

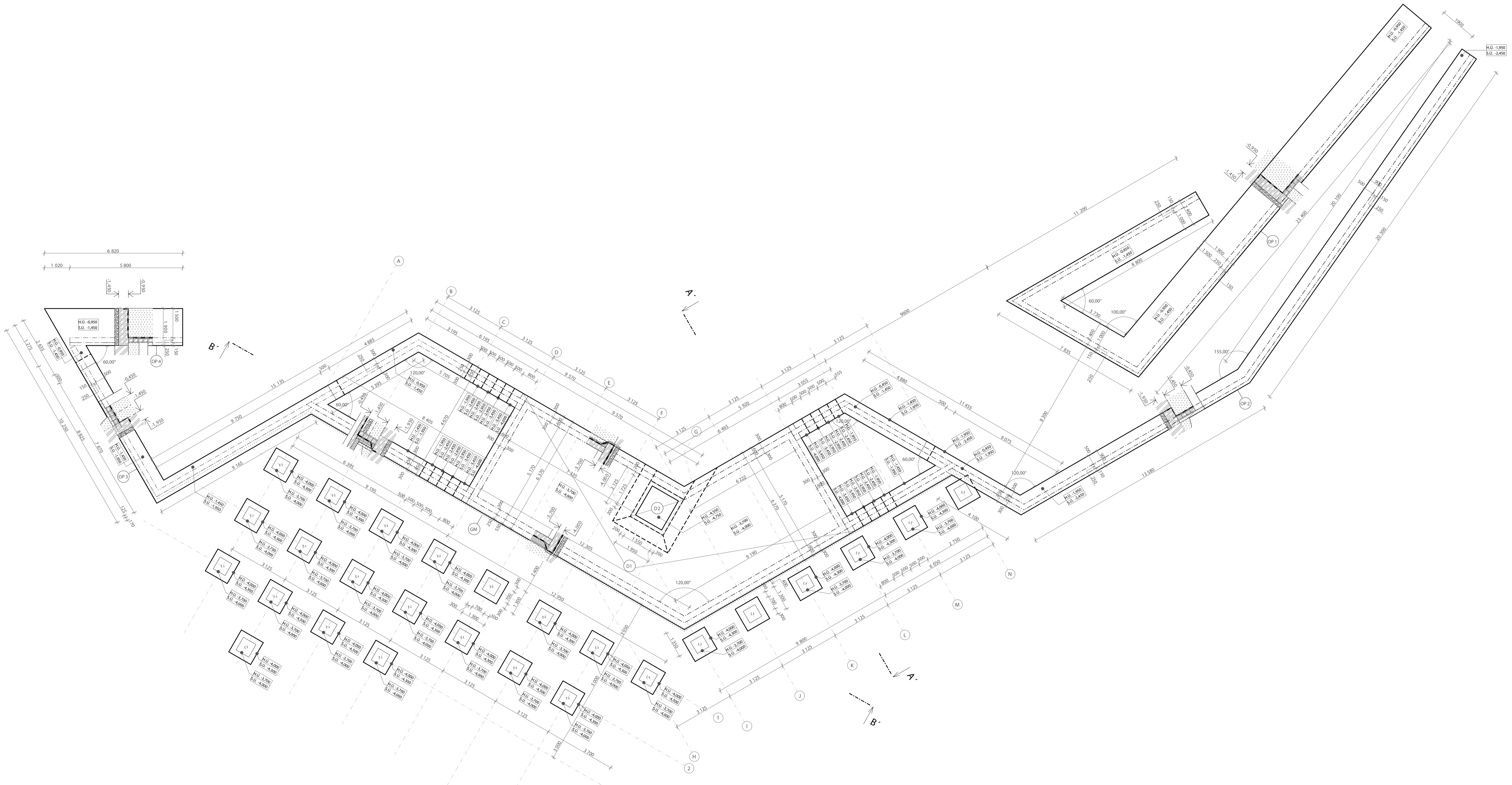
- LEGENDA:**
- rišené objekty
 - SO 01 - Objekt pre vinárstvo / vyhládka
 - SO 02 - Vyhládka
 - vonkajší obrys objektu
 - SO 03 spevnená plocha vodopriepustný betón, alt.mlatový povrch - stabilizovaný ekomlat
 - pochôdzna plocha plochej strechy - vodopriepustný betón, alt.stabilizovaný ekomlat
 - zatrávnená plocha - extenzívna vegetačná strecha
 - terasa - smrekové terasové dosky
 - hranica riešeného územia
 - KNC 5611, 5601/1, 5610
 - hranica parcel / kataster
 - ▲ hlavný vstup do objektu
 - ▲▲ sekundárny vstup do objektu
 - ▲ sekundárny vstup do objektu - zamestnanci
 - △ vstup do objektu z terasy
 - △ prístup na vyhládku
 - vysoká a nízka zeleň

- LEGENDA INŽINIERSKÝCH SIETI:**
- navrhované rozšírenie verejných inžinierskych sietí:
- navrhovaná sieť verejného elektrického rozvodu NN
 - navrhovaná sieť - optický internet
- navrhované areálové inžinierske siete:
- areálový rozvod optického internetu
 - navrhovaný areálový rozvod vody
 - navrhovaná areálová splašková kanalizácia
 - navrhovaná areálová dažďová kanalizácia
 - spätne využívanie dažďovej vody
 - ochranné pásmo studne
 - navrhovaná sieť areálového elektrického rozvodu NN
 - navrhovaná prípojka NN

- LEGENDA INŽINIERSKÝCH OBJEKTOV:**
- SO 04 RE navrhovaný elektromerový rozvádzač
 - RSI navrhovaná rozvodná ističia skriňa
 - CS navrhovaná čistička šachta
 - RS navrhovaná revízná šachta
 - SO 05 COV navrhovaná čistička odpadových vôd
 - RN navrhovaná retenčná nádrž
 - VB navrhovaný vsakovací box
 - SO 06 S navrhovaná studňa
 - SO 07 G navrhované geotermálne sondy (tepelné čerpadlo)
 - HR navrhovaný hlavný domový rozvádzač
 - SP solárne panely
- TZ betónový štrbinový zľab TBO 4-20 priebežný - zachytávanie dažďovej vody z terénu
 Z liniový zľab ACO multilíne
 P parkovacie stáňa
 OH odpadové hospodárstvo (v budove, prístupné z exteriéru)

±0,000 = 231,2 m.n.m

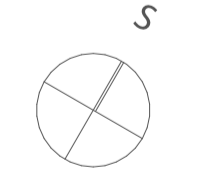
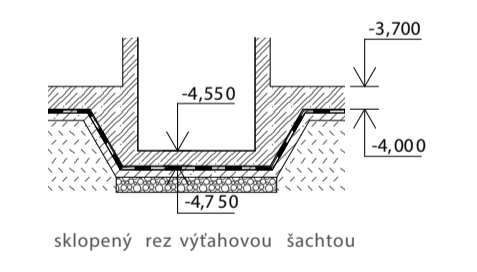
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu			
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:200	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Specializácia: Architektúra	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.			
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : KOORDINAČNÁ SITUÁCIA	Č. výkresu: 01	



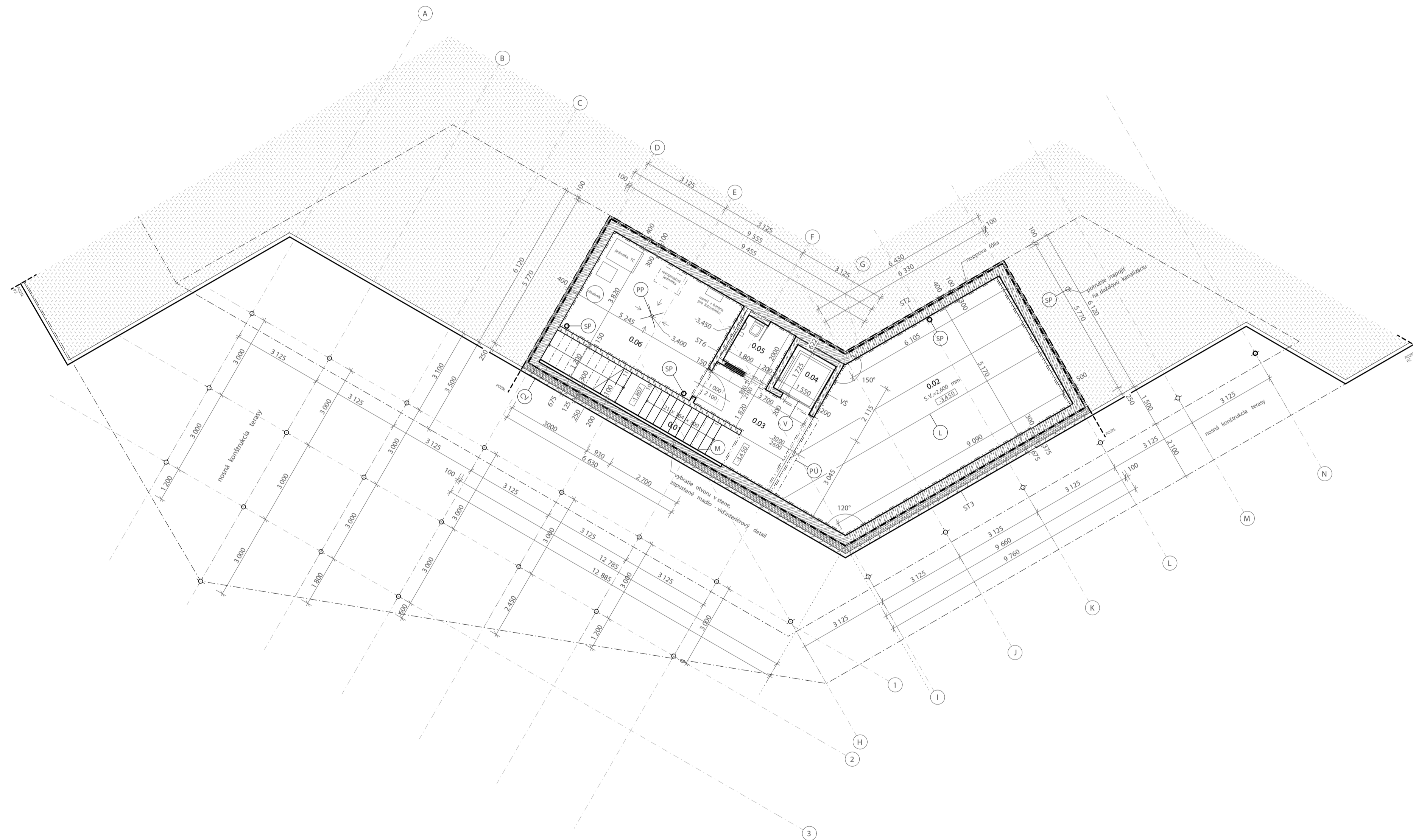
- ### LEGENDA MATERIÁLOV
- ZELEZOBETÓN, TRIEDRU BETÓNU A VÝSTUŽE KOORDINOVÁT S PROJEKTOM STATIKY
 - PROSTÝ BETÓN
 - XPS - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN FIBRAN XPS 300-L
 - GABIÓNOVÝ OBLKAD LEMON, HR.125mm
 - HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÝ SBS MODIKOVANÝ pás icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS
 - ZHUTNENÝ ZEMNÝ NÁSP
 - PŮVODNÁ ZEMINA
 - ŠTRK
 - OBRYS GABIÓNOVÉHO MURIVA

- ### LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV
- ZÁKLADY POD OPORNÉ MÚRY
 - ZELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA HR.300 mm
 - ZELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA POD VÝTAH OVÚ ŠACHTU
 - GABIÓNOVÝ OBLKAD OPORNÝCH STIEN / ZÁKLADOV LEMON HR.125 mm, LOKÁLNE KAMENIVO

POZNÁMKA:
 - KAŽDÁ PÁTKA V MODULE MÁ ROVNAKÚ GEOMETRIU A JE ULOŽENÁ V ROVNAKEJ HLĚBKE
 - GABIÓNOVÝ OBLKAD STIEN ZHOTOVIT OD VÝŠKY -0,650 mm PO VÝŠKU: - V STUPŇOVITEJ ČASTI -1,450mm
 - PRESTUPY KANALIZAČNÉHO POTRUBIA - KOORDINOVAT S PROJEKTOM ZTI - V ČASTI SUTERÉNU -2,000mm



STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024 STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY		
Téma : Vinárstvo a vyhládka, Pezínok		Mierka: M 1:100 Špecializácia: Architektúra
Študent : Daniela Majáková Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD. Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie		
Dátum : 20.05.2024 Obsah výkresu : PŮDORYS ZÁKLADOV		
		Č. výkresu: 02



LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.PP

Č.M.	MIESTNOST	PLOCHA	NÁSLAPNÁ VRSTVA	POVRCH. ÚPRAVA STENY	POVRCH. ÚPRAVA STROPU
0.01	schodisko	10,97	brúsené terazzo*	hlinená omietka	hlinený panel+hlin. omietka
0.02	degustáčna miestnosť	47,18	brúsené terazzo*	betónová stierka*	hlinený panel+hlin. omietka
0.03	chodba	6,53	brúsené terazzo*	betónová stierka	hlinený panel+hlin. omietka
0.04	výťah	2,67	liate terazzo, altAl plech	nerez. oceľ "Lucerne"	nerez. oceľ "Lucerne"
0.05	univerzálny wc	3,46	PU liata podlaha	betónová stierka	hlinený panel+hlin. omietka
0.06	technická miestnosť	20,03	PU liata podlaha	betónová stierka	hlinený panel+hlin. omietka
		90,84 m ²			

*podrobnejšie riešenie viď.detail interiéru

LEGENDA MATERIÁLO V

	ŽELEZOBETÓN, TRIEDU BETÓNU A VÝSTUŽE KOORDINOVAT S PROJEKTOM STATIKY
	PRIEČKOVÉ MURIVO-KERAMICKÁ TEHLA POROTHERM 14 PROFÍ DRYFIX,P8, NA MUROVACIU PENU POROTHERM DRYFIX EXTRA
	GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON, 125mm, LOKÁLNE KAMENIVO (ŽULA,VÁPENEČ, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMEŇEC, BRIDLICA)
	XPS - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN FIBRAN XPS 300-L
	HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÝ SBS MODIKOVANÝ PÁS ICOPAL FUNDAMENT 4.0 SPEED PROFILE SBS
	PREDSDAŇE INŠTALAČNÉ PRIEČKY, SDK KONŠTRUKCIA HR75MM, OSADENÝ SYSTÉM GERBERIT
	PODHLAD Z HLINENÝCH PANELOV, ZAVESENÝ NA JEDNOÚROVŇOVEJ PODKONŠTRUKCII,SYSTEM RIGIPS, OMIETANÉ HLINENOU OMIETKOU
	ZHUTNENÝ ZEMNÝ NÁSYP

LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV

	VÝŤAH SCHINDLER 3000, ROZMER KABÍNY 1,1X1,4 m, NOSNOSŤ 630KG, 8 OSŔB
	ZVISLÉ POTRUBIE STREŠNÉHO VPUSTU
	NEREZOVÝ PODLAHOVÝ VPUST, 100x100mm
	PROTIPOŽIARNY ROLETOVÝ UZÁVER SPEDOS, 230x230mm, OSADENÝ ZA OTVOR
	PREDEL PODLÁH -HLINÍKOVÝ „L“ PROFIL, VIĎ.RIEŠENIE INTERIÉR OVÉHO DETAILU
	SCHODISKOVÉ MADLO, ZAPUŠTENÉ DO STENY, VIĎ.DETAIL INTERIÉRU, V=1 m
	VZDUCHOTECHNIKA-CENTRÁLNY VÝFUK
	OCELOVÝ PLNÝ STĽP ø 150mm

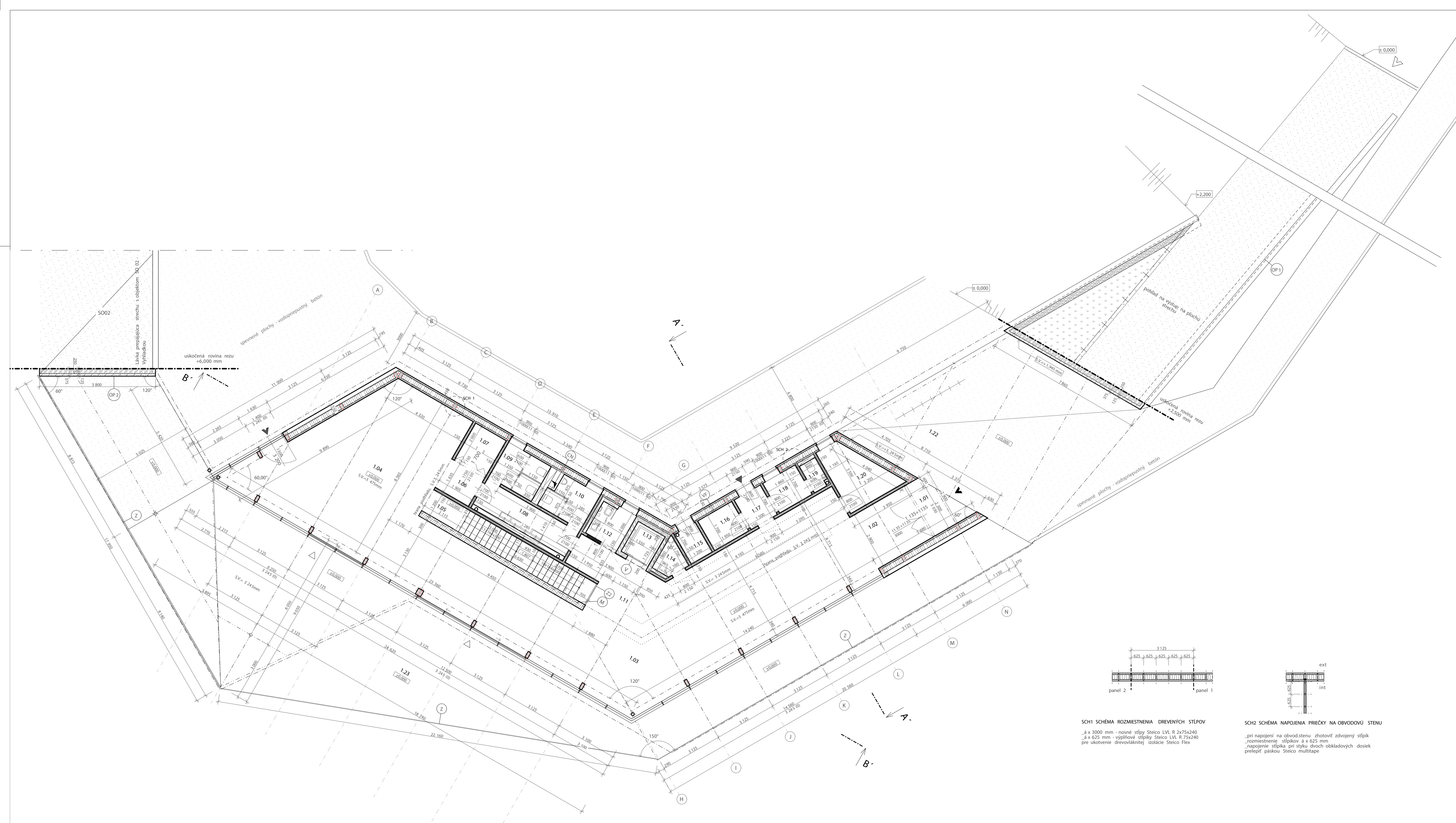
POZNÁMKA:

PZ POKRÁČOVANIE ZÁKLADOVEJ KONŠTRUKCIE / KONŠTRUKCIE OPORNÉHO MŮRU, VIĎ.VÝKRES ZÁKLADOV

ST2, ST3, ST6, VŠ - SKLADBY STIEN VIĎ.VÝPIS SKLADIEB



STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY			
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:100,	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Specializácia:	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.		Architektúra	
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : PÓDORYS 1.PP	Č. výkresu: 03	



LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP

Č.M.	MIESTNOSŤ	PLOCHA	NÁSLAPNÁ VRSTVA	POVRCH. ÚPRAVA STENY	POVRCH.ÚPRAVA STROPU
1.01	závetrie	4,53	liate terazzo	hlinená omietka	priznaný drev.strop z hl x
1.02	zádvorie	9,17	liate terazzo	hlinená omietka	priznaný drev.strop z hl x
1.03	kaviareň/bar	81,76	liate terazzo	hlinená omietka	priznaný drev.strop z hl x
1.04	multifunkčný openspace	58,19	liate terazzo	hlinená omietka	priznaný drev.strop z hl x
1.05	schodisko	10,46	brúsené terazzo*	hlinená omietka / hlina	hlinený panel-hlin. omietka
1.06	chodba	3,11	liate terazzo	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.07	sklad	3,55	PU liata podlaha	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.08	priestor hygieny	7,46	PU liata podlaha	japonský štuk alt.tadelakt	hlinený panel-hlin. omietka
1.09	hygiena - ženy	4,90	PU liata podlaha	japonský štuk alt.tadelakt	hlinený panel-hlin. omietka
1.10	hygiena - páni	4,92	PU liata podlaha	japonský štuk alt.tadelakt	hlinený panel-hlin. omietka
1.11	chodba	9,10	liate terazzo	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.12	univerzálna toaleta	3,46	PU liata podlaha	japonský štuk	hlinený panel-hlin. omietka
1.13	výťah	2,67	liate terazzo, alt.Al plech	neroz. oceľ "Lucerne"	neroz. oceľ "Lucerne"
1.14	uprat.miestnosť	1,94	liate terazzo	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.15	odpad.hospod.	2,01	PU liata podlaha	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.16	sklad - bar	3,32	PU liata podlaha	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.17	vstup - zamestnanci	2,58	PU liata podlaha	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.18	šatňa - zamestnanci	3,16	PU liata podlaha	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.19	toaleta - zamestnanci	1,37	PU liata podlaha	japonský štuk alt.tadelakt	hlinený panel-hlin. omietka
1.20	kancelária	7,72	PU liata podlaha	hlinená omietka	hlinený panel-hlin. omietka
1.21	priestor za barom	22,76	liate terazzo	drevený obklad	hlinený panel-hlin. omietka
1.22	predpriestor / bike point	78,27	vodopriepustný betón	-	vedeodolná preglejka
1.23	terasa / lávka	191,81	smrekové teras. dosky	-	-
		518,22 m ²			

*podrobnejšie riešenie viď.detail interiéru

LEGENDA MATERIÁLO V

- HLAVNÝ VSTUP
- SEKUNDÁRNÝ VSTUP
- VSTUP NA STRECHU
- VSTUP Z TERASY
- SEKUNDÁRNÝ VSTUP - ZAMESTNANCI
- LEPENÉ LAMELOVÉ DREVO - STEICO LVL, POPIS V SKLADBÁCH
- ZELEZOBETÓN, TRIEDRU BETÓNU A VÝSTUŽE KOORDINOVAT S PROJEKTOM STATIKY
- GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON, 125mm, LOKÁLNE KAMENIVO (ŽŤLA,VÁPENEČ, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMENEČ, BRIDLICA)
- STENA Z UDUSANEJ HLINY
- DREVOVLÁKNITÁ IZOLÁCIA STEICO FLEX, HRUBKY UVEDENÉ V SKLADBÁCH
- PREDSAZENÉ INŠTALAČNÉ PRIEČKY, CW A UW PROFILY-HLINENÝ PANEL, OSADENÝ SYSTÉM GEBERIT
- VZDUCHOVÁ MEDZERA - RÁM, INŠTALAČNÝ PRIESTOR
- VEGETAČNÁ ČASŤ STRECHY - VEGETAČNÝ KOBEREČ
- POCHODZNA ČASŤ STRECHY - SPEVNENÝ MLAT aI/VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN

LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV

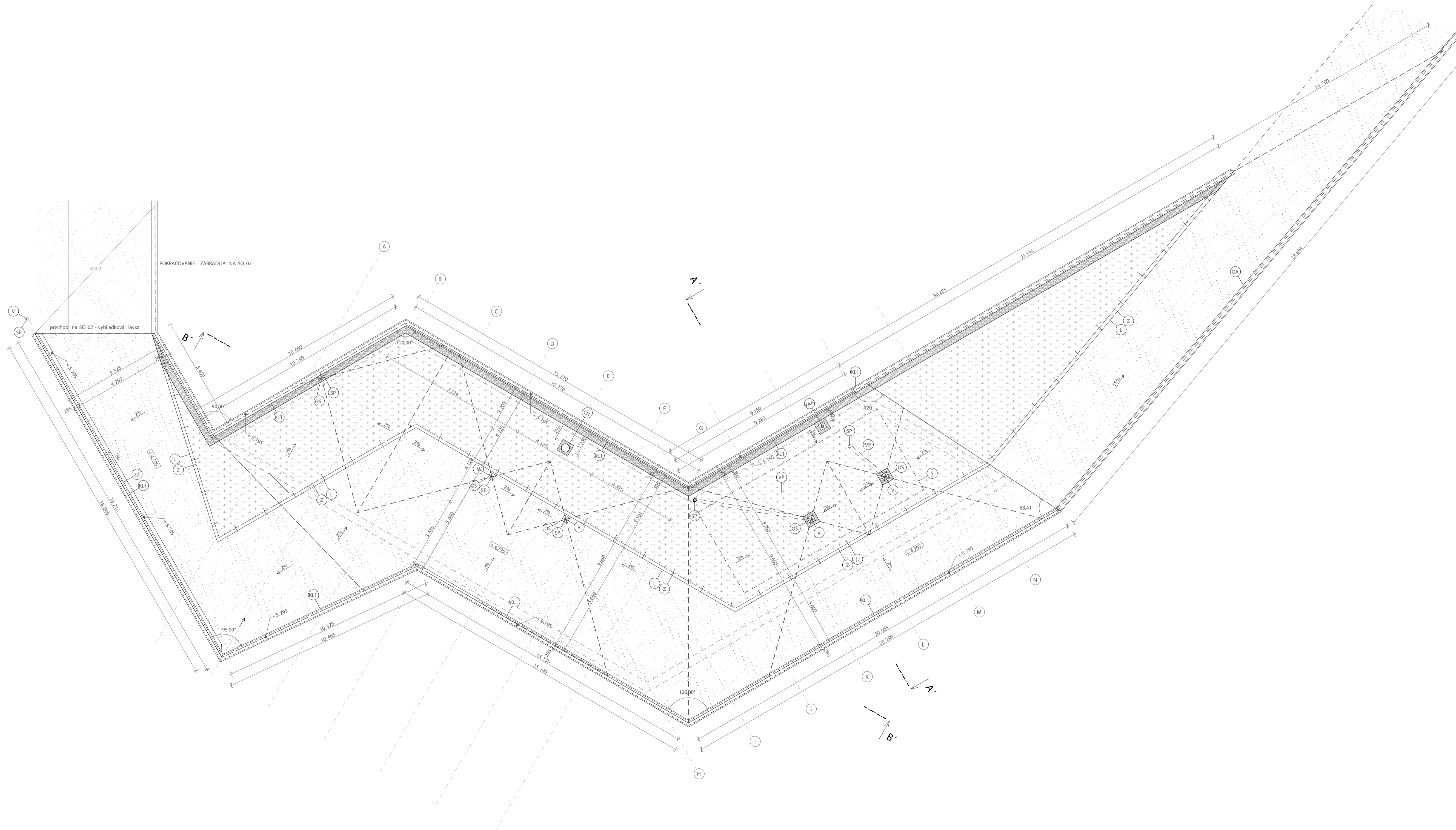
- VÝŤAH SCHINDLER 3000, ROZMER KABÍNY 1,1x1,4 m, NOSNOSŤ 630kg, 8 OSŤB
- SCHODISKOVÉ MADLO, ZAPUŠTENÉ DO STENY, VIĐ.DETAIL INTERIÉRU, V=1 m
- LANKOVÉ NEREZOVÉ ZÁBRADLIE, V=1 m
- ZÁBRADLIE Z BEZPEČNOSTNÉHO SKLA, V=1 m
- KONŠTRUKCIA OPORNÝCH MÚROV
- SÁCHA PRE CENTRÁLNE NÁSAVANIE, 300x300
- VÝFUK ZNEČISTENÉHO VZDUCHU Z PODTLAKOVÉHO ZDRUŽENÉHO VETRANIA HYGIENY,ø 200

±0,000 = 231,2 m.n.m

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu			
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Téma: Vinárstvo a vyhliadka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:100	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Specializácia: Architektúra	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.			
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : PÓDORYS 1.NP	Č. výkresu: 04	

SCH1 SCHÉMA ROZMIESTNENIA DREVENÝCH STĽPOV
 - 8 x 3000 mm - nosné stĺpy Steico LVL R 24x75x240
 - 8 x 625 mm - vyplňovacie stĺpiky Steico LVL R 75x240
 pre ukotvenie drevovláknitej izolácie Steico Flex

SCH2 SCHÉMA NAPOJENIA PRIEČKY NA OBVODOVÚ STENU
 pri napojení na obvodovú stenu zhotoví zdvojený stĺpik
 - rozmiestnenie stĺpikov 8 x 625 mm
 - napojenie stĺpika pri styku dvoch obkladových dosiek
 prelepí páskou Steico multitape



- S1 SKLADBA VEGETACNEJ PLOCHEJ STRECHY - ČASŤ S VEGETÁCIOU**
- Vegetačná vrstva z rozchodníka 20mm
 - Úrbscape sústlať z minerálnej vlny 40mm
 - Separačná vrstva - polypropylénová textília -
 - Štrková vrstva 100mm-240mm
 - Retenčná rohož Knauf Urbanscape 25mm
 - Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2% 20mm-160mm
 - Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP -
 - Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof 160mm
 - Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm 160mm
 - Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100 -
 - Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X 90mm
 - Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R 600mm

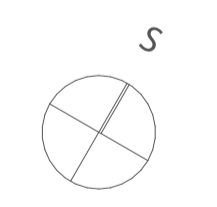
HR=615mm
R=10,41 (m2.K)/W

- S2 SKLADBA VEGETACNEJ PLOCHEJ STRECHY - POCHÓZNA ČASŤ**
- Zappa vodopriepustný betón / alt.stabilizovaný mlat 60mm
 - Štrková vrstva 100mm-240mm
 - Retenčná rohož Knauf Urbanscape 25mm
 - Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2% 20mm-160mm
 - Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP -
 - Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof 160mm
 - Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm 160mm
 - Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100 -
 - Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X 90mm
 - Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R 600mm

HR=615mm
R=10,02 (m2.K)/W

LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV

- (V) STREŠNÝ VPUSŤ TOPWET
 - (SP) ZVISLÉ POTRUBIE STREŠNÉHO VPUSŤU
 - (VP) LEŽATÉ POTRUBIE V SPÁDE, VEDENÉ V PODHLADE
 - (OS) OCHRANNÁ SACHTA PRE STREŠNÝ VPUSŤ 300x300mm, URBANSCAPE
 - (Z) LÍNOVÝ ŽLAB
 - (KLI) OPLECHOVANIE ATIKY - KLAMPIARSKY VÝROBOK
 - (L) UKONČOVACÍ „L“ PROFIL
 - (Z) LANKOVÉ ZÁBRADLIE, KNAUF SAFERYPRO, VYMEDZENIE PRIESTORU VEGETACNEJ VRSTVY
 - (FP) PODKLADOVÉ DOSKY PRE FOTOVOLTICKÉ PANEĽY, SYSTÉM URBANSCAPE, POČET A POTREBNÚ PLOCHU URČIT PODĽA NÁVRHU ZTI
 - (L) INŠTALÁCIA LED OSVETLENIA POD OBKLAD ATIKY - VID. DETAILS
 - (PS) SPÁDOVANIE LEŽATÉHO POTRUBIA V PRESAHU STRECHY
 - (ZZ) ZAATIKOVÝ ŽLAB
 - (KAA) ODVETRAVACIA HLÁVICA GEBERIT EV
 - (CN) CENTRÁLNE NÁSAVANIE VZDUCHU
- VEGETAČNÁ ČASŤ STRECHY - VEGETAČNÝ KOBREK
 POCHÓZNA ČASŤ STRECHY - SPEVNENÝ MLAT ALT.VODOPRIEPUSŤNÝ BETÓN
 OBRYS BUDOVY



STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu			
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY		Akad. rok 2023/2024	●●● STU ●●● FAD
Téma: Vínárstvo a vyhládka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:100	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Specializácia:	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.		Architektúra	
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : PÓDORYS STRECHY	Č. výkresu: 05	

VÝPIS SKLAD BY STRECHY

S1 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - ČASŤ S VEGETÁCIOU

—Vegetačná vrstva z rozchodníka	20mm
—Urbanscape substrát z minerálnej vlny	40mm
—Separačná vrstva - polypropylénová textília	-
—Štrková vrstva	100mm-240mm
—Retenčná rohož Knauf Urbanscape	25mm
—Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2%	20mm-160mm
—Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP	-
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof	160mm
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm	160mm
—Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100	-
—Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X	90mm
—Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R	600mm

HR=615mm
R=10,41 (m2.K)/W

S2 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - POCH OĎZNA ČASŤ

—Zappa vodopriepustný betón / alt.stabilizovaný mlat	60mm
—Štrková vrstva	100mm-240mm
—Retenčná rohož Knauf Urbanscape	25mm
—Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2%	20mm-160mm
—Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP	-
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof	160mm
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm	160mm
—Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100	-
—Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X	90mm
—Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R	600mm

HR=615mm
R=10,02 (m2.K)/W

VÝPIS SKLADIEB PODHLADOV

PH1 SKLADBA PODHLADU Z HLINENÝCH PANELOV

—Záves - perový ryhlozáves pre CD profily	*
—Jednourovňová nosná konštrukcia z CD a UD profilov	27mm
—Hlinený panel Tepore	22mm
—Hlinená omietka-pretmelenie spojov	-
—Ochranný náter - kaseinový základ	-

*výšku závesu kontorlovať podľa požadovanej svetlej výšky podlažia

PH2 SKLADBA PODLAHY A STROPU VYKONZOLOVANEJ ČASŤI 1.NP

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa,brúsené	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Tepelná izolácia XPS FIBRAN Etics GF I 50	200mm
—Lepidlo+Sietka	-
—Roztieraná omietka zrnitosti 1,5 mm	1,5mm
—Betónová stierka Weberpas dizajn betón (2 vrstvy)	3mm

HR=453mm
R=9,39 (m2.K)/W

P6 SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE - MLATOVÝ POVRCH alt.VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN

—Obrusná vrstva - zappa drop alt.stabilizovaný mlat Parkdecor Original	40mm
—Dynamická vrstva - zappa drop alt.stabilizovaný mlat Parkdecor r Dyna	60mm
—Podkladná vrstva - zhutnený štrk zmes frakcií 0-32	200-300mm
—Zhutnená zemina	-

HR=300 -400 mm

P1 SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE - 1.PP - LIATE TERRAZZO

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa, brúsené*	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Ochrana hydroizolácie-betónový poter	50mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko	200mm

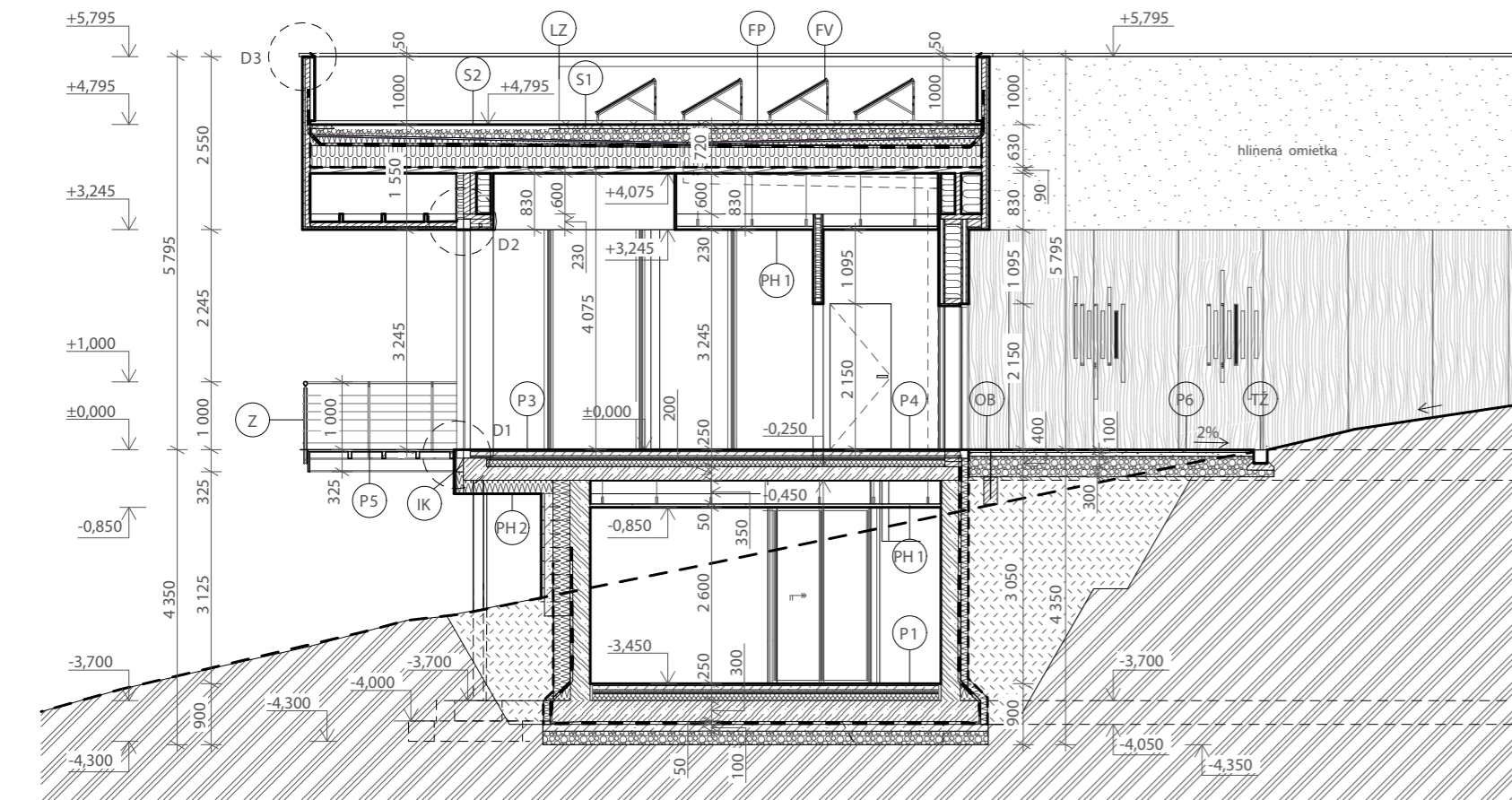
HR=250mm
R=3,9 (m2.K)/W

* vo vybranej časti pôdorysu použiť do liateho terrazzo vyššiu frakciu kameniva, rieši časť prehĺbenia dokumentácie - interiérový detail

P5 SKLADBA PODLAHY TERASY / BALKÓNU - DREVENÉ TERASOVÉ DOSKY

—Terasové dosky zo sibírskeho smrekovca	20mm
—Gumená dištančná podložka	6mm
—Joklový profil, uzavretý, 100/50, 2mm	100mm
—EPDM podložka	4mm
—Oceľové IPE nosníky, 100x200	200mm

HR= 330mm



VÝPIS SKLADIEB PODLÁH

P3 SKLADBA PODLAHY - 1.NP - LIATE TERRAZZO

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa,brúsené	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie*	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD*	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm*	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS**	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu**	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko**	200mm

HR=250mm
R=3,84 (m2.K)/W

* závetrí - č.m. 1.01 vynechať tepelnú izoláciu a systémovú dosku pre podlahové vykurovanie, výšku doplniť ľahčeným betónovým poterom - liapor

**pri pokračovaní podlahy nad suterénom tieto vrstvy vynechať

P4 SKLADBA PODLAHY - 1.NP - POLYURETÁNOVÁ PODLAHA

—Liatá polyuretánová podlaha	3mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	7mm
—Betónový poter	80mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko	200mm

HR=250mm
R=3,92 (m2.K)/W

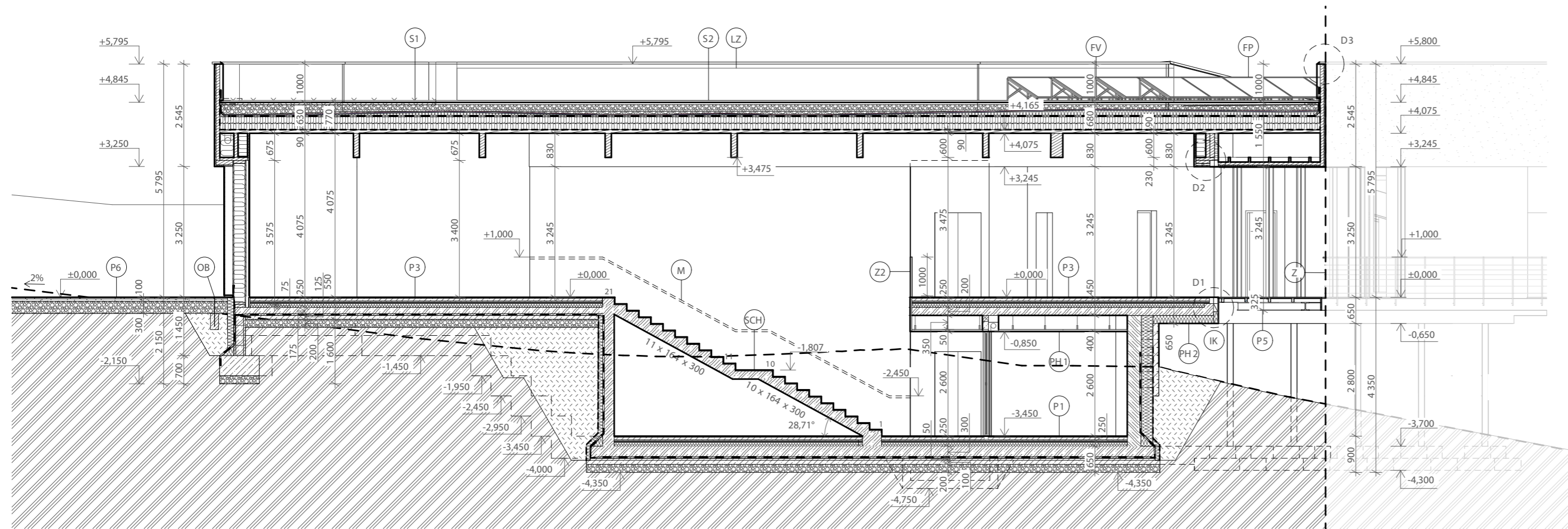
LEGENDA MATERIÁLOV

	ŽELEZOBETÓN
	PROSTÝ BETÓN
	LEPENÉ LAMELOVÉ DREVO-STEICO LVL, POPIS V SKLADBÁCH
	GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON, 125mm, LOKÁLNE KAMENIVO (ŽULA,VÁPENEC, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMENEC, BRIDLICA)
	NASYPANÁ ZEMINA
	PŮVODNÁ ZEMINA
	ŠTRKOVÝ NÁSY P
	XPS - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN, HRŮBKÝ UVEDENÉ V SKLADBÁCH
	TEPELNÁ IZOLÁCIA-DREVOVLÁKNO, HRŮBKÝ UVEDENÉ V SKLADBÁCH
	HYDROIZOLÁCIE A FÓLIE - VÝROBOK POPIŠANÝ V SKLADBÁC H
	PŮVODNÝ TERÉN = UPRAVENÝ TERÉN, TERÉN PO ZEMNÝCH PRÁCACH NAVRÁTIT MOŽNO ČO V NAJVÄČŠEJ MIERE DO PŮVODNÉHO STAVU

LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV:

	SCHOCK ISOKORB, XT/T,SKP-MM2, V=200mm, Š=120mm
	BETÓNOVÝ ŠTRBINOVÝ ŽLAB TBO 4-20/100 PRIEBEŽNÝ
	MONOKRYŠTALICKÉ FOTOVOLTICKÉ PANELE, ČIERNE, 25x 1722x1134x30
	PODKLADOVÉ DOSKY PRE FOTOVOLTICKÉ PANELE, SYSTÉM URBANSCAPE, POČET A POTREBNÚ PLOCHU URČIT PODĽA NÁVRHU ZTI
	NEREZOVÉ ZÁBRADLIE, LANKOVÝ SYSTÉM , V=1,0m
	LANKOVÉ ZÁBRADLIE, KNAUF SAFERYPRO, VYMEDZENIE PRIESTORU VEGETAČNEJ VRSTVY
	OBRUBNÍK SPEVNENÝCH PLOCH, OCEĽOVÁ PÁSOVINA NATAVENÁ NA TYČE, KOTVENÉ V BODOVÝCH ZÁKLADOCH Z PROSTÉHO BETÓNU
	FASÁDNE DETAILY, VIĎ.VÝKRES DETAILOV

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY			
Téma: Vínárstvo a vyhládka, Pezinok		Mierka: M 1:100	
Študent : Daniela Majáková		Špecializácia: Architektúra	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Č. výkresu: 06	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.			
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : REZ A-A'		



VÝPIS SKLADIEB PODLAŽÍ

P3 SKLADBA PODLAHY - 1.NP - LIATE TERRAZZO

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa,brúsené	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie*	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD*	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm*	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS**	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu**	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko**	200mm

HR=250mm
R=3,84 (m2.K)/W

* závetrí - č.m. 1.01 vynechať tepelnú izoláciu a systémovú dosku pre podlahové vykurovanie, výšku doplniť ľahčným betónovým poterom - liapor
**pri pokračovaní podlahy nad suterénom tieto vrstvy vynechať

P1 SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE - 1.PP - LIATE TERRAZZO

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa, brúsené*	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Ochrana hydroizolácie-betónový poter	50mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko	200mm

HR=250mm
R=3,9 (m2.K)/W

* vo vybranej časti pôdorysu použiť do liateho terazza vyššiu frakciu kameniva, rieši časť prehĺbenia dokumentácie - interiérový detail

P5 SKLADBA PODLAHY TERASY / BALKÓNU - DREVENÉ TERASOVÉ DOSKY

—Terasové dosky zo sibírskeho smrekovca	20mm
—Gumená dištančná podložka	6mm
—Joklový profil, uzavretý, 100/50, 2mm	100mm
—EPDM podložka	4mm
—Oceľové IPE nosníky, 100x200	200mm

HR=330mm

P6 SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE - MLATOVÝ POVRCH alt.VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN

—Obrusná vrstva - zappa drop alt.stabilizovaný mlát Parkdecor Original	40mm
—Dynamická vrstva - zappa drop alt.stabilizovaný mlát Parkdeco r Dyna	60mm
—Podkladná vrstva - zhutnený štrk zmes frakcií 0-32	200-300mm
—Zhutnená zemina	-

HR=300-400mm

VÝPIS SKLADBY STRECHY

S1 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - ČASŤ S VEGETÁCIOU

—Vegetačná vrstva z rozchodníka	20mm
—Urbanscape substrát z minerálnej vlny	40mm
—Separačná vrstva - polypropylénová textilná	-
—Štrková vrstva	100mm-240mm
—Retenčná rohož Knauf Urbanscape	25mm
—Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2%	20mm-160mm
—Hydroizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP	-
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof	160mm
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm	160mm
—Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100	-
—Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X	90mm
—Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R	600mm

HR=615mm
R=10,41 (m2.K)/W

VÝPIS SKLADIEB PODHLADOV

PH1 SKLADBA PODHLADU Z HLINENÝCH PANELOV

—Záves - perový ryhlozáves pre CD profily	-
—Jednorožňová nosná konštrukcia z CD a UD profilov	27mm
—Hlinený panel Tepore	22mm
—Hlinená omietka-pretmelenie spojov	-
—Ochranný náter - kaseinový základ	-

*výšku závesu kontrolovať podľa požadovanej svetlej výšky podlažia

PH2 SKLADBA PODLAHY A STROPU VYKONZOLOVANEJ ČASŤI 1.NP

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa,brúsené	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Tepelná izolácia XPS FIBRAN Etics GF 150	200mm
—Lepidlo+Sietka	-
—Roztieraná omietka zrnitosti 1,5 mm	1,5mm
—Betónová stierka Weberpas dizajn betón (2 vrstvy)	3mm

HR=453mm
R=9,39 (m2.K)/W

SCH POVRCHOVÁ ÚPRAVA SCHODISKA

—Dlažba - terrazzo z lokálneho kameňa, brúsené*	25mm
—Flexibilné lepidlo na kameň	5mm
—Monolitické železobetónové schodisko	-

HR=30mm

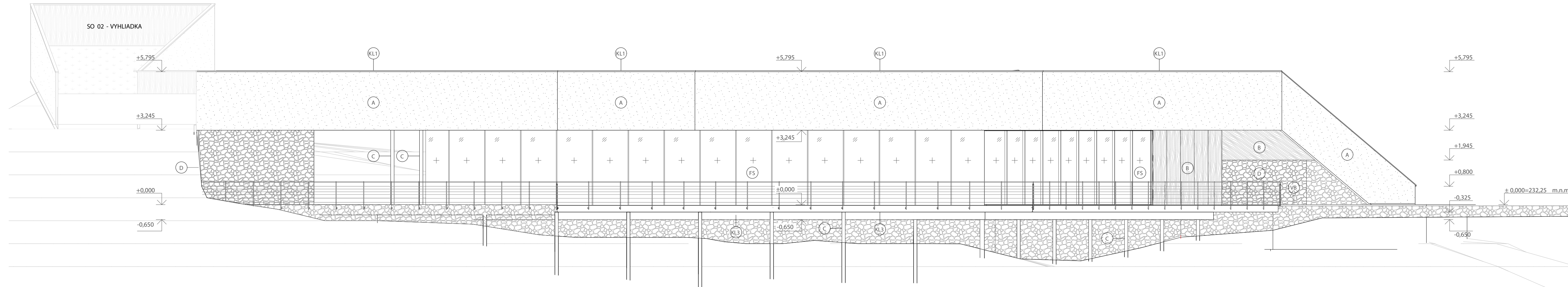
LEGENDA MATERIÁLOV

	ŽELEZOBETÓN
	PROSTÝ BETÓN
	LEPENÉ LAMELOVÉ DREVO-STEICO LVL, POPIS V SKLADBÁCH
	GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON, 125mm, LOKÁLNE KAMENIVO (ŽULA,VÁPENEC, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMENEČ, BRIDLICA)
	NASYPANÁ ZEMINA
	PŮVODNÁ ZEMINA
	ŠTRKOVÝ NÁSYP
	XPS - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN, HRúbKY UVEDENÉ V SKLADBÁCH
	TEPELNÁ IZOLÁCIA-DREVOVĽÁKNO, HRúbKY UVEDENÉ V SKLADBÁCH
	HYDROIZOLÁCIE A I FÓLIE - VÝROBOK POPISANÝ V SKLADBÁCH
	PŮVODNÝ TERÉN = UPRAVENÝ TERÉN, TERÉN PO ZEMNÝCH PRÁČACH NAVRÁTIŤ MOŽNO ČO V NAJVÁČSEJ MIERE DO PŮVODNÉHO STAVU

LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV:

	SCHOCK ISOKORB, XT/T,SKP-MM2, V=200mm, Š=120mm
	MONOKRYŠTALICKÉ FOTOVOLTICKÉ PANELE, ČIERNE, 25x 1722x1134x30
	PODKLADOVÉ DOSKY PRE FOTOVOLTICKÉ PANELE, SYSTÉM URBANSCAPE, POČET A POTREBNÚ PLOCHU URČIŤ PODĽA NÁVRHU ZTI
	NEREZOVÉ ZÁBRADLIE, LANKOVÝ SYSTÉM , V=1,0m
	LANKOVÉ ZÁBRADLIE, KNAUF SAFERYPRO, VYMEDZENIE PRIESTORU VEGETAČNEJ VRSTVY , V=800mm
	SCHODISKOVÉ MADLO, V=1,0m, INTEGROVANÉ DO STENY *madlo sa nachádza na opačnej zrkadlenej strane steny
	OBRUBNÍK SPEVNENÝCH PLOCH, OCEĽOVÁ PÁSOVINA NATAVENÁ NA TYČE, KOTVENÉ V BODOVÝCH ZÁKLADOCH Z PROSTÉHO BETÓNU
	ZÁBRADLIE Z BEZPEČNOSTNÉHO SKLA, V=1 m
	FASÁDNE DETAILS, VIĎ.VÝKRES DETAILOV

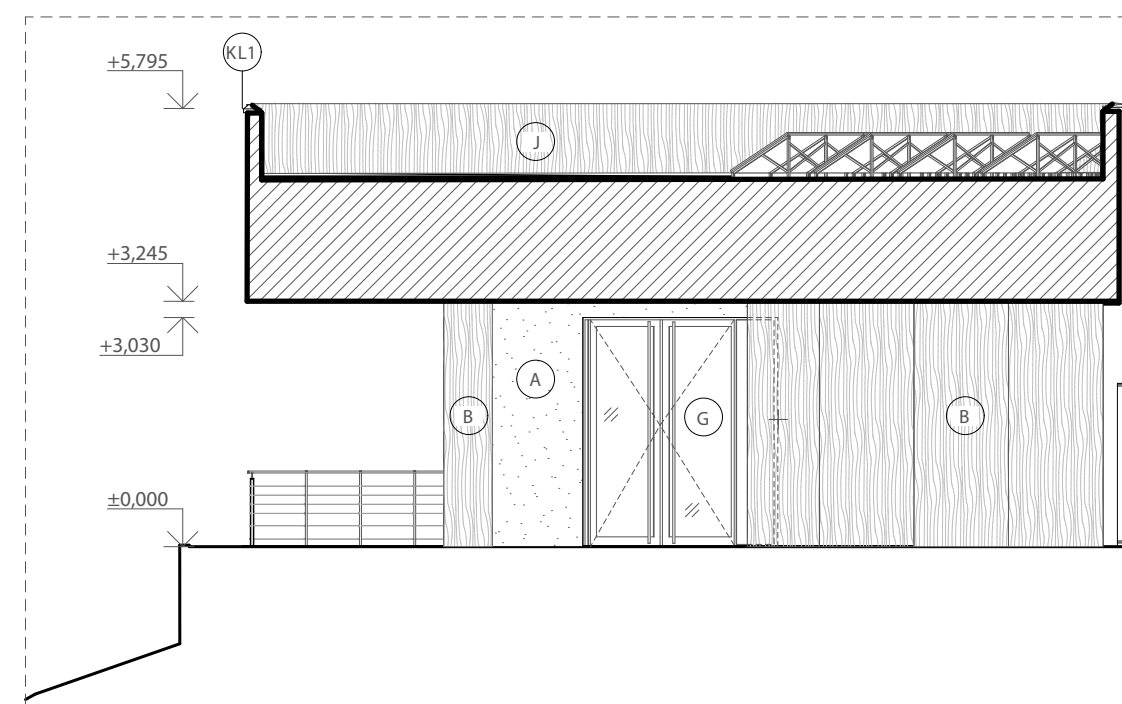
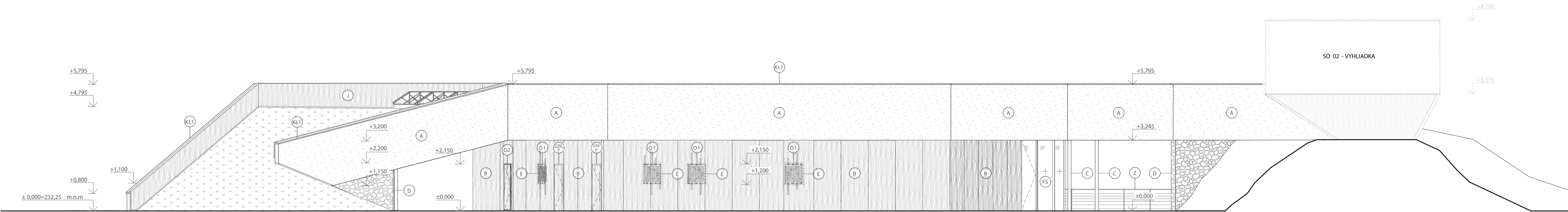
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY			
Téma: Vínárstvo a vyhládka, Pezinok		Mierka: M 1:100	Špecializácia: Architektúra
Študent : Daniela Majáková		Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie	
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : REZ B-B'	Č. výkresu: 07	



LEGENDA PRVKOV A POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- (A) STABILIZOVANÁ HLINENÁ OMIETKA, ZHOTOVITEL-ORGANICA
FARBA: PRIRODNÁ FARBA HLINY, PRIEHLADNÝ POLESKÝ STABILIZAČNÝ NÁTER
 - (B) FASÁDNY OBKLAD, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVENEJ PREGLEJKY
 - (C) OCELOVÉ STĽPY S ANIKORÓZNOU ÚPRAVOU, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (D) GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA LOKÁLNEHO KAMENIVA (ŽULA,VÁPENEC, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMENEC, BRIDLICA)
 - (E) KAPOTÁŽ OKNA OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY S VYFRÉZOVANÝMI OTVORMI
 - (FS) PREDSDAENÁ PRESKLENÁ FASÁDA SCHŮCO SEAMLESS - FWS 35 PD.HI S INTEGROVANÝMI POSUVNÝMI DVERMI ASS 77 PD.HI , HLINIKOVÝ RÁM, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (G) HLINIKOVÉ VSTUPNÉ DVERE SCHUCO, PRESKLENÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (KL3) KLAMPIARSKY PRVOK, POZINKOVANÝ HLINIKOVÝ PLECH, PREKRYTIE ČELA DOSKY
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (I) NÁŠLAPNÁ VRSTVA TERAS Y - TERASOVÉ DOSKY ZO SIBÍRSKEHO SMREKOVCA
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVA - SMREKOVCA
 - (Z) NEREZOVÉ ZÁBRADLIE, LANKOVÝ SYSTÉM, BOČNÁ MONTÁŽ, V=1,0m
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (KL1) KLAMPIARSKY PRVOK, OPLECHOVANIE ATIKY, POZINKOVANÝ OCELOVÝ PLECH
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (VB) NÁŠLAPNÁ VRSTVA SPEVNEŇENÝCH PLŔCH - VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN ZAPPA DROP , FARBA - OKROVÁ
 - (O1) HLINIKOVÉ OKNO SCHŮCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (O2) HLINIKOVÉ OKNO SCHŮCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (D4) DVERE JASKO, OKAPOTOVANÉ FASÁDNYM OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY
 - (J) DREVENÝ OBKLAD ATIKY, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, VNÚTRO OŠETRENÉ FÉNOVICOU FÓLIOU TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVENEJ PREGLEJKY
- SO 02 - VYHLIADKA, STAVEBNÝ OBJEKT RIŠENÝ V DRUHEJ ETAPE PROJEKTU

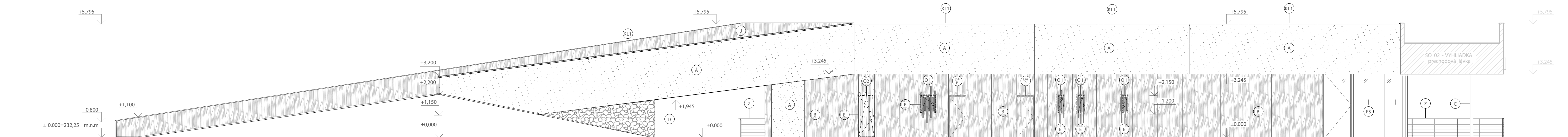
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY			
Téma: Vínárstvo a vyhládka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:100	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Špecializácia:	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.		Architektúra	
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : ZÁPADNÝ POHLAD		Č. výkresu: 08



LEGENDA PRVKOV A POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- (A) STABILIZOVANÁ HLINENÁ OMIETKA, ZHOTOVITEĽ-ORGANICA
FARBA: PRÍRODNÁ FARBA HLINY, PRIEHLADNÝ POLOLESKÝ STABILIZAČNÝ NÁTER
 - (B) FASÁDNY OBKLAD, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVEJ PREGLEJKY
 - (C) OCELOVÉ STĽPY S ANIKORÓZNOU ÚPRAVOU, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (D) GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA LOKÁLNEHO KAMENIVA (ŽULA,VÁPENEC, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMENEC, BRIDLICA)
 - (E) KAPOTÁŽ OKNA OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY S VYFRÉZOVANÝMI OTVORMI
 - (FS) PREDSEDENÁ PRESKLENÁ FASÁDA SCHÜCO SEAMLESS - FWS 35 PD.HI S INTEGROVANÝMI POSUVNÝMI DVERMI ASS 77 PD.HI , HLINÍKOVÝ RÁM, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (G) HLINÍKOVÉ VSTUPNÉ DVERE SCHÜCO, PRESKLENÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (KL3) KLAMPIARSKY PRVOK, POZINKOVANÝ HLINÍKOVÝ PLECH, PREKRYTIE ČELA DOSKY
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (I) NÁSLAPNÁ VRSTVA TERAS Y - TERASOVÉ DOSKY ZO SIBÍRSKEHO SMREKOVCA
FARBA:PRIZNANÁ MATERIALITA DREVA - SMREKOVCA
 - (Z) NEREZOVÉ ZÁBRADLIE, LANKOVÝ SYSTÉM, BOČNÁ MONTÁŽ, V=1,0m
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (KL1) KLAMPIARSKY PRVOK, OPLECHOVANIE ATIKY, POZINKOVANÝ OCELOVÝ PLECH
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (VB) NÁSLAPNÁ VRSTVA SPEVNEŇNÝCH PLŔCH - VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN ZAPPA DROP , FARBA -OKROVÁ
 - (O1) HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (O2) HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (D4) DVERE JASKO, OKAPOTOVANÉ FASÁDNYM OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY
 - (J) DREVENÝ OBKLAD ATIKY, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, VNÚTRO OŠETRENÉ FÉNOLICKOU FÓLIOU TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVEJ PREGLEJKY
- SO 02 - VYHLIADKA, STAVEBNÝ OBJEKT RIŠENÝ V DRUHEJ ETAPE PROJEKTU

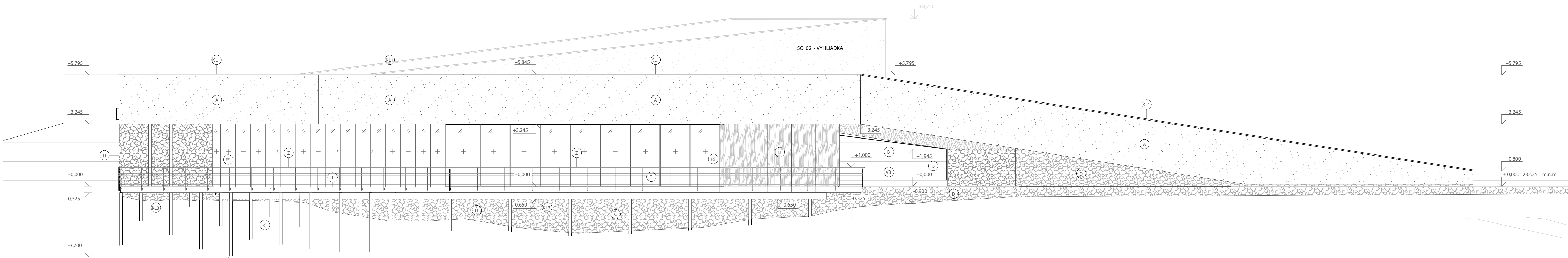
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY			
Téma: Vínárstvo a vyhladka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:100	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Špecializácia: Architektúra	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.			
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : VÝCHODNÝ POHLAD		Č. výkresu: 09



LEGENDA PRVKOV A POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- (A) STABILIZOVANÁ HLINENÁ OMIETKA, ZHOTOVITEL-ORGANICA
FARBA: PRÍRODNÁ FARBA HLINY, PRIEHADNÝ POLOLESKÝ STABILIZAČNÝ NÁTER
 - (B) FASÁDNY OBKLAD, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVEJ PREGLEJKY
 - (C) OCELOVÉ STĽPY S ANIKORÓZNOU ÚPRAVOU, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (D) GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA LOKÁLNEHO KAMENIVA (ŽULA,VÁPENEC, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMENEC, BRIDLICA)
 - (E) KAPOTÁŽ OKNA OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY S VYFRÉZOVANÝMI OTVORMI
 - (F5) PREDSEDENÁ PRESKLENÁ FASÁDA SCHÜCO SEAMLESS - FWS 35 PD.HI S INTEGROVANÝMI POSUVNÝMI DVERMI ASS 77 PD.HI ,
HLINÍKOVÝ RÁM, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (G) HLINÍKOVÉ VSTUPNÉ DVERE SCHÜCO, PRESKLENÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (KL3) KLAMPIARSKY PRVOK, POZINKOVANÝ HLINÍKOVÝ PLECH, PREKRYTIE ČELA DOSKY
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (1) NÁSLAPNÁ VRSTVA TERAS Y - TERASOVÉ DOSKY ZO SIBÍRSKEHO SMREKOVCA
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVA - SMREKOVCA
 - (2) NEREZOVÉ ZÁBRADLIE, LANKOVÝ SYSTÉM, BOČNÁ MONTÁŽ, V=1,0m
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (KL1) KLAMPIARSKY PRVOK, OPLECHOVANIE ATIKY, POZINKOVANÝ OCELOVÝ PLECH
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (VB) NÁSLAPNÁ VRSTVA SPEVNEŇENÝCH PLÔCH - VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN ZAPPA
DROU, FARBA - OKROVÁ
 - (O1) HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (O2) HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (D4) DVERE JASKO, OKAPOTOVANÉ FASÁDNYM OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY
 - (J) DREVENÝ OBKLAD ATIKY, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, VNÚTRO OŠETRENÉ FENOLIKOVOU FÓLIOU
TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVEJ PREGLEJKY
- SO 02 - VYHLIADKA, STAVEBNÝ OBJEKT RIEŠENÝ V DRUHEJ ETAPE PROJEKTU

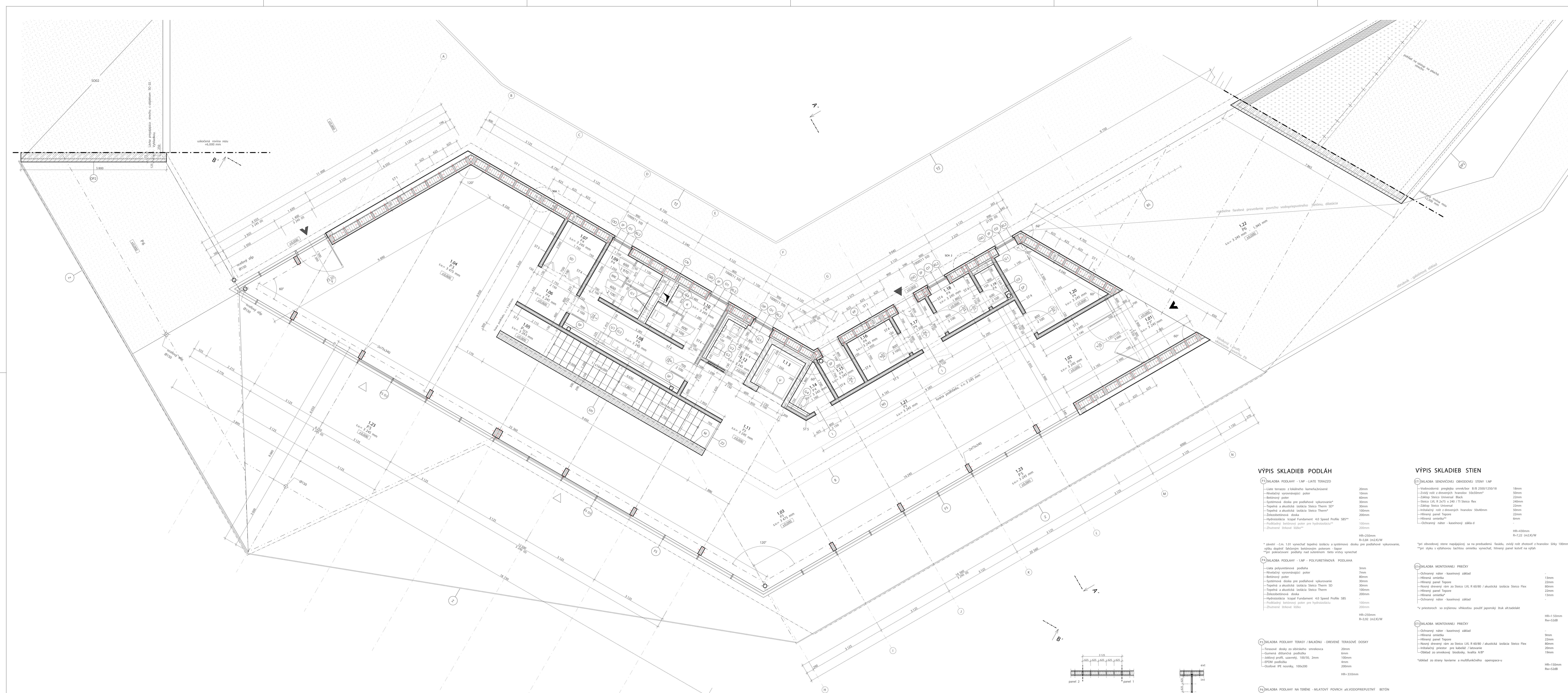
STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY			
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:100	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J.Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Špecializácia:	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.		Architektúra	
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : SEVERNÝ POHĽAD	Č. výkresu: 10	



LEGENDA PRVKOV A POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- (A) STABILIZOVANÁ HLINENÁ OMIETKA, ZHOTOVITEL-ORGANICA
FARBA: PRÍRODNÁ FARBA HLINY, PRIEHLADNÝ POLOLESKÝ STABILIZAČNÝ NÁTER
 - (B) FASÁDNY OBKLAD, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVEJ PREGLEJKY
 - (C) OCELOVÉ STĚPY S ANIKORÓZNOU ÚPRAVOU, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (D) GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY LEMON
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA LOKÁLNEHO KAMENIVA (ŽULA,VÁPENEC, FYLIT,AMFIBOLIT,GABRO,KREMENEC, BRIDLICA)
 - (E) KAPOTÁŽ OKNA OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY S VYFRÉZOVANÝMI OTVORMI
 - (FS) PREDSDENÁ PRESKLENÁ FASÁDA SCH ŪCO SEAMLESS - FWS 35 PD.HI S INTEGROVANÝMI POSUVNÝMI DVERMI ASS 77 PD.HI ,
HLINÍKOVÝ RÁM, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (G) HLINÍKOVÉ VSTUPNÉ DVERE SCHUCO, PRESKLENÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (KL3) KLAMPIARSKY PRVOK, POZINKOVANÝ HLINÍKOVÝ PLECH, PREKRYTIE ĆELA DOSKY
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (I) NÁŠLAPNÁ VRSTVA TERAS Y - TERASOVÉ DOSKY ZO SIBÍRSKEHO SMREKOVCA
FARBA:PRIZNANÁ MATERIALITA DŘEVA - SMREKOVCA
 - (Z) NEREZOVÉ ZÁBRADLIE, LANKOVÝ SYSTÉM, BOČNÁ MONTÁŽ, V=1,0m
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA KOVU
 - (KL1) KLAMPIARSKY PRVOK, OPLECHOVANIE ATIKY, POZINKOVANÝ OCELOVÝ PLECH
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA POZINKOVANÉHO PLECHU
 - (VB) NÁŠLAPNÁ VRSTVA SPEVNENÝCH PLŔCH - VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN ZAPPA DROP , FARBA -OKROVÁ
 - (O1) HLINÍKOVÉ OKNO SCHŪCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (O2) HLINÍKOVÉ OKNO SCHŪCO AWS 75.SI, OTVÁRAVO-SKLOPNÉ
FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA HLINÍKA
 - (D4) DVERE JASKO, OKAPOTOVANÉ FASÁDNYM OBKLADOM Z VODEODOLNEJ PREGLEJKY
 - (J) DREVENÝ OBKLAD ATIKY, VODEODOLNÁ SMREKOVÁ/BOROVICOVÁ PREGLEJKA, VNÚTRO OŠETRENÉ FÉNOLICKOU FÓLIOU TRIEDA A/B, FARBA: PRIZNANÁ MATERIALITA DREVEJ PREGLEJKY
- SO 02 - VYHLIADKA, STAVEBNÝ OBJEKT RIŠENÝ V DRUHEJ ETAPE PROJEKTU

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024	STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY			
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok			
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:100	
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J.Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Špecializácia:	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.		Architektúra	
Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie			
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : JŪŽNÝ POHLAD	Ā. výkresu: 11	



LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP

MIESTNOSŤ	PODLAHA	NÁSTĚNNÁ VÝSTVA	POVRCH OPRAVA STĚNY	POVRCH OPRAVA STŘEŠNÍ
1.01	základna	453	látka terazzo	hlinená omietka
1.02	základna	517	látka terazzo	hlinená omietka
1.03	kaviareň/bar	81,76	látka terazzo	hlinená omietka
1.04	multifunkčný openpace	58,19	látka terazzo	hlinená omietka
1.05	schodisko	10,46	brúsené terazzo*	hlinená omietka / hlna
1.06	chodba	3,11	látka terazzo	hlinená omietka
1.07	sklad	3,55	PUI látka podlaha	hlinená omietka
1.08	príedsieň hygieny	7,46	PUI látka podlaha	japonský buk alttadláč
1.09	hygieny - ženy	4,90	PUI látka podlaha	japonský buk alttadláč
1.10	hygieny - páni	4,92	PUI látka podlaha	japonský buk alttadláč
1.11	chodba	9,10	látka terazzo	hlinená omietka
1.12	univerzálna toaleta	3,46	PUI látka podlaha	japonský buk
1.13	výťah	2,87	látka terazzo, akúsi plech	hlna sofit "tuzemský"
1.14	uprat.miestnosť	1,94	látka terazzo	hlinená omietka
1.15	odpad.hospod.	2,01	PUI látka podlaha	hlinená omietka
1.16	sklad - bar	3,32	PUI látka podlaha	hlinená omietka
1.17	vstup - zamestnanci	2,58	PUI látka podlaha	hlinená omietka
1.18	látka - zamestnanci	3,16	PUI látka podlaha	hlinená omietka
1.19	toaleta - zamestnanci	1,37	PUI látka podlaha	japonský buk alttadláč
1.20	kancelária	2,22	PUI látka podlaha	hlinená omietka
1.21	prístroj za barom	22,76	látka terazzo	drevený obklad
1.22	predpriestor / bika point	78,27	vodoprepustný betón	vodoodrážka preglia
1.23	terasa / lávka	19,81	smrekové teras. dosky	
				518,22 m ²

LEGENDA MATERIÁLOV

- ▲ HLAVNÝ VSTUP
- ▲ SEKUNDÁRNÝ VSTUP
- ▲ VSTUP NA STRECHU
- ▲ VSTUP Z TERASY
- ▲ SEKUNDÁRNÝ VSTUP - ZAMESTNANCI
- NOSNÉ LEPEŇE LAMELOVÉ DREVO - STEICO LVL
- DREVOVLAKNITÁ IZOLÁCIA STEICO FLEX, HRIBKÝ UVEDENÉ V SKLADÁCH
- ŽELEZOBETÓN
- GABRIŇOVÝ OBRKAD STĚNY LEMON, 125mm, LOKÁLNE KAMENNO DZILAVÁPNEC, FYLT,AMIBOLIT,GABRO,KREMIENIC.
- STĚNA Z UDUŠANEJ HILNY
- VZDUCHOVÁ MEZERA - RAM, INSTALAČNÝ PRIESTOR
- POWRCH - VODOOPREPUSŤNÝ BETÓN ZAPPA DROP
- VEGETAČNÁ ČASŤ STRECHY - VEGETAČNÝ KOBRELEC
- POCHÓDZNA ČASŤ STRECHY - SPEVNENÝ MLAT ŽILVODOOPREPUSŤNÝ BETÓN

LEGENDA POLOŽIEK A ZNAČENÍ

- (V) VÝTAH SCHINDLER 3000, ROZMER KABÍNY 1,3x1,4 m, NOSNOSŤ 630kg, 8 OSŮB
- (M) SCHODISKOVÉ MAZLO V=1 m
- (Z) LANKOVÉ ZÁBRADLIE, V=1 m
- (SH) STĚNA Z UDUŠANEJ HILNY
- (OP) OPORNÉ MURY
- (WS) WC KABINA, MONTOVANÁ, V=2,1 m, VYROBCA PINE, ODTIEN - SLONOVINOVÁ
- (I) DVERE INTEGROVANÉ DO NÁBYTKOVOJÉHO SYSTÉMU, KOORDINOVAT S PROJEKTOM INTERIERU
- (DO) PŘEKRYTIE OKNA HYDROIZBOZOVANOU PŘEGLIKOU S VYRÉZOVANÝMI OTVORMI
- (KL) KLAMPÁRSKY PRVK, OPLECHOVANIE VONKAŠIEHO PARAPETU, POZIKOVANÝ
- (BL) OKENNÝ INTERIEROVÝ PARAPET, ROVNÝ, ZVÄŠENÝ KLOZET SMYLE, DOSKA STEICO LVL X tv.39mm
- (GB) GEBERT DUOPIX, PŘEDSTĚNOVÁ INSTALÁCIA, ZÄVÄŠENÝ KLOZET SMYLE, DOSKA SOFTCOLOS, ELSENZOR SPLACHOVANÁ SIGMA
- (G2) GEBERT DUOPIX, PŘEDSTĚNOVÁ INSTALÁCIA PRE UMÝVADLO
- (G4) GEBERT DUOPIX, PRE PÍSŤA, PÍSŤA GEBERT SMYLE
- (G4) GEBERT MONTÁŽNÝ PRVK NA VÝLEHU, ZÄVÄŠENÝ VÝLEHA SAPHO
- (U1) UMÝVADLO SAPHO ARBIA, DOSKA ROCKSTONE SGLD SURFACE, JASMIN WHITE + BATERIA SENZOROVÁ, BATERIA SANELIA NEREZ, SLU 398
- (U2) BEZBÄRBEROVÉ UMÝVADLO GEBERT SELNOVA COMFORT 550x550mm
- (U3) SAPHO SMALL - UMÝVADLOVÉO PICCOLINO, 308x170 mm
- (HC) NÄBYTKOVÄ JILODNÄ STĚNA, S INTEGROVANÝMI VÝPLNAMI OTVOROV, SMIEKOVÄ PŘEGLIKA, KOORDINOVÄT S PROJEKTOM INTERIERU
- (B) BAR, KOORDINOVÄT S PROJEKTOM INTERIERU KONZULTOVÄT S VYROBCOM BARU SPOHREBE, DREZ, CHLADNIČKA, CHLADÄÄRENSKÄ VITRINA, VYROBNÄ CADU, UMÝVÄČKA BÄČOV, VÝČÄP
- (SP) ZVÝŠLÉ POTRUBE STŘEŠNÉHO VPUSŤU
- (S) SÄCHTA PRE CENTRÄLE NÄSÄVÄNE, 300x300
- (NT) VÝFUK ZNÄČIEŠNÉHO VZDUCHU Z PODTÄKOVÉHO ZDRIŽENÉHO VETRANA HYGIENY 100
- (F5) SCHLOO SEAMLESS PŘEDSTÄNOVÄ PŘEGLISÄ FÄSÄDA FV5 35 PDH S INTEGROVANÝMI POSUVNÝMI DVERMI ASS 77 PDH
- (B5) STOJAN NA BICYCLE MANUTAN FELICE, 44s
- (12) BETONOVÝ ŠŤĚBNÝVÝ ŽLÄZ TBO 4-20/100 PŘEBÄZNY
- (Z) ZÄBRÄDLIE Z BEZPÄČNOSTNÉHO SKLA, V=1m

±0,000 = 231,2 m.n.m

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		Akad. rok 2023/2024		STU FAD	
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca		Architektonický projekt			
2.časť - PROJEKT STAVBY					
Téma: Vínarstvo a vyhládka, Pezinok					
Študent : Daniela Majšková		Vedúci práce : doc. Ing.arch. J.Legény, PHD VA: Legény, Mogensien		Mierka: M 1:50	
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PHD.		Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie		Špecializácia: Architektúra	
Dátum : 2005.2024		Obsah výkresu : POODRYS 1.NP		C. výkresu: 05	

VÝPIS SKLADIEB PODLÄH

(1) SKLADBA PODLÄHY - 1.NP - LIATE TERAZZO

- Liate terazzo z lokálneho kameňabrisenie 20mm
- Nevlákny vyrovnávací poter 10mm
- Betónový poter 60mm
- Systémová doska pre podlahové vykurovanie* 30mm
- Tepelná a akustická izolácia Stoico Thermo SD* 100mm
- Základná doska 200mm
- Hydroizolácia kopol Fundament 40 Speed Profile SBS** 100mm
- Podlahový betónový poter pre hydroizoláciu** 200mm
- Zhrutnené strikové kôlko HR=250mm R=3,84 (m2X)W

* zväčš. 1:10 vynesť tepelnú izoláciu a systémovú dosku pre podlahové vykurovanie, výšku doplniť lokálnym betónovým poterom - liapor
** pri pokračovaní podlahy nad suterénom tento výpis vynesť

(2) SKLADBA PODLÄHY - 1.NP - POLYURETANOVÄ PODLÄHA

- Liatka polyuretánová podlaha 3mm
- Nevlákny vyrovnávací poter 7mm
- Betónový poter 80mm
- Systémová doska pre podlahové vykurovanie 30mm
- Tepelná a akustická izolácia Stoico Thermo SD 100mm
- Základná doska 200mm
- Hydroizolácia kopol Fundament 40 Speed Profile SBS 100mm
- Podlahový betónový poter pre hydroizoláciu 200mm
- Zhrutnené strikové kôlko HR=250mm R=3,92 (m2X)W

(3) SKLADBA PODLÄHY TERASY / BALKÖNU - DREVENÉ TERASOVÉ DOSKY

- Terasové dosky so zábradlím umenšovaná 20mm
- Guménä dilatöcna podlaha 6mm
- Jákyvý profil, vzášený, 100x50, 2mm 100mm
- LÉPÖV podlaha 4mm 200mm
- Dielové IPE nosníky, 100x200 200mm
- HR=330mm

(4) SKLADBA PODLÄHY NA TERÉNE - MLATOVÝ POWRCH ŽILVODOOPREPUSŤNÝ BETÓN

- Obraná vlnitá - zápa drop alttadláčovaný mlät Parkdeck Original 40mm
- Dynamická vlnitá - zápa drop alttadláčovaný mlät Parkdeck + Dyna 60mm
- Podláhová vlnitá - chránený strik smes falca 0-32 200-300mm
- Zhrutnená zemina HR=300mm

VÝPIS SKLADIEB STIEN

(1) SKLADBA SENÖOVÄJ OBRÖOVÖVÄJ STĚNY 1.NP

- Vodoodrážná preglia smrekbor B18 2500/1250/18 18mm
- Zväšý rošt z drevených hranolov 50x60mm* 20mm
- Zäklad Stoico Universal Black 20mm
- Stico LVL R 2x75 x 240 / 71 Stico Flex 240mm
- Zäklad Stoico Universal Black 20mm
- Häčkový rošt z drevených hranolov 50x60mm 22mm
- Häčkový panel Topone 60mm
- Häčková omietka 22mm
- Häčková omietka 60mm
- Ochranný náter - kaseňový základ HR=430mm R=2,2 (m2X)W

* pri obröövni stene napäjský sa na prebräšný fasädu, zväšý rošt ähväšý z hranolov šírky 100mm
** pri styku s výfukovou šachtou omietku vynesť, hlinený panel kofel na vstäv

(2) SKLADBA MONTOVANÉJ PŘEČY

- Ochranný náter - kaseňový základ 8mm
- Häčková omietka 13mm
- Häčkový panel Topone 22mm
- Häčový drevený lam zo Stoico LVL R 60/80 / akustická izolácia Stoico Flex 80mm
- Häčková omietka 22mm
- Ochranný náter - kaseňový základ 19mm

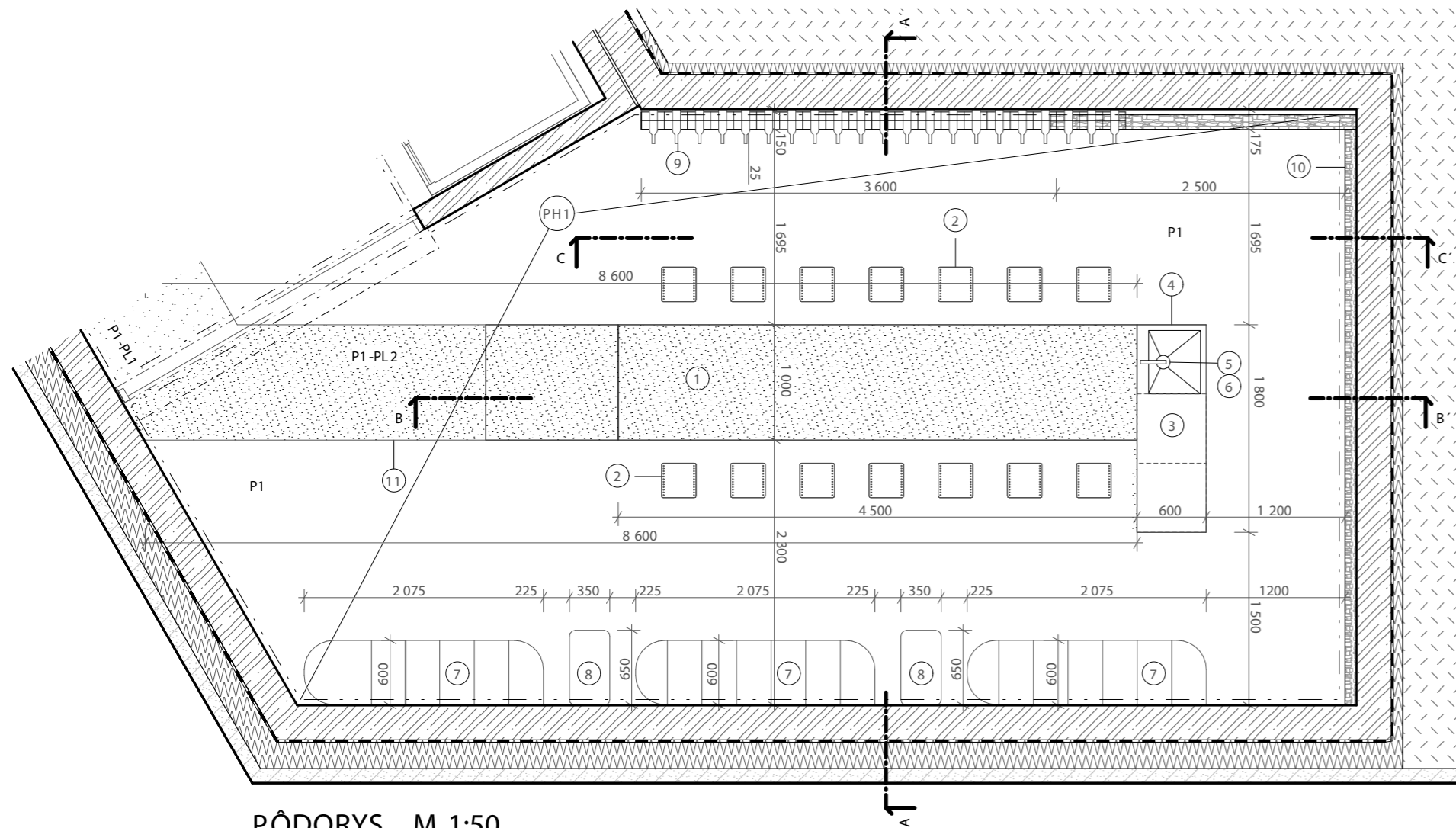
(3) SKLADBA MONTOVANÉJ PŘEČY

- Ochranný náter - kaseňový základ 9mm
- Häčková omietka 22mm
- Häčkový panel Topone 80mm
- Häčový drevený lam zo Stoico LVL R 60/80 / akustická izolácia Stoico Flex 80mm
- Häčkový paneler pre kaskädlä / laticovanie 20mm
- Oklädlä zo smrekovej laticovky, kvalita A/B* 19mm

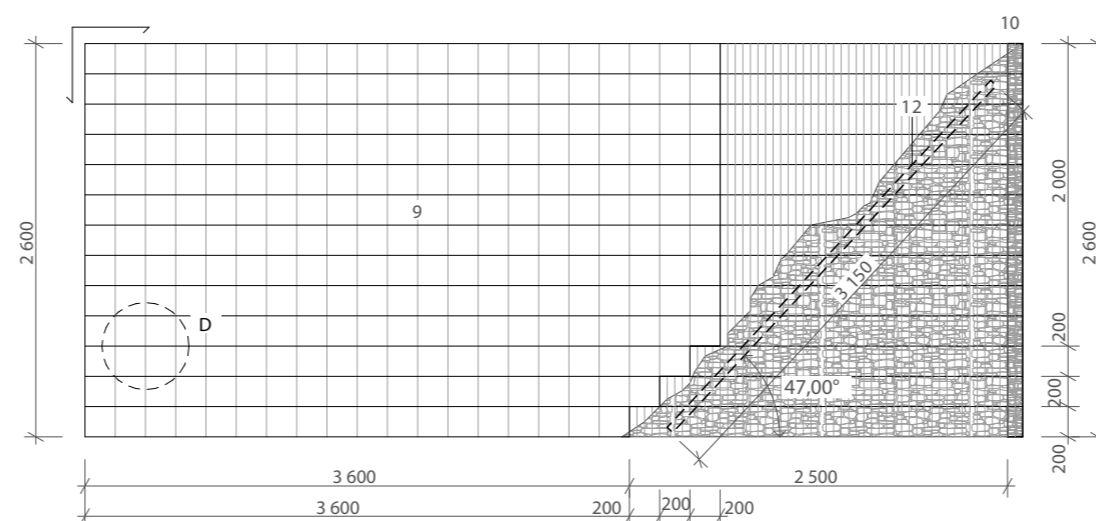
*oklädä zo steny kameňa a multifunkööného openpace-u HR=150mm R=0,208

SOŠ SCHEMA NÄPÖRÄNÄ DREVENÝCH ÖTÖV
 3 x 2000 mm - nosný strik Stoico LVL R 3x275x40
 3 x 625 mm - výfukové zápa Stoico LVL R 75x40
 pre väzbenie drevenolätého stico Stoico Flex

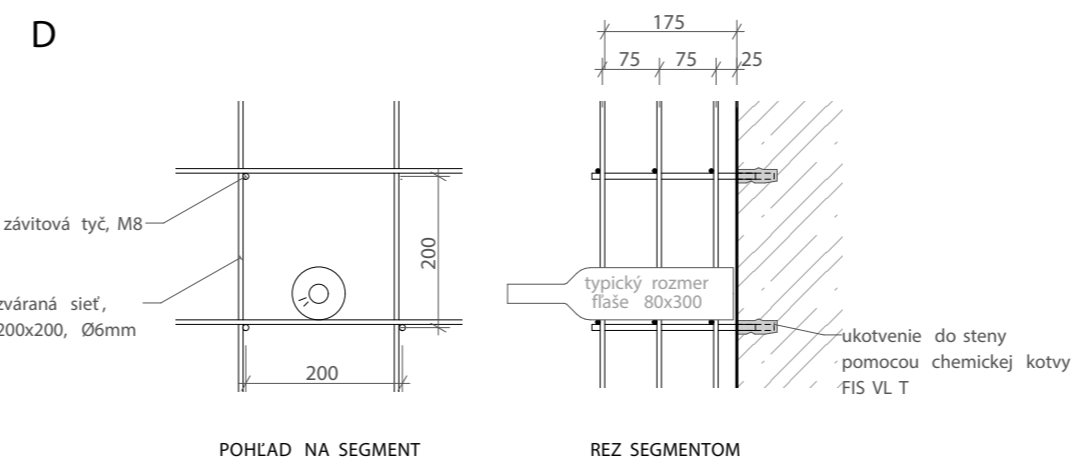
SOŠ SCHEMA NÄPÖRÄNÄ PŘEČY NA OBRÖOVNÖ STĚNU
 pri napojení na obröövnenú stönnú zdövény öfäklä
 zäbradlím öfäklä 3 x 625 mm
 Podláhová vlnitá - chránený strik smes falca 0-32
 zhrutnená zemina, siecä multiläpe



PÔDORYS, M 1:50



POHĽAD A NÁKRES POLICE NA VÍNO C-C'



POHĽAD NA SEGMENT

REZ SEGMENTOM

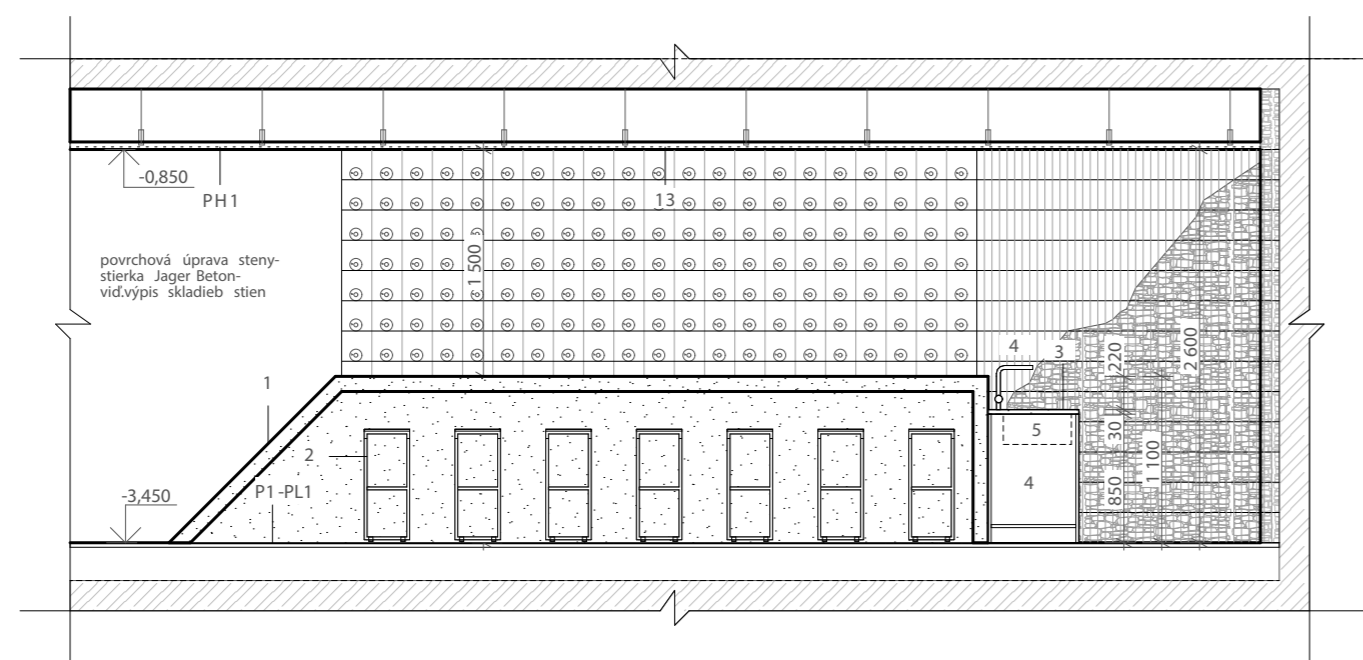
LEGENDA PRVKOV

- ① STŔL Z TERAZZA, ATYPICKÝ NÁBYTOK, KAMENÁRSKY VÝROBOK
- ② BAROVÁ STOLIČKA, GRANDIA BLASCO TEXTILE HIGH STOOL, PRÁŠKOVOLAKOVANÁ POZINKOČEL, ČIERNA FARBA
- ③ PRACOVNÁ DOSKA Z UMELÉHO KAMEŇA, TECHNISTONE, ODTIEŇ GOBI URBAN
- ④ NÁBYTKOVÁ DOSKA SKRINIEK, TMDF ZENIT PLUS, BASALTO SUPERMAT
- ⑤ ZAPUSTENÝ NEREZOVÝ DREZ GROHE K700, 550x450
- ⑥ PÁKOVÁ BATÉRIA GROHE MINTA, CHRŔM
- ⑦ ÚZKA MODULÁRNA POHOVKA REVO SN120, SIVÁ FARBA, 3ks
- ⑧ STOLÍK REVO LS 65, HPL STOLOVÁ DOSKA, KOVOVÁ PODNOŽ, BORDOVÁ FARBA
- ⑨ ATYPICKÝ NÁBYTOK, POLICA Z KOVOVEJ ZVÁRANEJ SIETE, VIĎ. NÁKRES
- ⑩ GABIÓNOVÝ OBKLAD STENY, LEMON 125mm, LOKÁLNE KAMENIVO
- ⑪ HLINÍKOVÝ UHOLNÍK, ODDELLENIE DRUHOV NÁŠLAPNEJ VRSTVY TERAZZA
- ⑫ LED OSVETLENIE, HLINÍKOVÝ PROFIL KLUS GIZA LL + MONTÁŽNY ŪCHYT GIP-UV, DIFÚZOR MUN-22, MATNÝ, 2 x LED PÁS 3000K, IP20
- ⑬ LED OSVETLENIE ZAPUSTENÉ DO ROVINY HLINENÝCH PANELOV, HLINÍKOVÝ PROFIL KLUS GIZA LL-T + DIFÚZOR MUN-22, MATNÝ, LED - 3000K, IP20

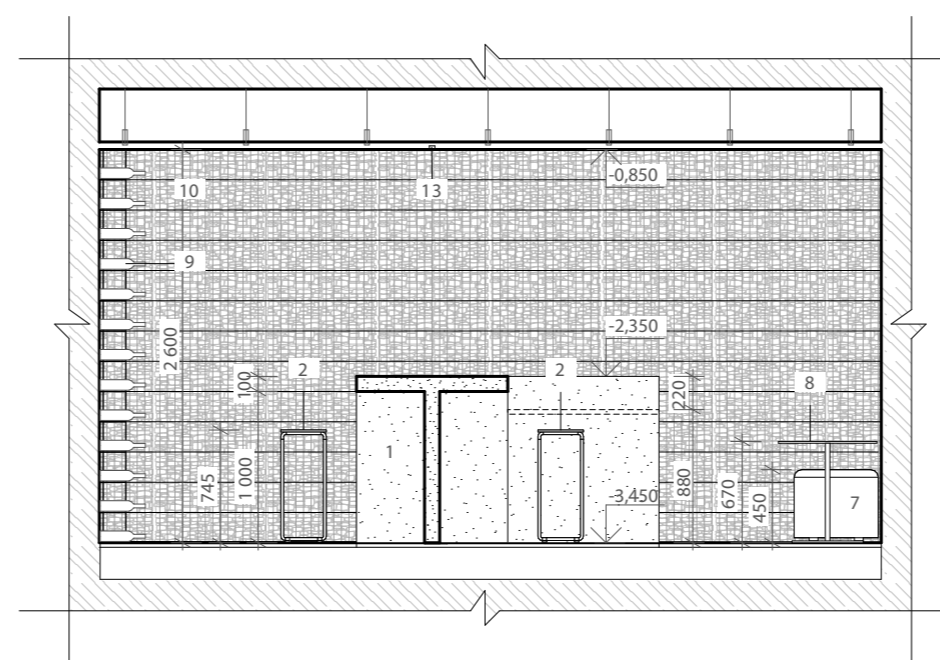
MATERIÁLOVÉ RIEŠENIE PODLAHY:

- P1-PL1 podlaha z liateho terazza - brúsená, plnivo: lokálne kamenivo frakcie 4-16
- PSCH schodiskové nástupnice z terazza - brúsené, plnivo: lokálne kamenivo frakcie 4-16
- P1-PL2 podlaha z liateho terazza - brúsená, plnivo: lokálne kamenivo frakcie 16-32

zmes terazza natónovať PAM-tónovacou práškovou farbou, hnedá, tónovaním betónu sa priblížiť sa odtieňu RAL 1019



INTERIÉROVÝ REZOPHĽAD B-B'



INTERIÉROVÝ REZOPHĽAD A-A'

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY		
Akad. rok 2023/2024		
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok		
Študent : Daniela Majáková Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD. Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie		
Mierka: M 1:50, Špecializácia: Architektúra		
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : INT.DETAIL-DEGUSTAČNÁ MIESTNOSŤ	
		Č. výkresu: 14

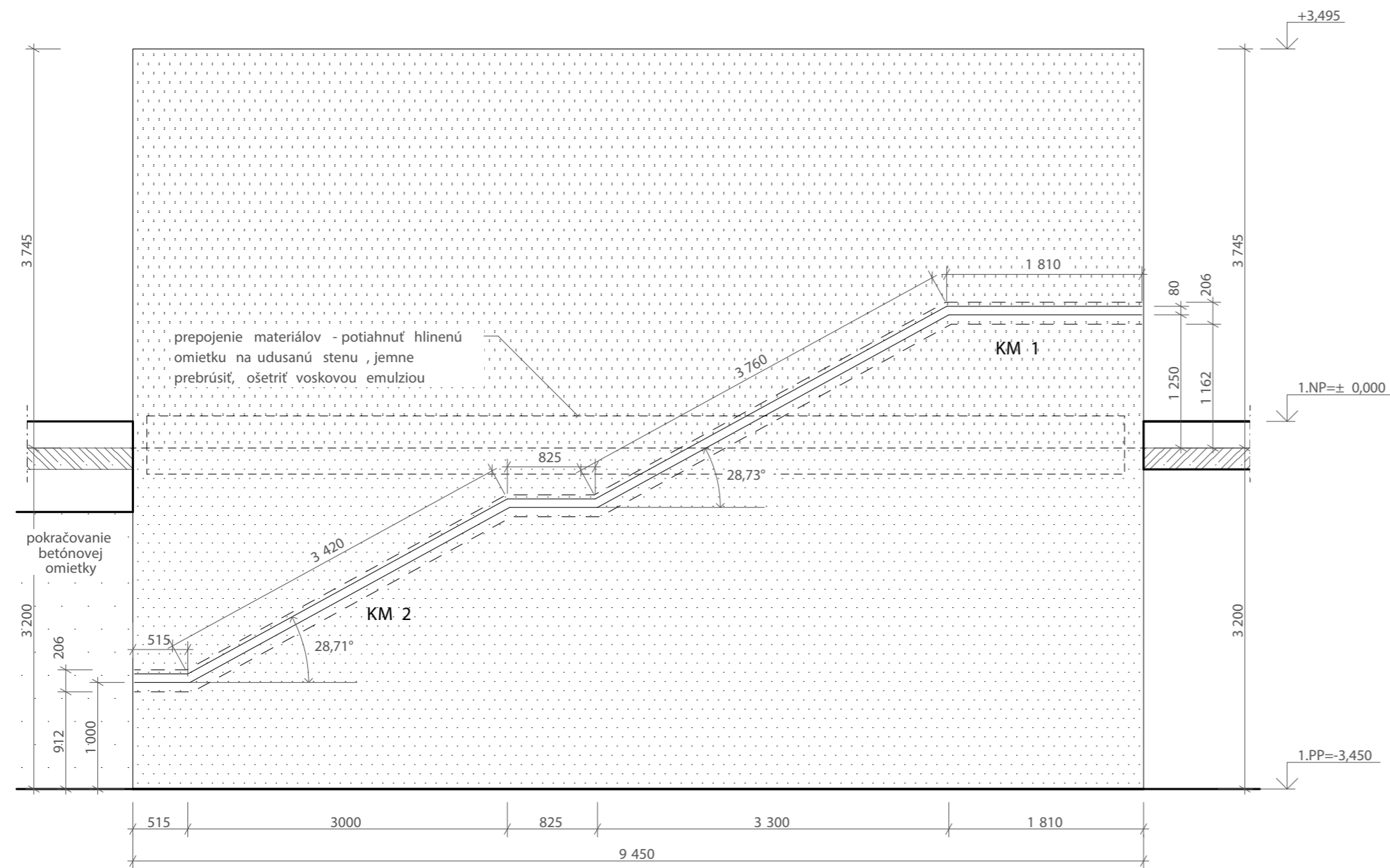
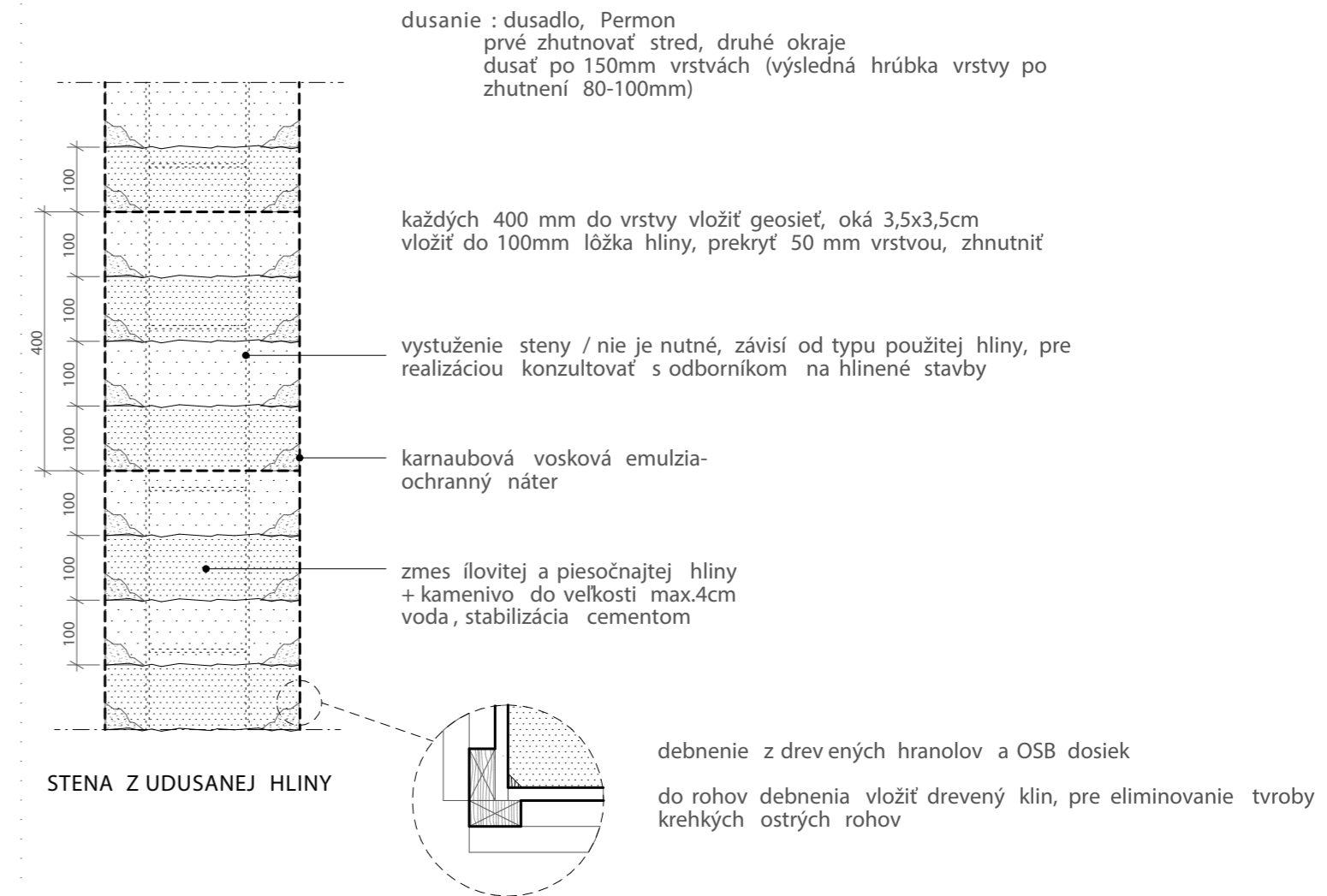
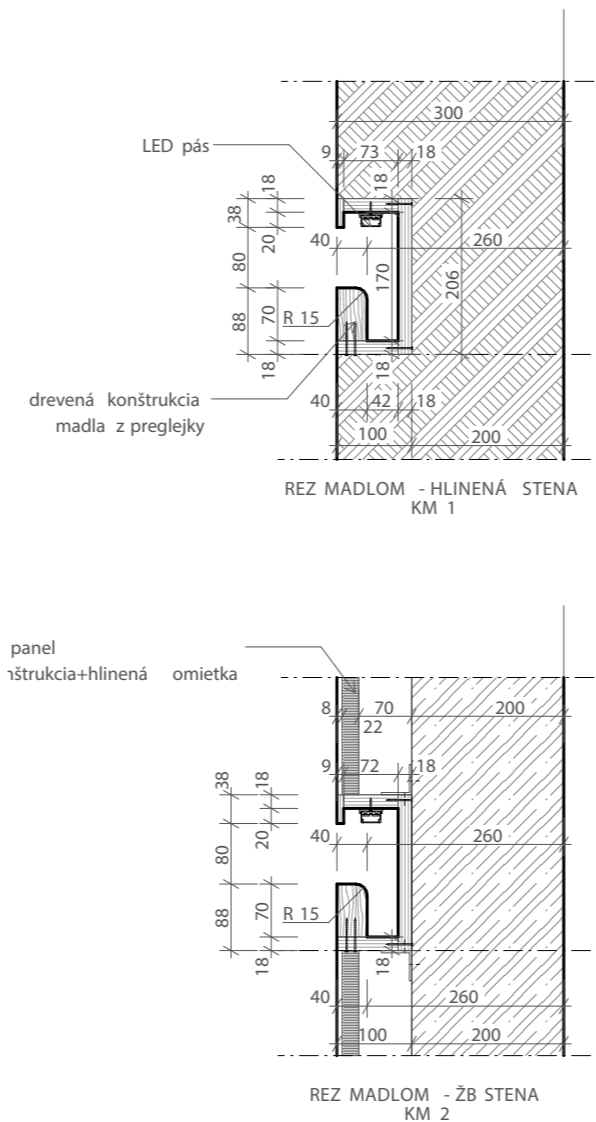
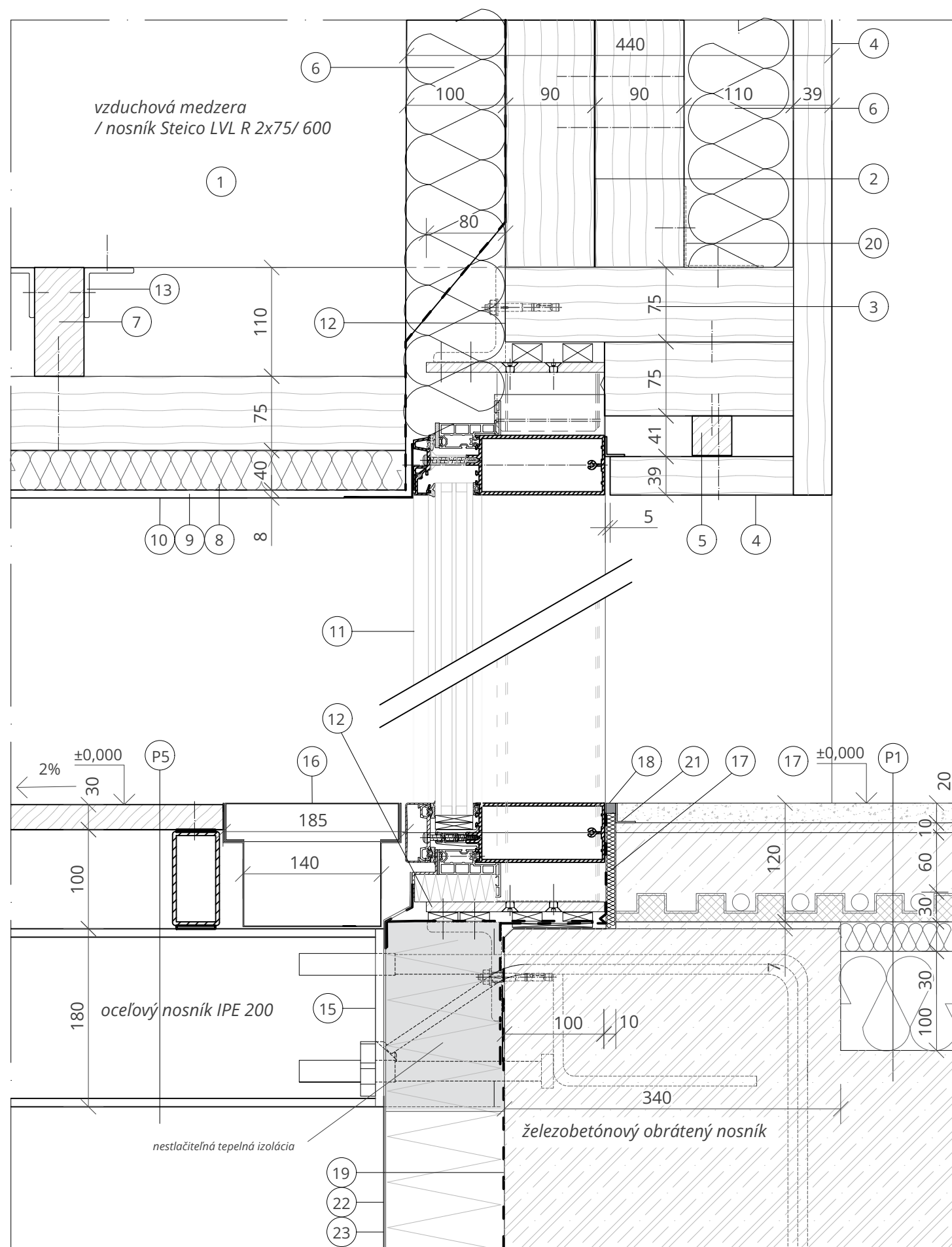


SCHÉMA STENY A ZÁBRADLIA



STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		STU FAD
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok 2023/2024	
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok		Mierka: M 1:10, Špecializácia: Architektúra
Študent : Daniela Majáková		
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD. Druh dokumentácie : Projekt stavby pre stavebné konanie		
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : INTERIÉROVÝ DETAIL - HLINENÁ STENA	Č. výkresu: 15

D2



D1

LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV A MATERIÁLOV

- 1 Nosník z lepeného lamelového dreva Steico LVL R, v=600mm
- 2 Stučujúci prvok, preklad z lepeného lamelového dreva Steico LVL R, 2x90
- 3 Vodorovný stučujúci prvok, zdvojená lyžina z lepeného lamelového dreva Steico LVL X, 2x75
- 4 Záklop z lepeného lamelového dreva Steico LVL R, hr.39mm
- 5 Drevený hranol, 40x40mm
- 6 Drevoláknitá izolácia Steico Flex, hr.100mm
- 7 Rošt z drevených hranolov, 50x110mm
- 8 Drevoláknitá doska vhodná pod omietku Steico Protect hr.40mm
- 9 Stierkové lepidlo na drevoláknitú izoláciu kombi special wood ld
- 10 Finálna dekoratívna vrstva hlinenej omietky, hrubá hlinená omietka tepore, stabilizovaná kaseínom pre
- 11 Hliníková stĺpikovo-priečniková predsadená fasáda Schüco fws 35 PD.HI Seamless s integrovanými posuvnými dverami Schüco ASS 77.PD.HI
- 12 Kotvenie predsadenej fasády, oceľový L profil + oceľová pásovina, podložené dištančnými podložkami (systémový prvok Schüco)
- 13 Trámový uholník, pozinkovaný, 50x50
- 14 Vyrovnávajúci poter do výšky spodnej hrany dosky pre podlahové vykurovanie, prípadne vypodložiť
- 15 Schock isokorb, XT/T, SKP-atypická konštrukcia pre kotvenie do obráteného prievlaku, V=200mm, Š=120mm,
- 16 Poistný terasový žľab, nutnosť jeho osadenia konzultovať s výrobcom okien
- 17 Okrajový izolačný pásik Steico Sounstrip, hr.10mm
- 18 Pružný tmel
- 19 Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS
- 20 Trámový uholník, 80x80
- 21 Hliníkový ukončujúci L profil
- 22 Tepelná izolácia Fibraxps, 300-L
- 23 Klampiarsky prvok, oplechovanie čela dosky (nosníka) pozinkovaný plech (napojenie na rám)

P1

_Liate terrazzo z lokálneho kameňa, brúsené 20mm
 _Nivelačný vyrovnávajúci poter 10mm
 _Betónový poter 60mm
 _Systémová doska pre podlahové vykurovanie 30mm
 _Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD 30mm
 _Tepelná a akustická izolácia Steico Therm 100mm

P5

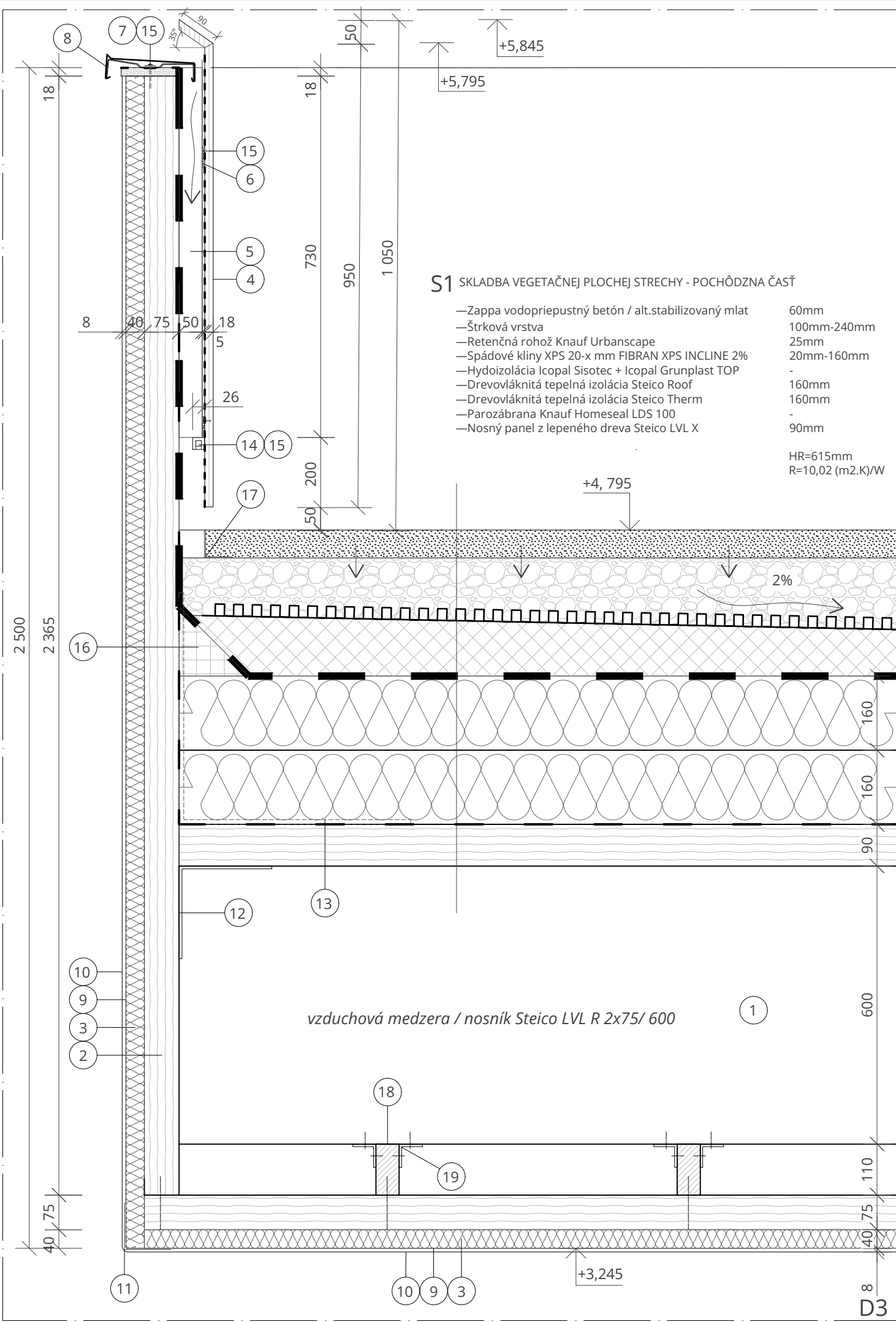
_Terasové dosky zo sibírskeho smrekovca 20mm
 _Gumená dištančná podložka 6mm
 _Joklový profil, uzavretý 50/100 100mm
 _EPDM podložka 4mm
 _Oceľové IPE nosníky 100x200 200mm

VÝPIS SKLADIEB PODĽAH

HR=250mm
 R=3,98 (m².K)/W

HR=330mm

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY		
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok		
Študent : Daniela Majáková		Mierka: 1:5
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Špecializácia: Architektúra
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.		
Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie		
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : D1, D2 - Detaily fasády	Č. výkresu: 16



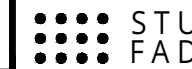
S1 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - POCHÔDZNA ČASŤ

- Zappa vodopriepustný betón / alt.stabilizovaný mlat 60mm
- Štrková vrstva 100mm-240mm
- Retenčná rohož Knauf Urbanscape 25mm
- Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2% 20mm-160mm
- Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP -
- Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof 160mm
- Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm 160mm
- Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100 -
- Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X 90mm

HR=615mm
R=10,02 (m2.K)/W

LEGENDA STAVEBNÝCH PRVKOV A MATERIÁLOV

- 1 Nosník z lepeného lamelového dreva Steico LVL R, v=600mm
- 2 Nosná konštrukcia atiky, lepené lamelové drevo Steico LVL R, hr.75mm
- 3 Drevovláknitá doska vhodná pod omietku Steico Protect hr.40mm
- 4 Vodeodolná preglejka jednostranne potiahnutá fénolickou fóliou, alt.zaizolovanie HI Icopal Sisotec
- 5 Pozinkovaný uchytávací profil tvaru U
- 6 Závesný systém na obklad, Häfele 783.53.011 / Závesná lišta Eilox Mini
- 7 OSB doska 3, Jaf Holz, 18mm
- 8 Oplechovanie atiky, hliníkový pozinkovaný plech
- 9 Stierkové lepidlo na drevovláknitú izoláciu kombi special wood Id
- 10 Finálna dekoratívna vrstva hlinenej omietky, hrubá hlinená omietka tepore, stabilizovaná kaseínom
- 11 Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou sieťkou LK AL 100/2500
- 12 Trámový uholník, pozinkovaný, 200x200x40
- 13 Stužujúci oceľový uholník so vzperou, 500x500x10
- 14 LED osvetlenie KLUS, pás šírky 11,5mm, krytie IP 68 + difuzor PPH-L, 3000K
Profil PPH-ALU pre osadenie LED pásu 26x26mm
- 15 Vrutý TX 3,5x20 -úchyt lišty do preglejky, zinkovaný vrút 4,8x25-úchyt U profilu do drevenej nosnej konštrukcie, konštrukčný EURO TH 5x40 mm TX25-úchyt kotevného L profilu do LVL, uchytenie oplechovania - farmárske strešné vrúty
- 16 Atikový klin z XPS
- 17 Ukončujúci hliníkový L profil Urbanscape
- 18 Rošt z drevených hranolov, 50x100mm
- 19 Trámový uholník, pozinkovaný 50x50

STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu		
Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 2. časť - PROJEKT STAVBY	Akad. rok 2023/24	
Téma: Vinárstvo a vyhládka, Pezinok		
Študent : Daniela Majáková		Mierka: M 1:10
Vedúci práce : doc. Ing.arch. J. Legény, PhD. VA: Legény_Morgenstein		Specializácia:
Garant predmetu : doc. Ing. arch. A. Schleicher, PhD.		Architektúra
Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie		
Dátum : 20.05.2024	Obsah výkresu : D3 - Detail atiky	Č. výkresu: 17

P1 SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE - 1.PP - LIATE TERAZZO

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa, brúsen é*	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Ochrana hydroizolácie-betónový poter	50mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko	200mm

HR=250mm
R=3,9 (m2.K)/W

* vo vybranej časti pôdorysu použitá do liateho terazza vyššia frakcia kameniva, rieši časť prehĺbenia dokumentácie - interiérový detail

P2 SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE - 1.PP - POLYURETÁNOVÁ PODLAHA

—Liata polyuretánová podlaha	3mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	7mm
—Betónový poter	80mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	300mm
—Ochrana hydroizolácie-betónový poter	50mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko	200mm

HR=250mm
R=3,98 (m2.K)/W

P3 SKLADBA PODLAHY - 1.NP - LIATE TERAZZO

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa,brúsené	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie*	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD*	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm*	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS**	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu**	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko**	200mm

HR=250mm
R=3,84 (m2.K)/W

* závetří - č.m. 1.01 vynechať tepelnú izoláciu a systémovú dosku pre podlahové vykurovanie, výšku doplniť ľahčeným betónovým poterom - liapor

**pri pokračovaní podlahy nad suterénom tieto vrstvy vynechať

P4 SKLADBA PODLAHY - 1.NP - POLYURETÁNOVÁ PODLAHA

—Liata polyuretánová podlaha	3mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	7mm
—Betónový poter	80mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Podkladný betónový poter pre hydroizoláciu	100mm
—Zhutnené štrkové lôžko	200mm

HR=250mm
R=3,92 (m2.K)/W

P5 SKLADBA PODLAHY TERASY / BALKÓNU - DREVENÉ TERASOVÉ DOSKY

—Terasové dosky zo sibírskeho smrekovca	20mm
—Gumená dištančná podložka	6mm
—Joklový profil, uzavretý, 100/50, 2mm	100mm
—EPDM podložka	4mm
—Oceľové IPE nosníky, 100x200	200mm

HR=330mm

P6 SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE - MLATOVÝ POVRCH alt.VODOPRIEPUSTNÝ BETÓN

—Obrusná vrstva - zappa drop alt.stabilizovaný mlat Parkdecor Original	40mm
—Dynamická vrstva - zappa drop alt.stabilizovaný mlat Parkdeco r Dyna	60mm
—Podkladná vrstva - zhutnený štrk zmes frakcií 0-32	200-300mm
—Zhutnená zemina	

HR=300 -400 mm

SCH POVRCHOVÁ ÚPRAVA SCHODISKA

—Dlažba - terrazzo z lokálneho kameňa, brúsen é*	25mm
—Flexibilné lepidlo na kameň	5mm
—Monolitické železobetónové schodisko	

HR=30mm

ST1 SKLADBA SENDVIČOVEJ OBVODOVEJ STENY 1.NP

—Vodovzdorná preglejka smrek/bor B/B 2500/1250/18	18mm
—Zvislý rošt z drevených hranolov 50x50mm*	50mm
—Základ Steico Universal Black	22mm
—Steico LVL R 2x75 x 240 / TI Steico flex	240mm
—Základ Steico Universal	22mm
—Inštalčný rošt z drevených hranolov 50x40mm	50mm
—Hlinený panel Tepore	22mm
—Hlinená omietka**	6mm
—Ochranný náter - kaseínový základ	-
	HR=430mm
	R=7,22 (m2.K)/W

*pri obvodovej stene napájajúcej sa na predsadenú fasádu, zvislý rošt zhotovíť z hranolov šírky 100mm

**pri styku s výťahovou šachtou omietku vynechať, hlinený panel kotviť na výťah

ST2 SKLADBA SENDVIČOVEJ OBVODOVEJ STENY V STYKU SO ZEMINOU - 1.PP

—Noppova fólia	-
—Tepelná izolácia Fibraxps, 300-L	100mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Monolitická železobetónová stena	300 mm
—Ochranný náter - hĺbková impregnácia betónu NanoMineral+	-
	HR=400mm
	R=3,04 (m2.K)/W

ST3 SKLADBA SENDVIČOVEJ OBVODOVEJ STENY V STYKU SO ZEMINOU - 1.PP

—Gabiónový obklad Lemon	125mm
—Kotvenie obkladu	-
—Noppova fólia	-
—Tepelná izolácia Fibraxps, 300-L	250mm
—Hydroizolácia Icopal Fundament 4.0 Speed Profile SBS	-
—Monolitická železobetónová stena	300 mm
—Ochranný náter - hĺbková impregnácia betónu NanoMineral+	-
	HR=625mm
	R=7,315 (m2.K)/W

ST4 SKLADBA MONTOVANEJ PRIEČKY

—Ochranný náter - kaseínový základ	-
—Hlinená omietka	13mm
—Hlinený panel Tepore	22mm
—Nosný drevený rám zo Steico LVL R 60/80 / akustická izolácia Steico Flex	80mm
—Hlinený panel Tepore	22mm
—Hlinená omietka*	13mm
—Ochranný náter - kaseínový základ	-

*v priestoroch so zvýšenou vlhkosťou použiť japonský štuk alt.tadelakt

HR=1 50mm
Rw=52dB

ST5 SKLADBA MONTOVANEJ PRIEČKY

—Ochranný náter - kaseínový základ	-
—Hlinená omietka	9mm
—Hlinený panel Tepore	22mm
—Nosný drevený rám zo Steico LVL R 60/80 / akustická izolácia Steico Flex	80mm
—Inštalčný priestor pre kabeláž / latovanie	20mm
—Obklad zo smrekovej bidosky, kvalita A/B*	19mm

*obklad zo strany kaviarne a multifunkčného openspace-u

HR=150mm
Rw=52dB

ST5 SKLADBA MONTOVANEJ PRIEČKY

—Ochranný náter - kaseínový základ	-
—Hlinená omietka	9mm
—Hlinený panel Tepore	22mm
—Nosný drevený rám zo Steico LVL R 60/80 / akustická izolácia Steico Flex	80mm
—Inštalčný priestor pre kabeláž / latovanie	20mm
—Obklad zo smrekovej bidosky, kvalita A/B*	19mm

*obklad zo strany kaviarne a multifunkčného openspace-u

HR=150mm

Rw=52dB

ST6 SKLADBA MUROVANEJ PRIEČKY

—Ochranný náter Jeger Protector Loft Beton	-
—Betónová stierka Jeger Loft Beton	-
—Podkladný náter Jeger Loft Beton	1mm
—Lepidlo + armovacia sieťka	4mm
—Porotherm 14 Profí P8	140 mm
—Lepidlo + armovacia sieťka	4mm
—Podkladný náter Jeger Loft Beton	1mm
—Betónová stierka Jeger Loft Beton	-
—Ochranný náter Jeger Protector Loft Beton	-

HR=150mm

Rw=45 dB

VŠ VÝŤAHOVÁ MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ ŠACHTA

—Ochranný náter - hĺbková impregnácia betónu NanoMineral+	-
—Monolitická železobetónová stena	200mm
—Ochranný náter - hĺbková impregnácia betónu NanoMineral+	-

HR =200 mm

S1 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - ČASŤ S VEGETÁCIOU

—Vegetačná vrstva z rozchodníka	20mm
—Urbanscape substrát z minerálnej vlny	40mm
—Separačná vrstva - polypropylénová textília	-
—Štrková vrstva	100mm-240mm
—Retenčná rohož Knauf Urbanscape	25mm
—Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2%	20mm-160mm
—Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP	-
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof	160mm
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm	160mm
—Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100	-
—Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X	90mm
—Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R	600mm
	HR=615mm
	R=10,41 (m2.K)/W

S2 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - POCH ŐDZNA ČASŤ

—Zappa vodopriepustný betón / alt.stabilizovaný mlat	60mm
—Štrková vrstva	100mm-240mm
—Retenčná rohož Knauf Urbanscape	25mm
—Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2%	20mm-160mm
—Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP	-
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Roof	160mm
—Drevovláknitá tepelná izolácia Steico Therm	160mm
—Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100	-
—Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X	90mm
—Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R	600mm
	HR=615mm
	R=10,02 (m2.K)/W

S3 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - POCH ŐDZNA ČASŤ - BEZ TI

—Zappa vodopriepustný betón / alt.stabilizovaný mlat	58mm
—Štrková vrstva	100mm-240mm
—Retenčná rohož Knauf Urbanscape	25mm
—Spádové klíny XPS 20-x mm FIBRAN XPS INCLINE 2%	20mm-160mm
—Hydoizolácia Icopal Sisotec + Icopal Grunplast TOP	-
—Záklop, hydrofobizovaná doska Steico Universal Black	22mm
—Vrovnávajúci rošt, Steico LVL R, hr.39x300	300mm
—Parozábrana Knauf Homeseal LDS 100	-
—Nosný panel z lepeného dreva Steico LVL X	90mm
—Nosníky z lepeného dreva Steico LVL R	600mm
—Záklop z hydrofobizovanej preglejky	20mm
	HR= 635mm
	R=2,52 (m2.K)/W

S4 SKLADBA VEGETAČNEJ PLOCHEJ STRECHY - POCH ŌDZNA ČASŤ - PRECHOD Z TERÉNU

—Vegetačná vrstva z rozchodníka	20mm
—Urbanscape substrát z minerálnej vlny	40mm
—Separačná vrstva - polypropylénová textília	-
—Drenážna štrková vrstva	200mm
—Retenčná rohož Knauf Urbanscape	25mm
—Drenážna štrková vrstva	200mm
—Zhutnená štrková vrstva stabilizovaná georohožou	300m m
—Zhutnený násyp zeminy	

HR=5 85 mm

PH1 SKLADBA PODHLADU Z HLINENÝCH PANELOV

—Záves - perový ryhlozáves pre CD profily		*
—Jednourovňová nosná konštrukcia z CD a UD profilov	27mm	
—Hlinený panel Tepore	22mm	
—Hlinená omietka-pretmelenie spojov	-	
—Ochranný náter - kaseínový základ	-	

*výšku závesu kontorlovať podľa požadovanej svetlej výšky podlažia

PH2 SKLADBA PODLAHY A STROPU VYKONZOLOVANEJ ČASTI 1.NP

—Liate terrazzo z lokálneho kameňa,brúsené	20mm
—Nivelačný vyrovnávajúci poter	10mm
—Betónový poter	60mm
—Systémová doska pre podlahové vykurovanie	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm SD	30mm
—Tepelná a akustická izolácia Steico Therm	100mm
—Železobetónová doska	200mm
—Tepelná izolácia XPS FIBRAN Etics GF I 50	200mm
—Lepidlo+Sieťka	-
—Roztieraná omietka zrnitosti 1,5 mm	1,5mm
—Betónová stierka Weberpas dizajn betón (2 vrstvy)	3mm

HR=453mm

R=9,39 (m2.K)/W

VÝPIS STAVEBNÝCH PRVKOV- PRESKLENÁ FASÁDA M 1:50

Ozn.

PODLAŽIE: 1NP

POPIS: HLINÍKOVÁ STĹPIKOVO-PRIEČNIKOVÁ PREDŠADENÁ FASÁDA SCHÜCO FWS 35 PD.HI S INTEGROVANÝM RIEŠENÍM CELOPRESKLENÝCH ROHOV, RYBY INTEGRÁCIE SEAMLESS (OPTICKY NEVIDITELNÉ PREPOJENIE/INTEGRÁCIA OTVÁRAVÝCH OTVOROV DO FASÁDY).

OTVÁRANIE: FIXNÉ S INTEGROVANÝMI POSUVNÝMI DVERAMI SCHÜCO ASS 77.PD.HI A INTEGROVANÝMI OTVÁRAVÝMI DVERAMI SCHÜCO AD UP

SÚČINITEL PRECHODU TEPLA RÁMU $U_f = 1,4W/(m^2K)$

INDEX ZVUKOVEJ REDUKCIE $R_{wP} = 51dB$

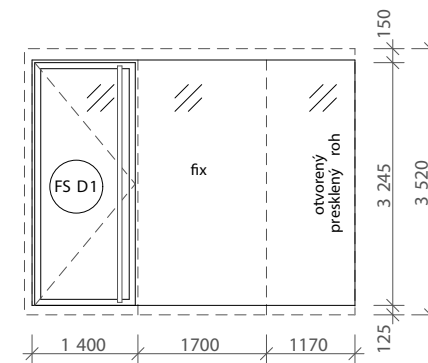
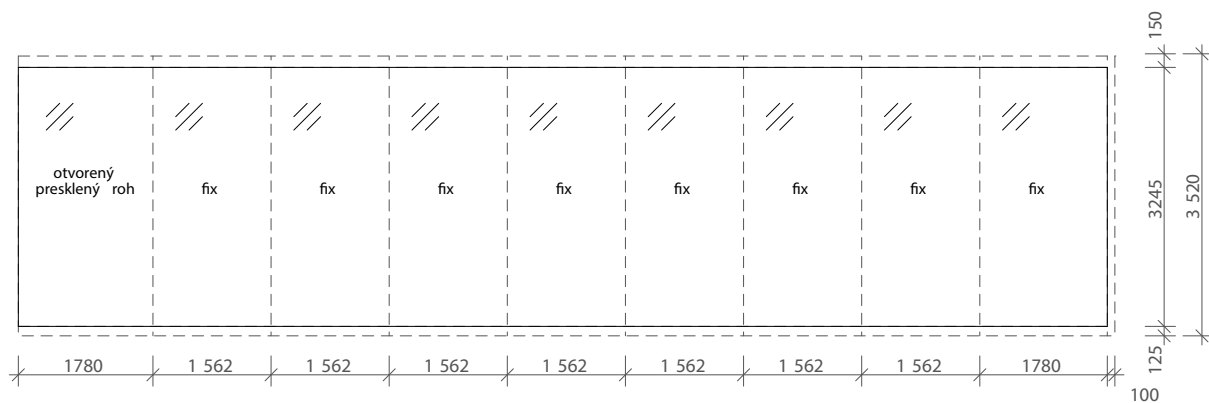
POHĽADOVÁ ŠÍRKA RÁMU: 35mm

FAREBNÁ ÚPRAVA: ELOXOVANÝ HLINÍK

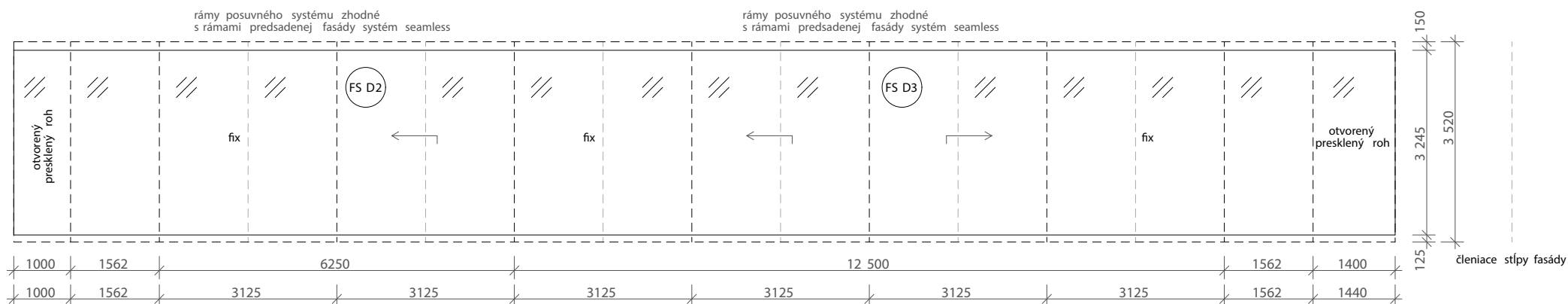
KOVANIE : KLÚČKA SCHÜCO, ELOXOVANÝ HLINÍK

FS

SCHÉMATICKÝ NÁČRT



FS D1 PRRESKLENÉ DVERE AD UP 90, INTEGROVANÉ DO PRESKLENEJ FASÁDY


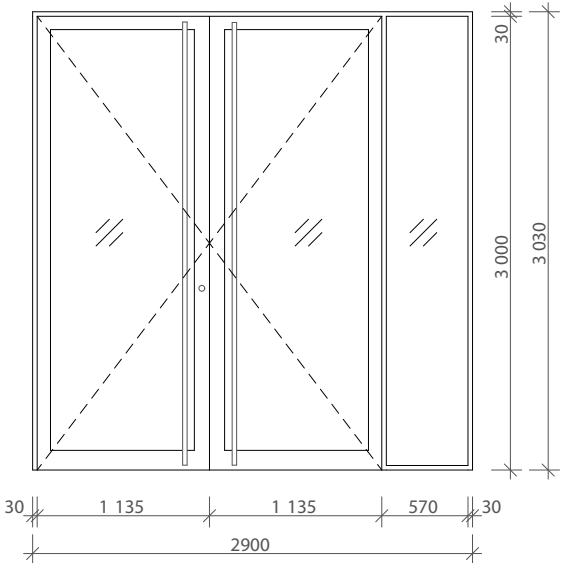

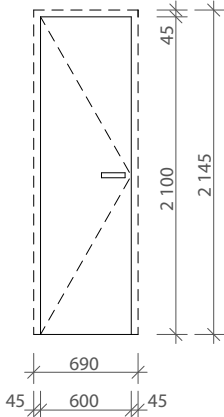

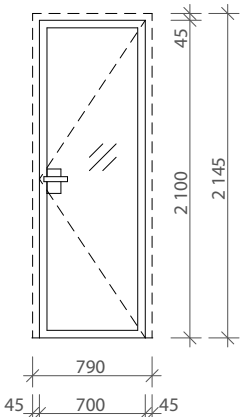


FS D2 POSUVNÝ SYSTÉM INTEGROVANÝ DO FASÁDY - ASS 77 PD.HI, TYP 2A

FS D3 POSUVNÝ SYSTÉM INTEGROVANÝ DO FASÁDY - ASS 77 PD.HI, TYP 2D/1


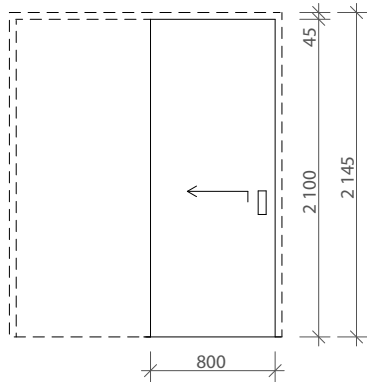

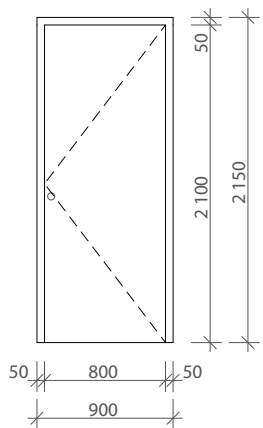

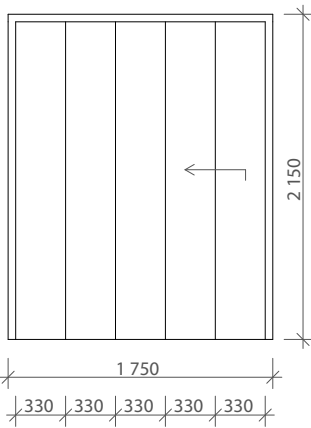
VÝPIS VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH VÝPLNÍ OTVOROV - VÝPIS DVERÍ

M 1:50

Ozn.	SCHÉMATICKÝ NÁČRT	PODLAŽIE	POČET	POPIS
		1.NP	1	<p>ROZMERY: 3030x2900 VSTUPNÉ HLINÍKOVÉ DVERE SCHÜCO AD UP 90 SI CELOPRESKLENÉ, DVOJKRÍDLOVÉ S BOČNÝM SVETLIKOM BEZPRAHOVÉ OTVÁRANIE: OTOČNÉ RÁM DVERÍ: HLINÍKOVÝ S PRERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTOM (SCHÜCO SI) KRÍDLO: PRESKLENÉ, IZOLAČNÉ TROJSKLO SÚČINITEL PRESTUPU TEPLA U: 1.1 W/(m²·K) VZDUCHOVÁ NEPRIEZVUČNOSŤ: 42 dB KOVANIE : NEREZOVÉ MADLO SCHÜCO FAREBNÁ ÚPRAVA: ELOVOVANÝ HLINÍK</p>
		1.NP	1	<p>ROZMERY KRÍDLA: 600x2100 INTERIÉROVÉ PLNÉ DVERE, S POLODRÁŽKOU, V SKRYTEJ ZÁRUBNI JAP OTVÁRANIE: OTOČNÉ ĽAVÉ (REVERZNÉ) ZÁRUBŇA: MONTÁŽNA HLINÍKO VÁ SKRYTÁ ZÁRUBŇA TYP ACTIVE 25/15 KRÍDLO: PLNÉ, Z DÝHOVANEJ SMREKOVEJ BIODOSKY KOVANIE : KLÚČKA DANAE, BRÚSENÝ CHRÓM</p>
		1.NP	1	<p>ROZMERY KRÍDLA: 700x2100 INTERIÉROVÉ PRESKLENÉ DVERE, S POLODRÁŽKOU, V SKRYTEJ ZÁRUBNI JAP OTVÁRANIE: OTOČNÉ PRÁVÉ (REVERZNÉ) ZÁRUBŇA: MONTÁŽNA HLINÍKO VÁ SKRYTÁ ZÁRUBŇA TYP ACTIVE 25/15 KRÍDLO: PRESKLENÉ - MASTER 25/15, SKLO SATINÁTO KOVANIE : KLÚČKA MINIMAL, BRÚSENÝ CHRÓM</p>


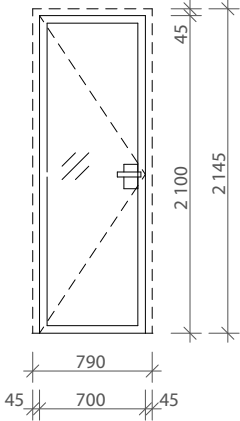

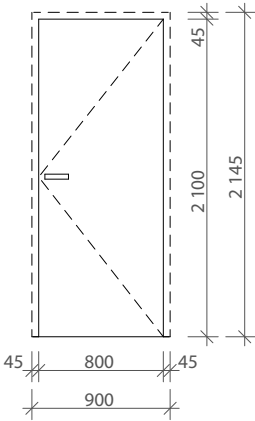

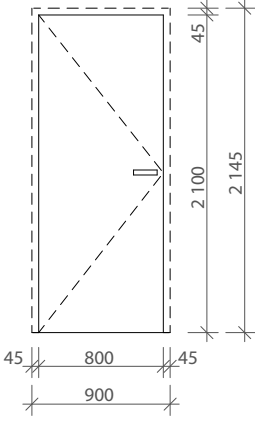
VÝPIS VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH VÝPLNÍ OTVOROV - VÝPIS DVERÍ

M 1:50

Ozn.	SCHÉMATICKÝ NÁČRT	PODLAŽIE	POČET	POPIS
		1.NP	1	<p>ROZMERY KRÍDLA: 800x2100 INTERIÉROVÉ PLNÉ POSUVNÉ DVERE V SKRYTEJ ZÁRUBNI JAP ACTIVE II PRE POSUVNÉ DVERE OTVÁRANIE: POSUVNÉ ZÁRUBŇA: MONTÁŽNA HLINÍKO VÁ SKRYTÁ ZÁRUBŇA TYP ACTIVE 25/15 KRÍDLO: PLNÉ, Z DÝHOVANEJ SMREKOVEJ BIODOSKY KOVANIE : ZAPUSTENÁ, HRANATÁ, NIKEL BRÚSENÝ UWPN</p>
		1.NP	2	<p>ROZMERY KRÍDLA: 800x2100 SEKUNDÁRNE VSTUPNÉ DVERE JOSKO NEVOS NATUR, ATYP, OKAPOTOVANÉ FASÁDNYM OBKLADOM Z PEGLEJKY RÁM: DREVENÝ OTVÁRANIE: OTOČNÉ ĽAVÉ (REVERZNÉ) KRÍDLO: PLNÉ, PANEL NEVOS-OKAPOTOVANÝ PREGLEJKOU KOVANIE : MADLO GB 13 E NEREZOVÁ OCEĽ</p>
		1.NP	1	<p>ROZMERY SKLADACÍCH DVERÍ 1750x2150 SKALDACIE DVERE LAPORTE RÁM: SKLADACÍ SYSTÉM LAPORTE (POJAZDOVÉ KOLAJNICE, ÚCHYTY,..) OTVÁRANIE: SKALDACIE KRÍDLO: SEGMENTY Z BIODOSKY HR.40MM KOVANIE : -</p> <p>*prečnievajúcu konštrukciu koľajnice pri montáži prekryť hlineným panelom</p>

VÝPIS VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH VÝPLNÍ OTVOROV - VÝPIS DVERÍ

M 1:50

Ozn.	SCHÉMATICKÝ NÁČRT	PODLAŽIE	POČET	POPIS
		1.NP	1	<p>ROZMERY KRÍDLA: 700x2100 INTERIÉROVÉ PRESKLENÉ DVERE, S POLODRÁŽKOU, V SKRYTEJ ZÁRUBNI JAP ZÁRUBŇA: MONTÁŽNA HLINÍKO VÁ SKRYTÁ ZÁRUBŇA TYP ACTIVE 25/15 OTVÁRANIE: OTOČNÉ ĽAVÉ (REVERZNÉ) KRÍDLO: PRESKLENÉ - MASTER 25/15, SKLO SATINÁTO KOVANIE : KĽUČKA MINIMAL, BRÚSENÝ CHRÓM</p>
		1.NP	1	<p>ROZMERY KRÍDLA: 800x2100 INTERIÉROVÉ PLNÉ DVERE, S POLODRÁŽKOU, V SKRYTEJ ZÁRUBNI JAP OTVÁRANIE: OTOČNÉ PRAVÉ (REVERZNÉ) ZÁRUBŇA: MONTÁŽNA HLINÍKO VÁ SKRYTÁ ZÁRUBŇA TYP ACTIVE 25/15 KRÍDLO: PLNÉ, Z DÝHOVANEJ SMREKOVEJ BIODOSKY KOVANIE : KĽUČKA DANA, BRÚSENÝ CHRÓM</p>
		1.NP	2	<p>ROZMERY KRÍDLA: 800x2100 INTERIÉROVÉ PLNÉ DVERE, S POLODRÁŽKOU, V SKRYTEJ ZÁRUBNI JAP OTVÁRANIE: OTOČNÉ ĽAVÉ (REVERZNÉ) ZÁRUBŇA: MONTÁŽNA HLINÍKO VÁ SKRYTÁ ZÁRUBŇA TYP ACTIVE 25/15 KRÍDLO: PLNÉ, Z DÝHOVANEJ SMREKOVEJ BIODOSKY KOVANIE : KĽUČKA DANA, BRÚSENÝ CHRÓM</p>

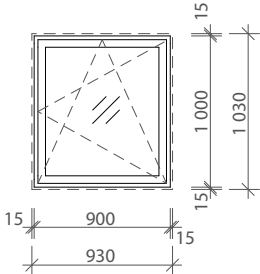
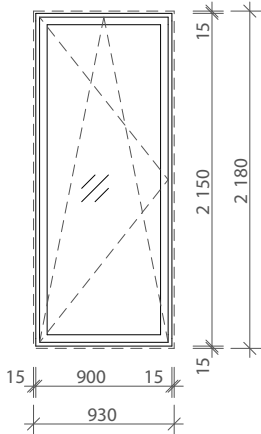
VÝPIS VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH VÝPLNÍ OTVOROV - VÝPIS DVERÍ

M 1:50

Ozn.	SCHÉMATICKÝ NÁČRT	PODLAŽIE	POČET	POPIS
<p style="text-align: center;">(D5)</p>		1.PP	1	<p>ROZMERY DVERÍ: 3000x2650 PRESKLENÉ DVOJKRÍDLOVÉ POSUVNÉ DVERE SCHÜCO ASS 39.PD.NI OTVÁRANIE: POSUVNÉ, ĽAVÉ KRÍDLO FIXNÉ RÁM: HLINÍKOVÝ, NEIZOLOVANÝ (ZAPUSTENÝ) KRÍDLO: PRESKLENÉ, BEZPEČNOSTNÉ SKLO KOVANIE : SYSTÉM OVÉ RIEŠENIE , INTEGROVANÁ KĽUČKA V RÁME DVERÍ FAREBNÁ ÚPRAVA: ELOXOVANÝ HLINÍK</p>

VÝPIS VONKAJŠÍCH VÝPLNÍ OTVOROV - VÝPIS OKIEN

M 1:50

Ozn.	SCHÉMATICKÝ NÁČRT	PODLAŽIE	POČET	POPIS
01				<p>ROZMER OKNA: 900 x 1000 ROZMER STAVEBNÉHO OTVORU: 930 x 1030 HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO AWS 75.SI+ OTVÁRANIE: JEDNOKRÍDLOVÉ OTVÁRAVO/SKLOPNÉ SÚČINITEL PŘECHODU TEPLA RÁMU $U_f = 0,92 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ INDEX ZVUKOVEJ REDUKCIE $R_{wP} = 48\text{dB}$ FAREBNÁ ÚPRAVA: ELOXOVANÝ HLINÍK KOVANIE : KLUČKA SCHÜCO, ELOXOVANÝ HLINÍK</p>
02				<p>ROZMER OKNA: 900 x 2150 ROZMER STAVEBNÉHO OTVORU: 930 x 2180 HLINÍKOVÉ OKNO SCHÜCO AWS 75.SI+ OTVÁRANIE: JEDNOKRÍDLOVÉ OTVÁRAVO/SKLOPNÉ SÚČINITEL PŘECHODU TEPLA RÁMU $U_f = 0,92 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ INDEX ZVUKOVEJ REDUKCIE $R_{wP} = 48\text{dB}$ FAREBNÁ ÚPRAVA: ELOXOVANÝ HLINÍK KOVANIE : KLUČKA SCHÜCO, ELOXOVANÝ HLINÍK</p>

1 Kapacity

	Názov účelovej jednotky	Počet účelových jednotiek	Percentuálny podiel
A	m2 úžitkovej plochy	129	100 %
B	Kaviareň + terasa	32+44	58,92 %
C	Výstavný priestor	30	23,26 %
D	Vínna pivnica	20	15,5 %
E	Zamestnanci	3	2,33 %

2 Ukazovateľ využitia

	Sledovaný ukazovateľ	Jednotkový ukazovateľ		Percentuálny podiel z celkovej plochy budovy
		m2	m3	
1	Celková plocha zastavaná budovami	750,54		-
2	Celková plocha zastavaná budovami a ostatnými objektmi	1609,43		-
3	Plocha všetkých podlaží celkom	515,37		-
4	Plocha úžitková celkom	335,1		65,02
	PUč Plocha úžitková čistá	303,49		58,88
	PStv Plocha súborov tech.vybavenia	18,46		3,58
	PK Plocha komunikácií	13,15		2,55
5	Obostavaný priestor		3 467,56	100

1 Bilancie ekonomiky

Názov účelovej jednotky	Jednotková cena	Počet jednotiek	Cenové náklady(eur)
1 účelová jednotka			
1m2 úžitkovej plochy	1 000	335	335 000
1m3 obostavaného priestoru	250	3 460	655 000

Bilancia ukazovateľov navrhnutej budovy