časti  
otváranie: 5x fixné krídla, 5x otváravé sklopné  
rám: Schüco Okenný systém AWS 75 PD.SI  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo



**ZF3**  
rozmer: 7340 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 5 časti  
otváranie: 4x fixné, 1x štulpové dvojdvere  
rám: hliníkový Schüco Dverový systém AD UP 50.SI + hliníkový Sky-Frame Classic  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé), nerez

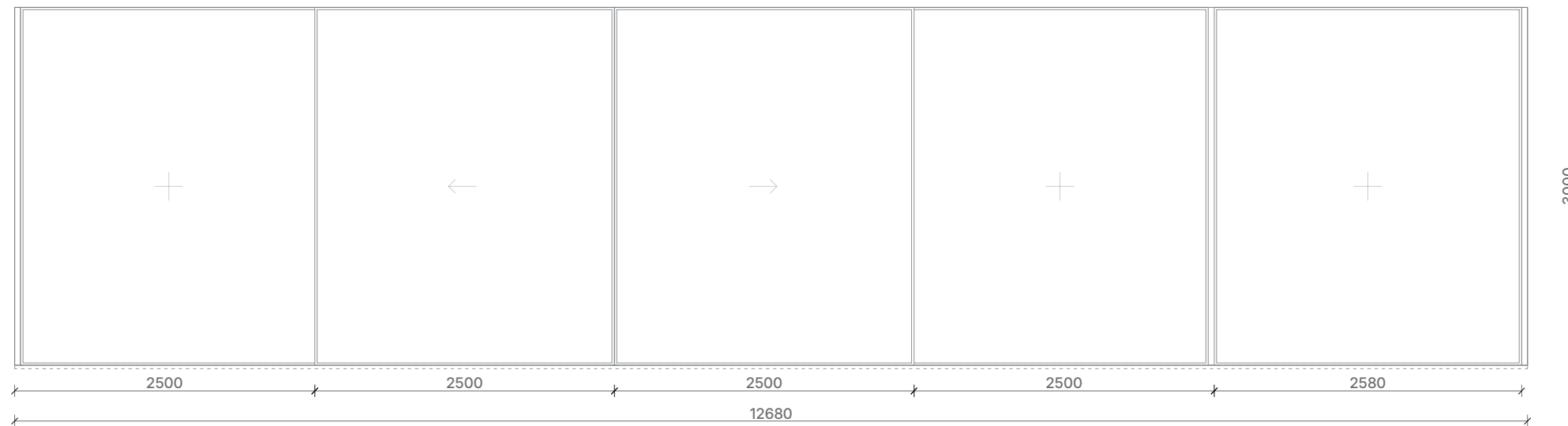
## prvok



## značka popis

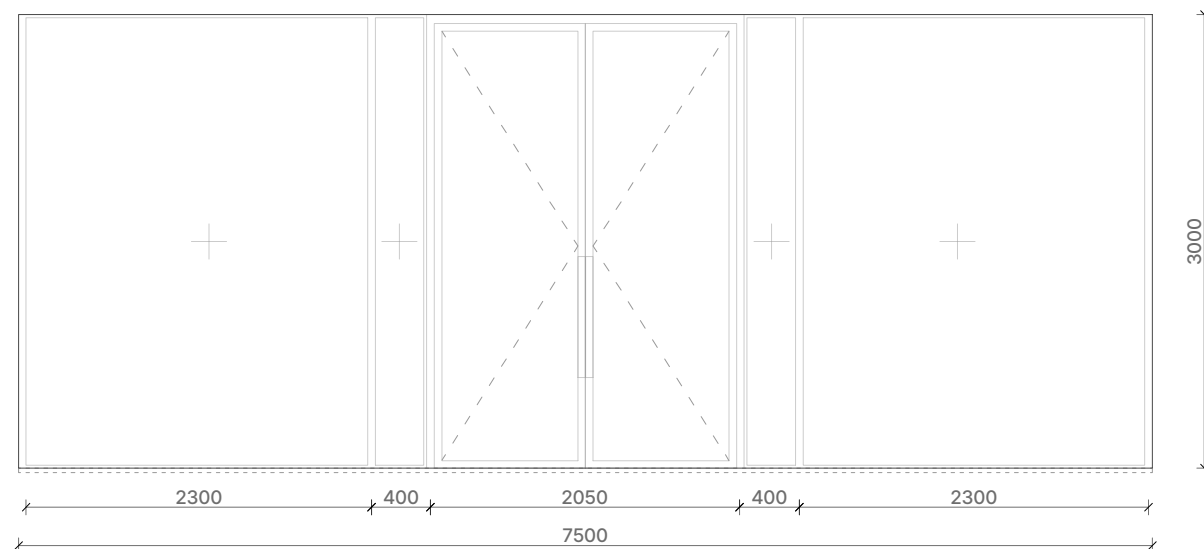
ZF4

rozmer: 11360 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 6 časti  
otváranie: fixné  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim)  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo



ZF5

rozmer: 12680 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 5 časti  
otváranie: 3x fixné, 2x posúvne  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim)  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

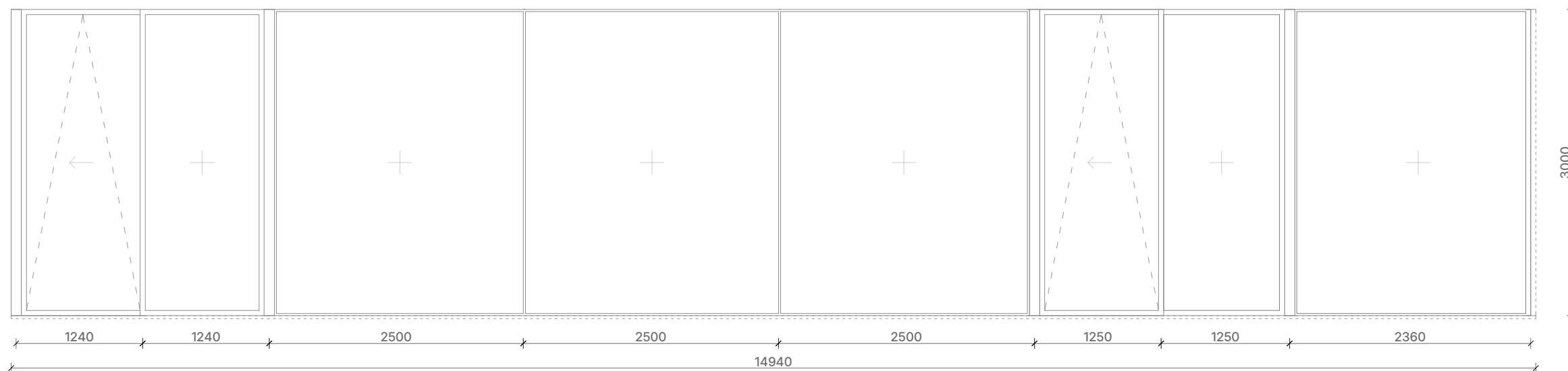


ZF6

rozmer: 7500 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 5 časti  
otváranie: 4x fixné, 1x štulpové dvojdvere  
rám: hliníkový Schüco dverový systém AD UP 50.SI + hliníkový Sky-Frame Classic  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé), nerez

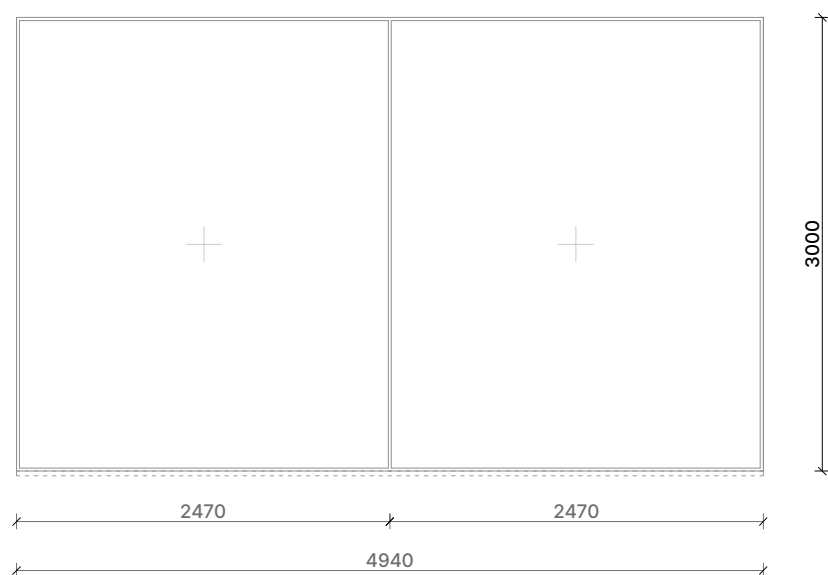
## prvok

## značka popis



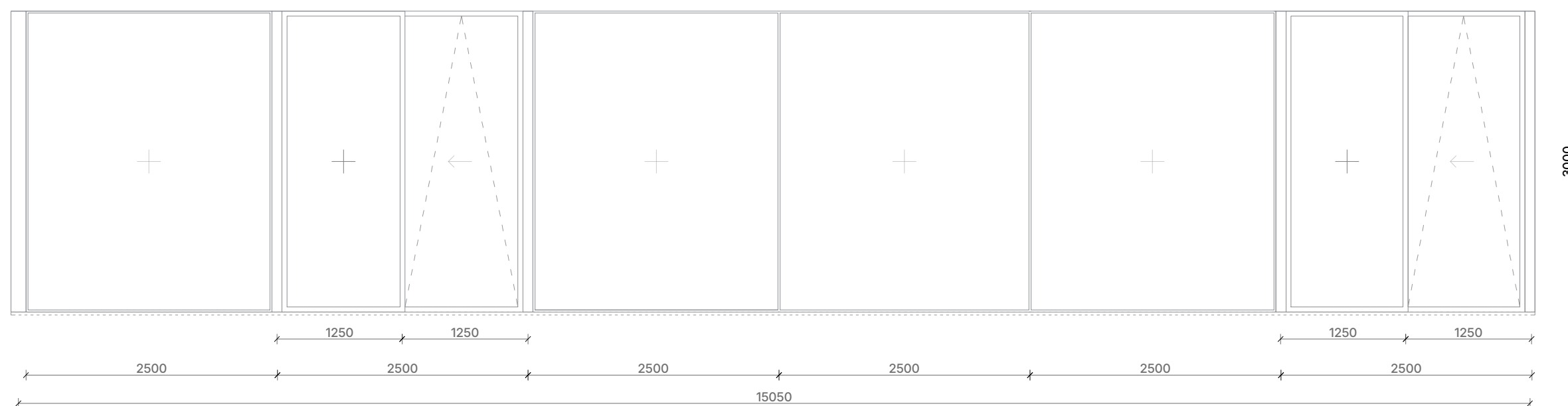
ZF7

rozmer: 14940 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 8 častí  
otváranie: 6x fixné, 2x posúvno sklopné  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo



ZF8

rozmer: 4940 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 2 častí  
otváranie: fixné  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim)  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

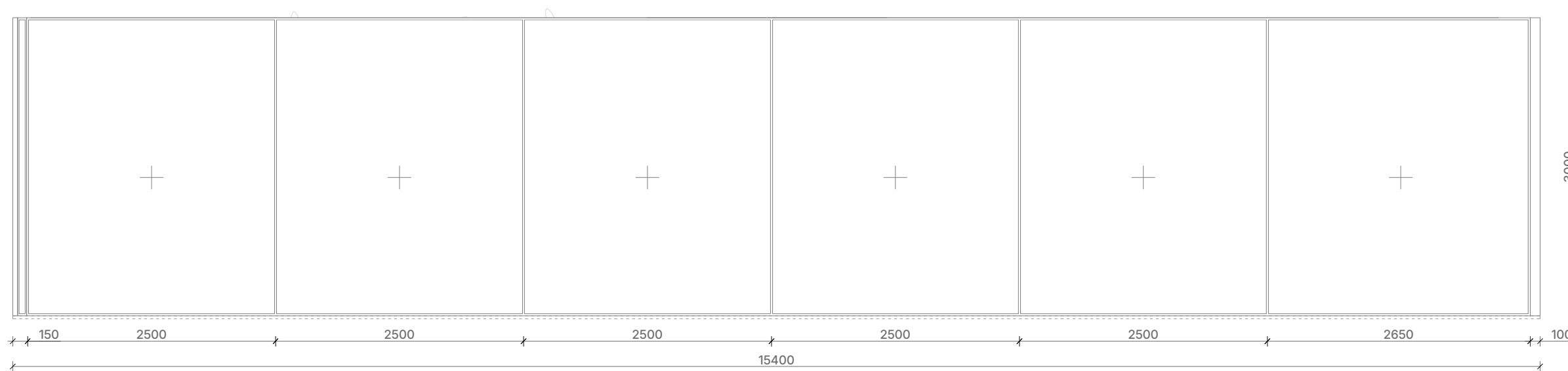


ZF9

rozmer: 15050 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 8 častí  
otváranie: 6x fixné, 2x posúvno-sklopné  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim)  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

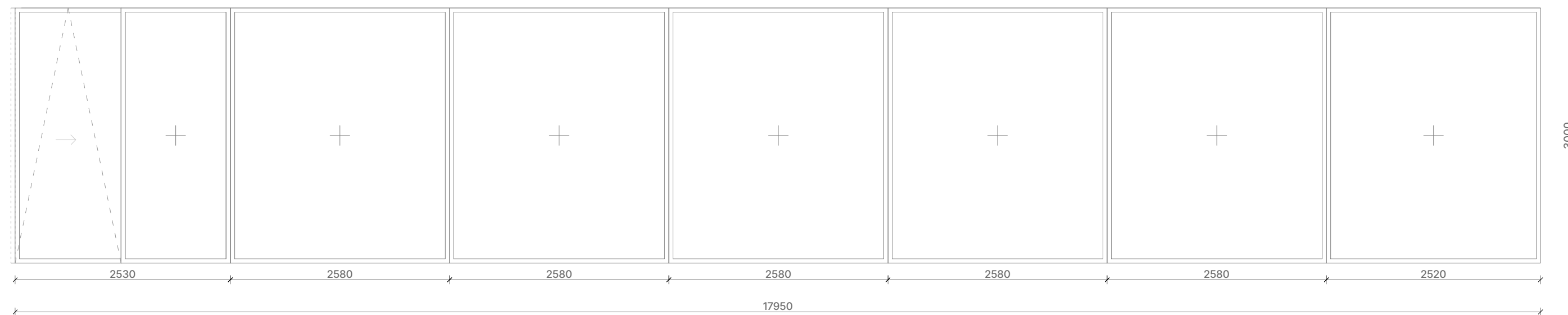
**prvok**

**značka popis**



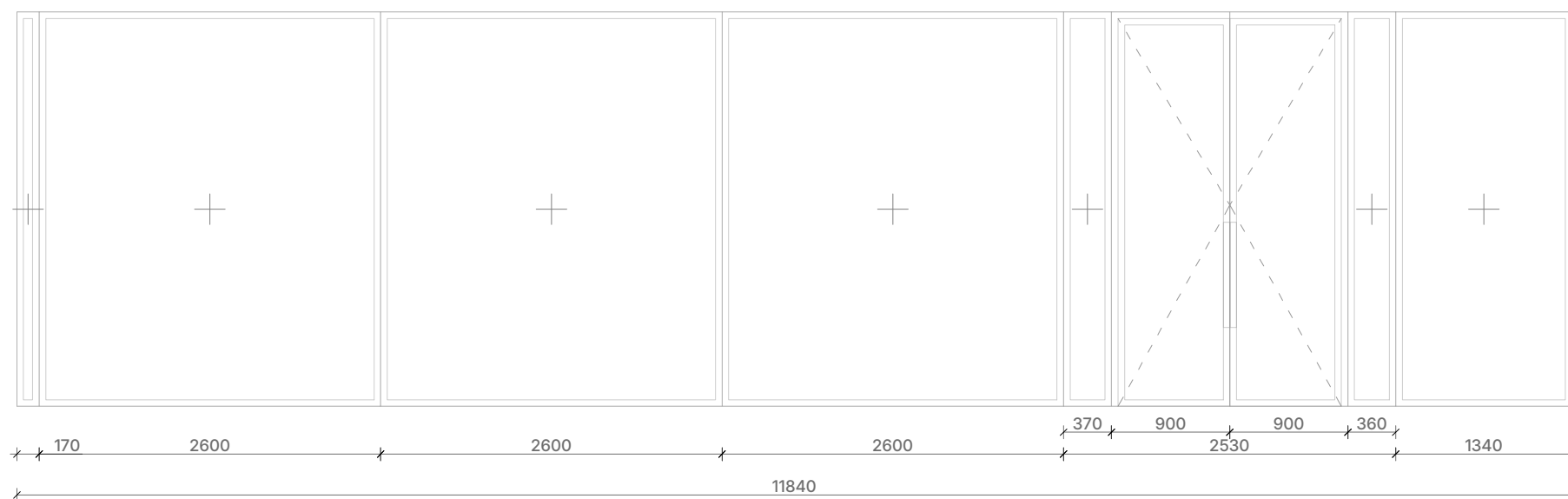
ZF 10

rozmer: 14940 x 3000  
 typ: zasklená fasáda  
 delenie: 8 časti  
 otváranie: 6x fixné  
 rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
 výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo



ZF 12

rozmer: 17950 x 3000  
 typ: zasklená fasáda  
 delenie: 8 časti  
 otváranie: 7x fixné, 1x posúvno-sklopné  
 rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
 výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

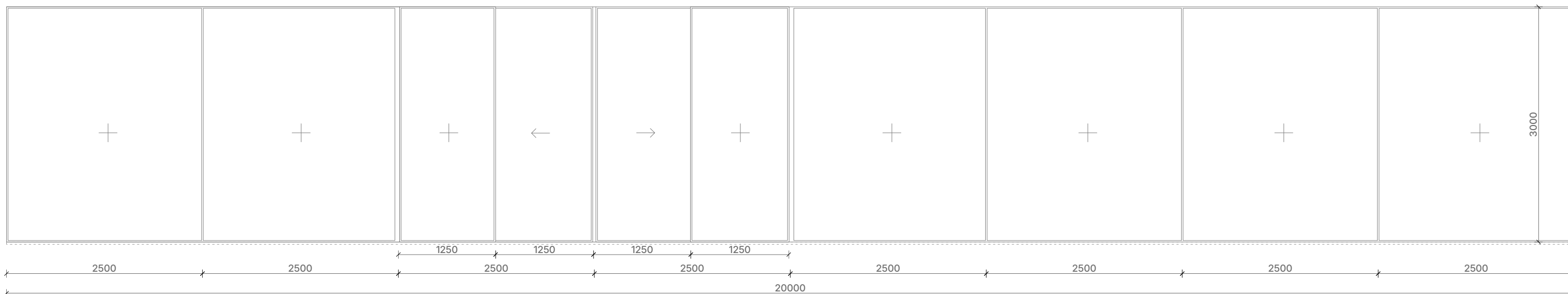


ZF 11

rozmer: 11840 x 3000  
 typ: zasklená fasáda  
 delenie: 8 časti  
 otváranie: 7x fixné, 1x štulpové dvojdvere  
 rám: hliníkový Schüco dverový systém AD UP 50.SI + hliníkový Sky-Frame Classic  
 výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo  
 kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé), nerez

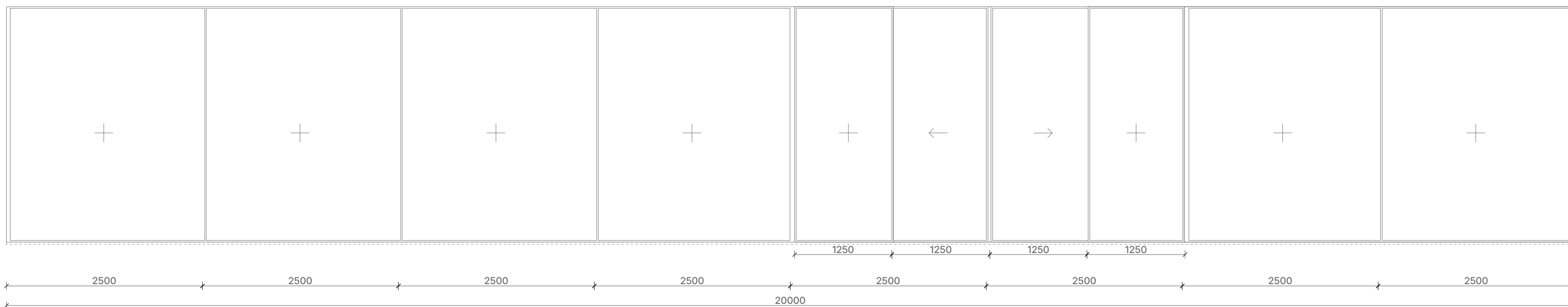
prvok

značka popis




ZF  
13

rozmer: 14940 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 8 častí  
otváranie: 6x fixné  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo



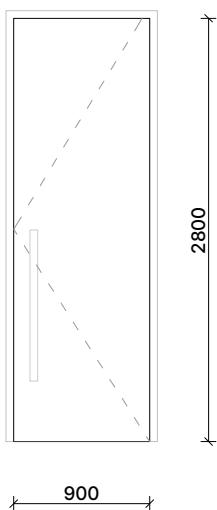
ZF  
14

rozmer: 20000 x 3000  
typ: zasklená fasáda  
delenie: 10 častí  
otváranie: 8x fixné, 2x posúvne dvere  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Classic (slim),  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

<b>Dátum:</b> 09.05.2026	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		 <b>STU</b> <b>FAD</b>
	<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2024/25	
	<b>Téma:</b> <b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>		
	<b>Študent:</b> Hana Korytárová		
	<b>Vedúci práce:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA:</b> Schleicher Kolimarová	
	<b>Garant predmetu:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		
	<b>Druh dokumentácie :</b> Projekt stavby pre stavebné konanie		
<b>Obsah výkresu :</b> Výpis dverí		Mierka 1:50 Špecializácia: Architektúra  číslo výkresu: 025	

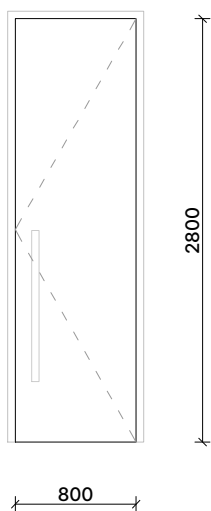
# prvok

# značka popis



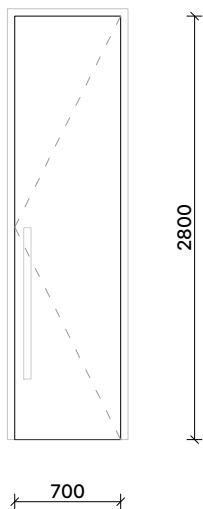
D1

rozmer: 900x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 1 časť  
otváranie: jednokrídlové otváravé



D2

rozmer: 800x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 1 časť  
otváranie: jednokrídlové otváravé

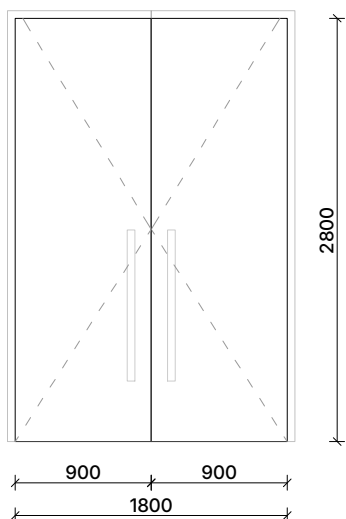


D3

rozmer: 700x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 1 časť  
otváranie: jednokrídlové otváravé

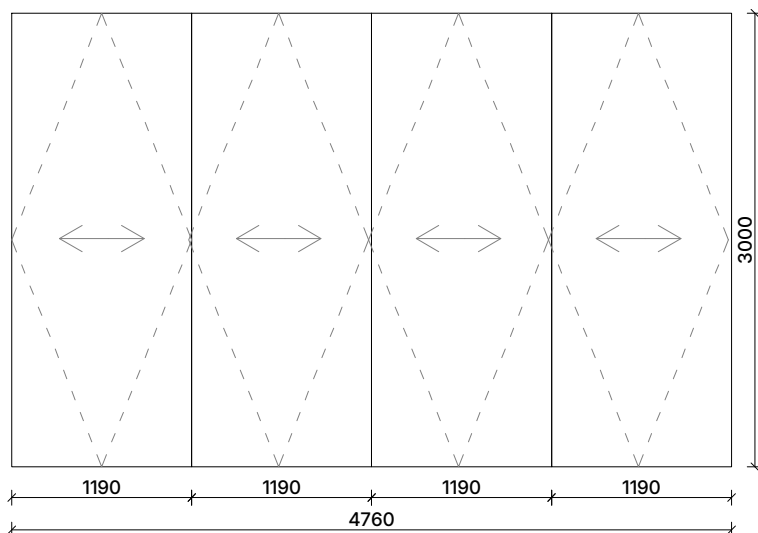
## prvok

## značka popis



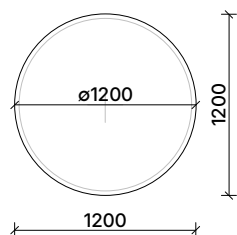
ⓓ4) x3

rozmer: 1800x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 2 časti  
otváranie: dvojkridlové otváravé



ⓓ5) x1

rozmer: 4760x3000  
typ: interiérové posúvna stena,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 4 časti  
otváranie: otočné posúvne

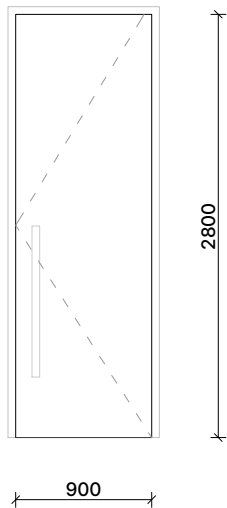


ⓐ1) x3

rozmer: Ø1200  
typ: interiérové okno,  
rám: CLT panel s brezovou dyhou,  
modré morenie  
výplň: dvojsklo  
otváranie: neotváravé

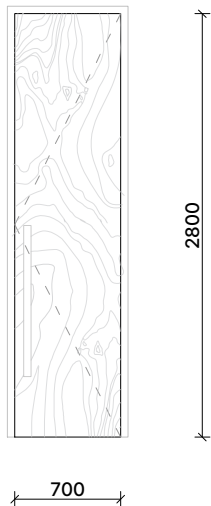
# prvok

# značka popis



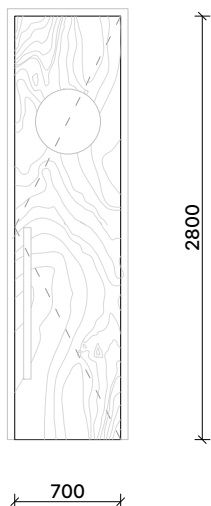
ⓓ6) x1

rozmer: 900x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 2 časti  
otváranie: jednokrídlové kyvdlové



ⓓ7) x6

rozmer: 700x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou,  
modré morenie  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 1 časť  
otváranie: jednokrídlové otváravé

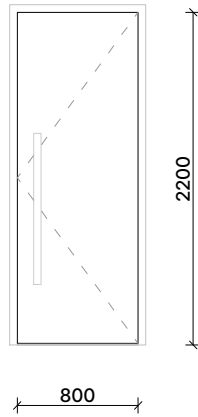


ⓓ8) x3

rozmer: 700x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
otvor: kruhový, sklo  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 1 časť  
otváranie: jednokrídlové otváravé

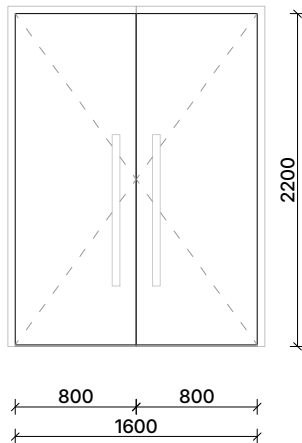
# prvok

# značka popis



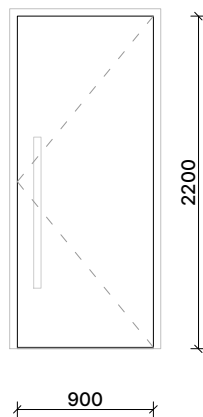
D9)x3

rozmer: 800x2200  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 1 časť  
otváranie: jednokrídlové otváravé



D10)x2

rozmer: 800x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 2 časti  
otváranie: dvojkřídlové otváravé

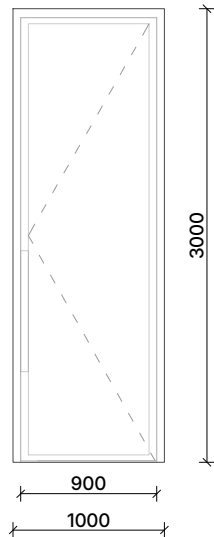


D11)x1

rozmer: 900x2800  
typ: interiérové dvere,  
výplň: CLT panel s brezovou dyhou  
zárubňa: skrytá  
madlo: kovové priečne, farba modrá  
delenie: 1 časť  
otváranie: jednokrídlové otváravé

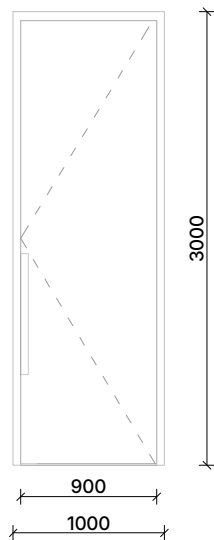
## prvok

## značka popis



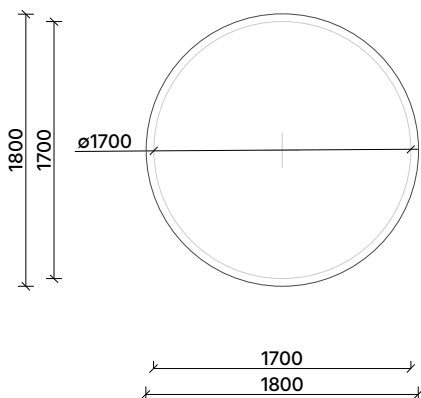
D12 x1

rozmer: 900x3000 mm  
typ: presklené exteriérové dvere  
rám: hliníkový Schüco Dverový systém AD UP 50.SI  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé)



D13 x2


rozmer: 900x3000 mm  
typ: exteriérové dvere  
rám: Schüco Dverový systém AD UP 50.SI  
výplň: plné, nerezové  
kovanie: nerezové madlo Schüco 50 x 25 mm (kolmé)



O2 x3

rozmer: priemer 1800 mm  
typ: kruhové neotváravé okno, exteriér  
rám: hliníkový rám Sky-Frame Plain, round window, 50 mm  
výplň: izolačné bezpečnostné trojsklo

# VÝPIS SKLADBY STIEN

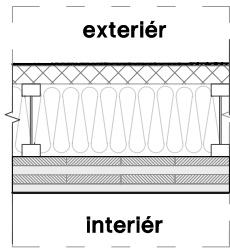
<b>Dátum:</b> 09.05.2026	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		 <b>STU</b> <b>FAD</b>
	<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
	<b>Téma:</b> <b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>		
	<b>Študent:</b> Hana Korytárová		
	<b>Vedúci práce:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA:</b> <b>Schleicher Kolimarová</b>	
	<b>Garant predmetu:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		
	<b>Druh dokumentácie :</b> Projekt stavby pre stavebné konanie		
	<b>Obsah výkresu :</b> Výpis skladby stien		

# VÝPIS SKLADBY STIEN

## rez

## označenie

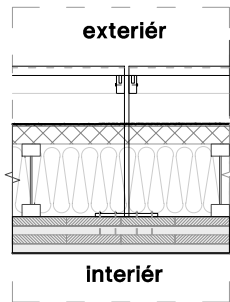
## popis



(S1)

obvodová stena z masívneho dreva

CLT panel	120 mm
STEICOjoist + STEICOflex 036	200 mm
STEICOprotect H	60 mm
Baumit openContact + sieťka	5 mm
Baumit UniPrimer	- mm
SilikatTop, farba 0017	2 mm
<b>spolu 387 mm</b>	

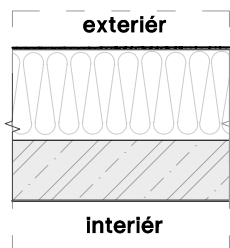


(S1+)

obvodová stena z masívneho dreva so sekundárnou fasádou

CLT panel	120 mm
STEICOjoist + STEICOflex 036	200 mm
STEICOprotect H	60 mm
Baumit openContact + sieťka	5 mm
Baumit UniPrimer	- mm
SilikatTop, farba 0017	2 mm
:Fasádny kotviaci prvok : hliníková konzola + kotva	360 mm
:Sekundárna fasáda, ťahokov	2 mm
<b>spolu 749 mm</b>	

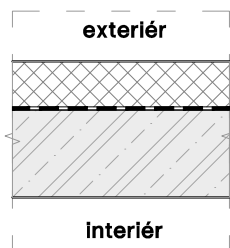
pozn.: Kotvy prichytené skrutkami na clt panel



(S2)

obvodová železobetónová stena

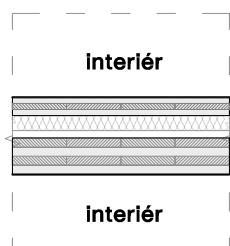
monolitický železobetón	200 mm
Isover TF Profi	300 mm
Baumit openContact + sieťka	5 mm
Baumit UniPrimer	- mm
Baumit SilikatTop, farba 0017	2 mm
<b>spolu 507 mm</b>	



(S3)

obvodová železobetónová stena\_suterén

monolitický železobetón	200 mm
tepelná izolácia, Austrotherm XPS TOP 50 SF	150 mm
hydroizolácia, SikaProof A	10 mm
nopová fólia, Delta-MS	8 mm
<b>spolu 368 mm</b>	



(S4)

akustický clt sendvič

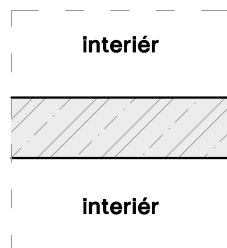
CLT panel	120 mm
drevotlákňitá izolácia	50 mm
vzduchová medzera	25 mm
CLT panel	60 mm
<b>spolu 255mm</b>	

# VÝPIS SKLADBY STIEN

## rez

## označenie

## popis



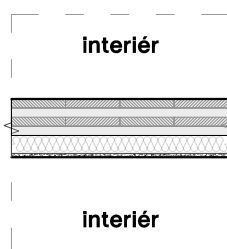
S5

železobetónová stena

monolitický železobetón	200 mm
-protiprašný náter	- mm
<hr/>	
	spolu 200 mm

pozn.: Integrované chladiace potrubie

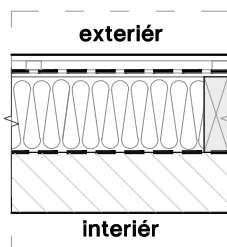
PEX Ø16–20 mm  
uložené cca 30–50 mm pod povrchom  
raster 100–200 mm



S6

akustická priečka clt

CLT panel	120 mm
drevovláknitá izolácia	60 mm
sadrokartónová doska	12.5 mm
<hr/>	
	spolu 192.5 mm

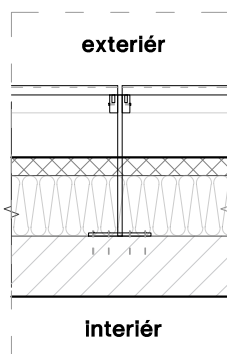


S7

prevetrávaná fasáda nad okennými otvormi 1NP

:BSH hranol/ trám	200 mm
:Drevovláknitá izolácia + LVL drevený hranol	250 mm
250/100	
:OSB doska	15 mm
:Drevené laty- smrek + vzduchová medzera	30 mm
:Drevený obklad	20 mm
<hr/>	

spolu 515 mm



S8

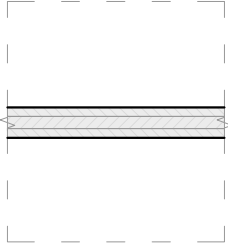
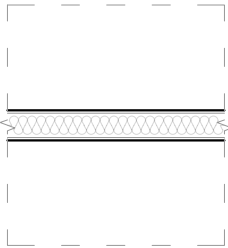
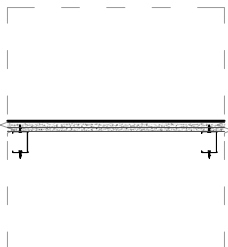
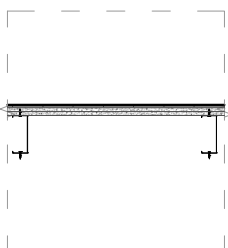
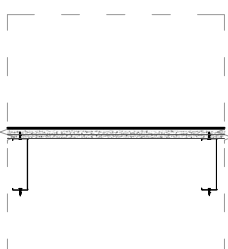
obvodová stena 2NP nad okennými otvormi

:BSH hranol/ trám	200 mm
:STEICOjoist + STEICOflex 036	200 mm
:STEICOprotect H	60 mm
:Baumit openContact + sieťka	5 mm
:Baumit UniPrimer	- mm
:SilikatTop, farba 0017	2 mm
:Fasádny kotviaci prvok : hliníková konzola + kotva	360 mm
:Sekundárna fasáda, tahokov	2 mm
<hr/>	


spolu 829 mm

pozn.: Kotvy prichytené skrutkami na clt panel

# VÝPIS SKLADBY STIEN-priečky

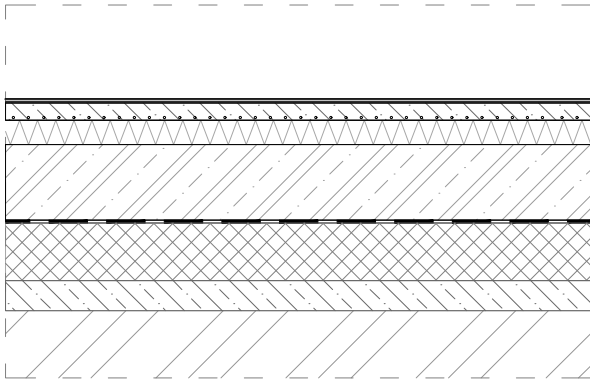
rez	označenie	popis	
	<p>ⓈCP</p>	CLT priečka	
		CLT panel (s ochranným náterom)	100 mm
		<b>spolu</b>	
		<b>100 mm</b>	
	<p>ⓈSP</p>	sadrokartónová priečka	
		priečka Rigips 3.40.03 s min. izoláciou	100 mm
		<b>spolu</b>	
		<b>100 mm</b>	
	<p>ⓈSD1</p>	sadrokartónová inštalačná predstena	
		:inštalačná medzera	75 mm
		:sadrokartónová stena Rigips 3.21.00 do vlhkého prostredia + CW profil	25 mm
		:lepidlo ceresit CM 16 SIV	4 mm
		:Keramický obklad RAKO Color TWO 10x10	6 mm
		<b>spolu</b>	
		<b>110 mm</b>	
	<p>ⓈSD2</p>	sadrokartónová inštalačná predstena	
		:inštalačná medzera	125 mm
		:sadrokartónová stena Rigips 3.21.00 do vlhkého prostredia + CW profil	25 mm
		:lepidlo ceresit CM 16 SIV	4 mm
		:Keramický obklad RAKO Color TWO 10x10	6 mm
		<b>spolu</b>	
		<b>160 mm</b>	
	<p>ⓈSD3</p>	sadrokartónová inštalačná predstena	
		:inštalačná medzera	175 mm
		:sadrokartónová stena Rigips 3.21.00 do vlhkého prostredia + CW profil	25 mm
		:lepidlo ceresit CM 16 SIV	4 mm
		:Keramický obklad RAKO Color TWO 10x10	6 mm
		<b>spolu</b>	
		<b>210 mm</b>	

# VÝPIS SKLADBY PODLÁH

<b>Dátum:</b> 09.05.2026	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		 <b>STU</b> <b>FAD</b>
	<b>Predmet:</b> 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok: 2025/26	
	<b>Téma:</b> <b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>		
	<b>Študent:</b> Hana Korytárová		
	<b>Vedúci práce:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA:</b> Schleicher Kolimarová	
	<b>Garant predmetu:</b> doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.		
	<b>Druh dokumentácie :</b> Projekt stavby pre stavebné konanie		
<b>Obsah výkresu :</b> Výpis skladby podláh		Mierka 1:25 Špecializácia: Architektúra číslo výkresu: 035	

# VÝPIS SKLADBY PODLÁH

**rez** **označenie** **popis**

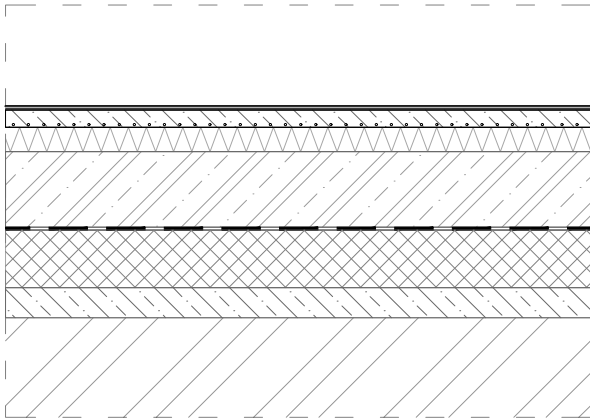


P1

## podlaha kaučuk

: kaučuk, Norament 926 grano+ disperzné lepidlo	4 mm
: samonivelačná stierka, Sikafloor-102 level	3 mm
: penetrácia, Sikafloor-01 primer	- mm
: cementový poter + systémová doska podlahové kúrenie, Rehau Rautherm s	60 mm
: separačná fólia, Jutafol	- mm
: tepelná izolácia : Austrotherm EPS 150	80 mm
<b>spolu</b>	<b>150 mm</b>

pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyťahovaným soklom

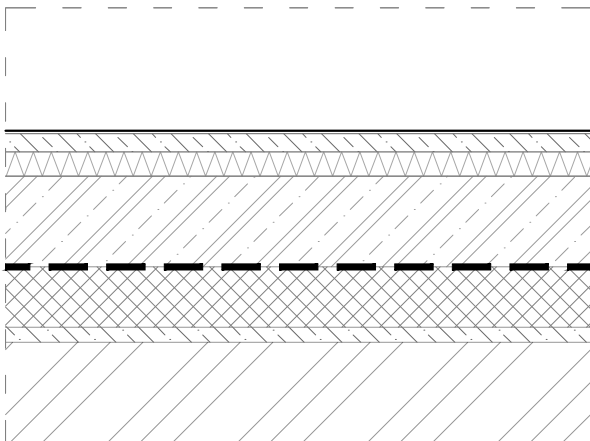


P2

## keramická dlažba

: keramická dlažba (protišmyková), RAKO color two svetlošedá 10x10 + tmel	10 mm
: hydroizolačná stierka, Sika Seal-107	- mm
: cementový poter + systémová doska podlahové kúrenie, Rehau Rautherm S	60 mm
: separačná PE fólia, Jutafol	- mm
: tepelná izolácia : Austrotherm EPS 150	80 mm
<b>spolu</b>	<b>150 mm</b>

pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyťahovaným soklom



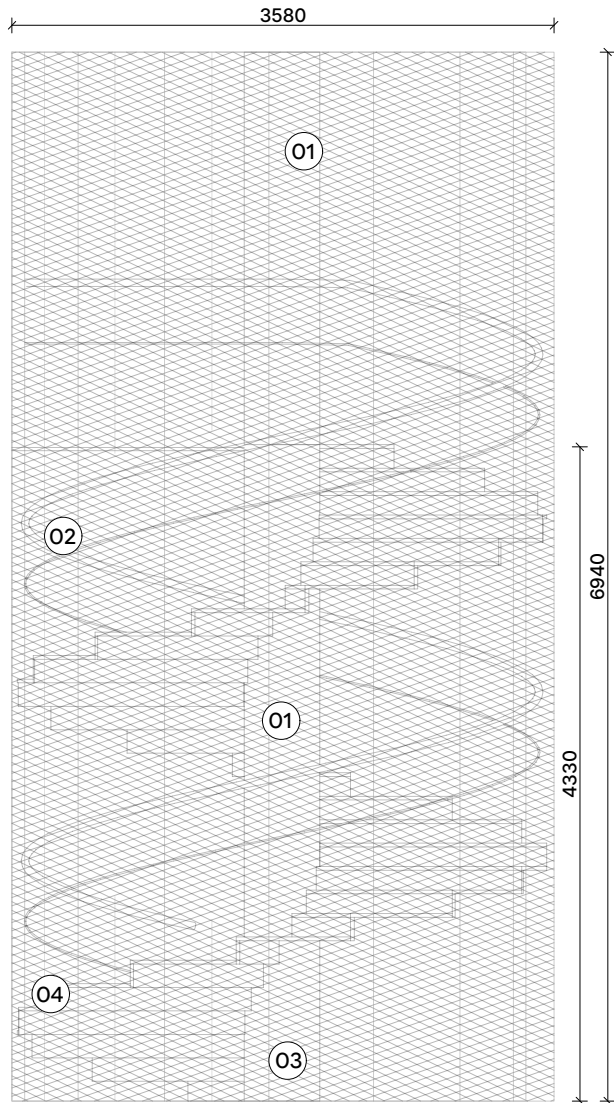
P3

## podlaha suterén

: KAUČUK, Norament 926 grano+ DISPERZNÉ LEPIDLO	4 mm
: SAMONIVELAČNÁ STIERKA, Sikafloor-102 Level	3 mm
: PENETRÁCIA, Sikafloor-01 primer	- mm
: CEMENTOVÝ POTER	60 mm
: SEPERAČNÁ FÓLIA, Jutafol	- mm
: TEPELNÁ IZOLÁCIA : Austrotherm XPS TOP 30 SF	80 mm
<b>spolu</b>	<b>150 mm</b>

pozn.: ukončenie kaučuku k stene vyťahovaným soklom





## výkaz zámočnických prvkov

označenie	prvok	špecifikácia	rozmery (mm)
01	Oceľové točité schodisko	Konštrukčná oceľ S235JR, nášľapná plocha: ťahokov, povrchová úprava: protipožiarny náterový systém	Ø3580 x 6940
02	Oceľové madlo	Oceľová rúrka/profil, povrchová úprava: protipožiarny náterový systém	dĺžka podľa projektu, vo výške 600mm a 1000mm
03	Stredové nosné vreteno		
04	Schodnica		

### TECHNICKÉ POŽIADAVKY A POZNÁMKY:

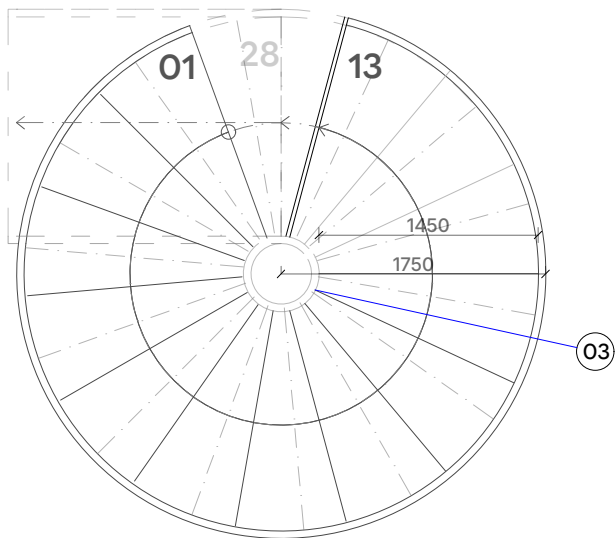
-Požiarna odolnosť: Schodisko je súčasťou únikovej cesty. Konštrukcia musí spĺňať požiarne odolnosť stanovenú projektom požiarnej ochrany (požiarna klasifikácia R [30]). Dodávateľ je povinný použiť certifikovaný protipožiarny náterový systém.


-Povrchová úprava: Finálna vrstva protipožiarného systému musí byť v odtieni imitujúcom surovú oceľ (metalická šedá). Povrch musí byť zjednotený a celistvý. Dodávateľ doloží certifikát k protipožiarnej hmote a potvrdenie o odbornej aplikácii.


-Ťahokov: Nášľapná plocha z ťahokovu s protisklzovou úpravou. Hrúbka plechu min. 3 mm. Typ oka: kosoštvorcový (40x20 mm).

-Zváranie: Všetky viditeľné zvary musia byť začistené, prebrúsené do hladka a zbavené rozstreku.

-Kotvenie: Kotvenie vretena do podlahy a stropu musí byť realizované v súlade so statickým posúdením a s ohľadom na požiarne bezpečnosť.



 Ťahokov, hrúbka min 3mm

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
<b>Predmet:</b>	1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2.časť - PROJEKT STAVBY	
<b>Téma:</b>	<b>Materská škola, Limbová ulica, Trnava</b>	
<b>Študent:</b>	Hana Korytárová	
<b>Vedúci práce:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	<b>VA: Schleicher Kolimarová</b>
<b>Garant predmetu:</b>	doc. Ing. arch. Alexander Schleicher, PhD.	
<b>Druh dokumentácie :</b>	Projekt stavby pre stavebné konanie	
<b>Dátum:</b> 09.05.2026	<b>Obsah výkresu :</b> Výkaz zámočnických prvkov	Mierka 1:50 Špecializácia: Architektúra číslo výkresu: 038

# materská škola, limbová, trnava

