

Vysoká škola technická a ekonomická

v Českých Budějovicích

Ústav technicko-technologický

Katedra stavebnictví

**Závěrečná zpráva
o průběhu semestrální
praxe**

Bc. Jan Andrlé

2023

Prohlášení

Prohlašuji, že jsem závěrečnou zprávu o průběhu semestrální praxe vypracoval samostatně a že údaje zde uvedené jsou pravdivé.

V Českých Budějovicích, dne: 19. 12. 2023



vlastnoruční podpis

Obsah

1	Úvod	1
2	Náplň a průběh praxe.....	2
3	Zhodnocení praxe studentem.....	6
4	Závěr.....	7
	Přílohy.....	8

1 Úvod

Svou praxi jsem vykonával u Ing. Martina Dědiče, nebo lépe řečeno v projekční kanceláři DKPA, která je právě neoficiální projekční kanceláří v rámci, které spolupracují a vedou Ing. Martin Dědič a Ing. Aleš Kaňkovský. Ing. Martin Dědič se projekční činnosti věnuje od roku 2010. Spolupráce těchto dvou inženýrů začala v roce 2017 během jejich studia. Postupně se jejich projekční tým rozšířil o externí specialisty a další projektanty. Všechny je spojuje ambice vytvářet kvalitní projektovou dokumentaci se zaměřením na nízkou energetickou náročnost budov a jednoduché konstrukční řešení s individuálním zaměřením na konkrétní pozemek a požadavky investora. Kromě projekční činnosti se oba věnují ještě výzkumné, publikační a pedagogické činnosti na vysoké škole.

Celý tým už několik let pracuje pod společným názvem DKPA a skládá se z dvou autorizovaných projektantů (Ing. Dědič a Ing. Kaňkovský) několika externích specialistů na statiku, energetiku a TZB a dále šesti externích projektantů.

2 Náplň a průběh praxe

První projekt, který jsem na své praxi vykonával byla přístavba k rodinnému domu. Tento projekt jsem dostal kompletně na starost a byl jsem tedy jeho hlavní projektant. V rámci tohoto projektu jsem nejprve musel provést místní šetření na místě stavby a následné změření stávajícího objektu.

Obrázek 1: Řešený stávající objekt



Zdroj: (Vlastní zpracování)

Po dokončení zaměření stávajícího stavu jsem následně vytvořil 3D model stávajícího stavu v softwaru ArchiCAD. Po vytvoření stávajícího stavu následovala tvorba studie v rámci, které proběhlo několik konzultací s investorkou. Po vytvoření studie jsem navrhl potřebné bourací práce a nová nosným systém stávajícího objektu a následně celý projekt konzultoval s energetikem, specialistou na PBŘ a statikem. Po dohodě jsem následně nechal na celý projekt zpracovat komplexní statický posudek a hydrogeologický posudek z důvodu záměru zasakování přečištěných odpadních vod na pozemku. V rámci tohoto projektu jsem zpracoval i projekt pro domovní čistírnu odpadních vod.

Obrázek 2: Hrubý model stávajícího stavu



Zdroj: (Vlastní zpracování)

Obrázek 3: Hrubý model nového stavu



Zdroj: (Vlastní zpracování)

Další projekt, který jsem zpracovával byla přístavba nebytového prostoru. Jednalo se o bývalý prostor hospody a bytu nad ní, který majitelka chtěla změnit v prodejnu smíšeného zboží a byt zachovat pro bydlení. Po dohledání původní dokumentace stavby a doměření chybějících částí jsem vytvořil 3D model stávajícího stavu objektu. Následně proběhla konzultace s investorkou a po vytvoření studie konzultace s PBR specialistou a statikem. V posledních fázích projektů jsem vytvořil finální verzi projektové dokumentace stávajícího stavu, bouracích prací a nového stavu včetně návrhu nového TZB řešení objektu. Po vytvoření kompletní PD jsem následně ještě podal žádosti o vyjádření od jednotlivých správců sítí, odboru životního prostředí, odboru územního plánování a krajské hygienické stanici.

Další projekt, který jsem zpracovával byly stavební úpravy, přístavba a změna užívání objektu. Jednalo se o stávající objekt garáže a skladu, kterou chtěl investor v rámci projektu změnit na rodinný dům, zateplit, provést několik vnitřních a venkovních úprav, a ještě realizovat novou

přístavbu k tomuto projektu. Nejprve opět proběhlo zaměření a fotodokumentace stávajícího stavu a následné vytvoření 3D modelu stávajícího stavu. Poté následovala konzultace s investorem a tvorba studie. Po studii přišla na řadu tvorba finální dokumentace stávajícího stavu, bouracích prací a nového stavu, včetně kompletně nového TZB řešení objektu a také návrh na rozdělení pozemku investora z legislativních důvodů. Po vytvoření kompletní PD jsem následně ještě podal žádosti o vyjádření od jednotlivých správců sítí, odboru životního prostředí, odboru územního plánování a krajské hygienické stanici.

Další projekt, který jsem zpracoval v rámci praxe byly stavební úpravy garáže. Zde investor požadoval upravit stávající garáž tak aby obsahovala ještě venkovní přístřešek pro parkování a další část pro venkovní rekreaci. Po zaměření stávajícího stavu jsem vytvořil 3D model stávajícího stavu a následně jsem vytvořil studii, ke konzultaci s investorem. Po úspěšných konzultacích přišlo na řadu finální zpracování projektové dokumentace a poslání žádostí o vyjádření od jednotlivých správců sítí, odboru životního prostředí, odboru územního plánování a vyjmutí ze ZPF.

Obrázek 4: Původní objekt garáže



Zdroj: (Vlastní zpracování)

Obrázek 5: Nový objekt garáže



Zdroj: (Vlastní zpracování)

Dalším projektem, který jsem zpracovával bylo dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav rodinného domu. V tomto případě investor v minulosti provedl stavební úpravy a nástavbu bez jakékoliv projektové dokumentace a stavebního povolení, a tudíž nyní na popud stavebního úřad je nutné tuto stavbu zlegalizovat pomocí dodatečného povolení stavby. Po provedení zaměření a fotodokumentace jsem vytvořil 3D model stavby a následně zpracoval finální verzi projektové dokumentace. Poté přišlo na řadu poslání žádostí o vyjádření od jednotlivých správců sítí, odboru životního prostředí, odboru územního plánování, obvodního báňského úřadu a lesů České republiky.

Obrázek 6: Fotografie řešeného objektu



Zdroj: (Vlastní zpracování)

Obrázek 7: 3D model řešeného objektu



Zdroj: (Vlastní zpracování)

3 Zhodnocení praxe studentem

Hlavními přínosy této praxe pro mě byly hlavně osvojení a prohloubení znalostí z hlediska návrhu stavebních objektů od fáze studie až po konečnou verzi. Stejně tak jsem si zlepšil své komunikační dovednosti při komunikaci s investory, úřady a externími specialisty. V poslední řadě jsem si v rámci praxe opět prohloubil a zlepšil své dovednosti zejména v projekčním softwaru ArchiCAD, ve kterém pracuji již mnoho let.

Celkově bych hodnotil absolvovanou praxi jako velmi pozitivní a efektivní.

Náměty ani návrhy na zlepšení průběhu praxe nemám.

4 Závěr

Výstupy z absolvované praxe jsou rozmanité a projekty, na kterých jsem měl možnost pracovat jsou všechny velmi rozdílné. Rozšířil jsem si znalosti z hlediska návrhu stavebních objektů od fáze studie až po konečnou verzi. Stejně tak jsem si zlepšil své komunikační dovednosti při komunikaci s investory, úřady a externími specialisty. V poslední řadě jsem si v rámci praxe opět prohloubil a zlepšil své dovednosti zejména v projekčním softwaru ArchiCAD. Práce, kterou jsem v rámci praxe vykonával, byla zajímavá, zábavná, ale hlavně přínosná.

V rámci přílohové části přikládám vybrané výstupy z mé práce.

Přílohy

Příloha 1: Studie půdorys 1.NP–Přístavba k RD

Příloha 2: Studie půdorys podkroví–Přístavba k RD

Příloha 3: Schéma zpracování odpadních vod–Přístavba k RD

Příloha 4: Půdorys 1.NP SS a BP–Přístavba nebytového prostoru

Příloha 5: Pohled SS a BP–Přístavba nebytového prostoru

Příloha 6: Půdorys 1.NP NS–Přístavba nebytového prostoru

Příloha 7: Řez A-A–Přístavba nebytového prostoru

Příloha 8: Pohledy NS–Přístavba nebytového prostoru

Příloha 9: TZB Půdorys 1.NP NS–Přístavba nebytového prostoru

Příloha 10: Koordinační situační výkres–Přístavba a změna užívání

Příloha 11: Pohledy SS a BP–Přístavba a změna užívání

Příloha 12: Půdorys 1.NP NS–Přístavba a změna užívání

Příloha 13: Řez A-A NS–Přístavba a změna užívání

Příloha 14: Pohledy NS–Přístavba a změna užívání

Příloha 15: Pohledy SS–Stavební úpravy garáže

Příloha 16: Pohledy NS–Stavební úpravy garáže

Příloha 17: Půdorys 1.NP–Dodatečné povolení RD

Příloha 18: Půdorys 2.NP–Dodatečné povolení RD

Příloha 19: Řez A-A–Dodatečné povolení RD

Příloha 20: Pohledy–Dodatečné povolení RD

Příloha 21: ZTI Půdorys kanalizace 1.NP–Dodatečné povolení RD

Příloha 22: ZTI Půdorys kanalizace 2.NP–Dodatečné povolení RD

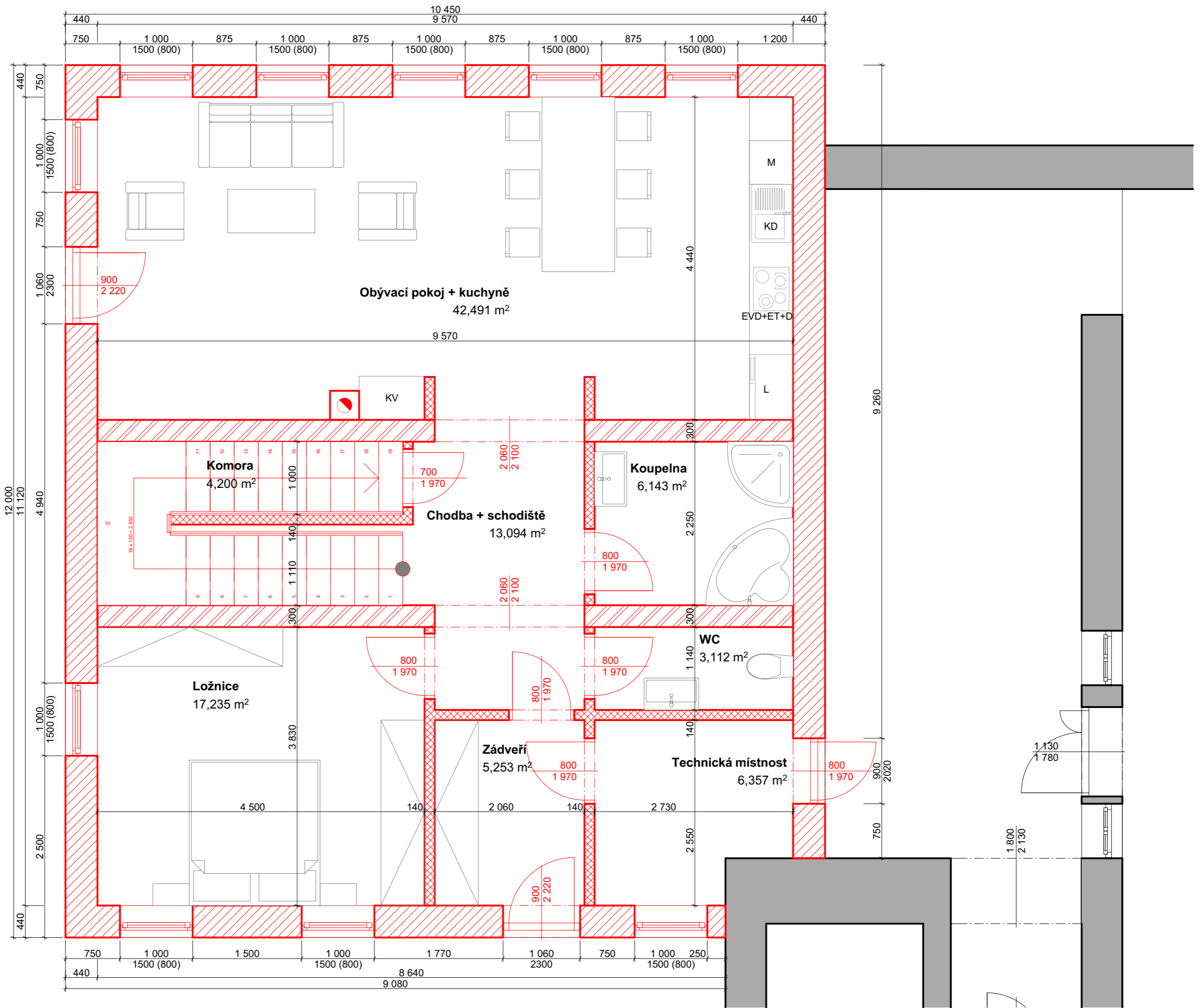
Příloha 23: ZTI Půdorys vodovodu 1.NP–Dodatečné povolení RD

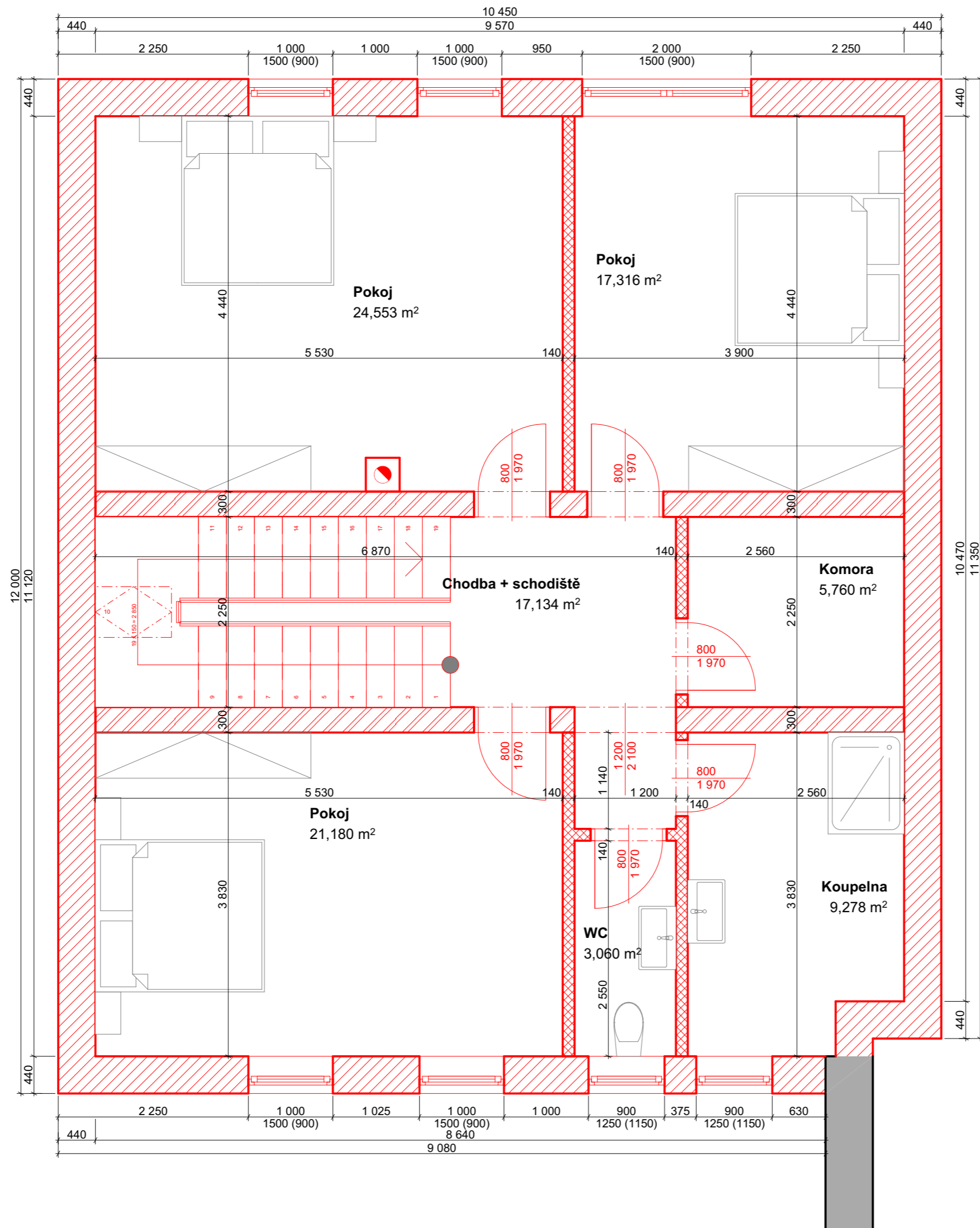
Příloha 24: ZTI Půdorys vodovodu 2.NP–Dodatečné povolení RD

Příloha 25: Půdorys elektro 1.NP–Dodatečné povolení RD

Příloha 26: Půdorys elektro 2.NP–Dodatečné povolení RD

Příloha 27: Půdorys vytápění 1.NP a 2.NP–Dodatečné povolení RD

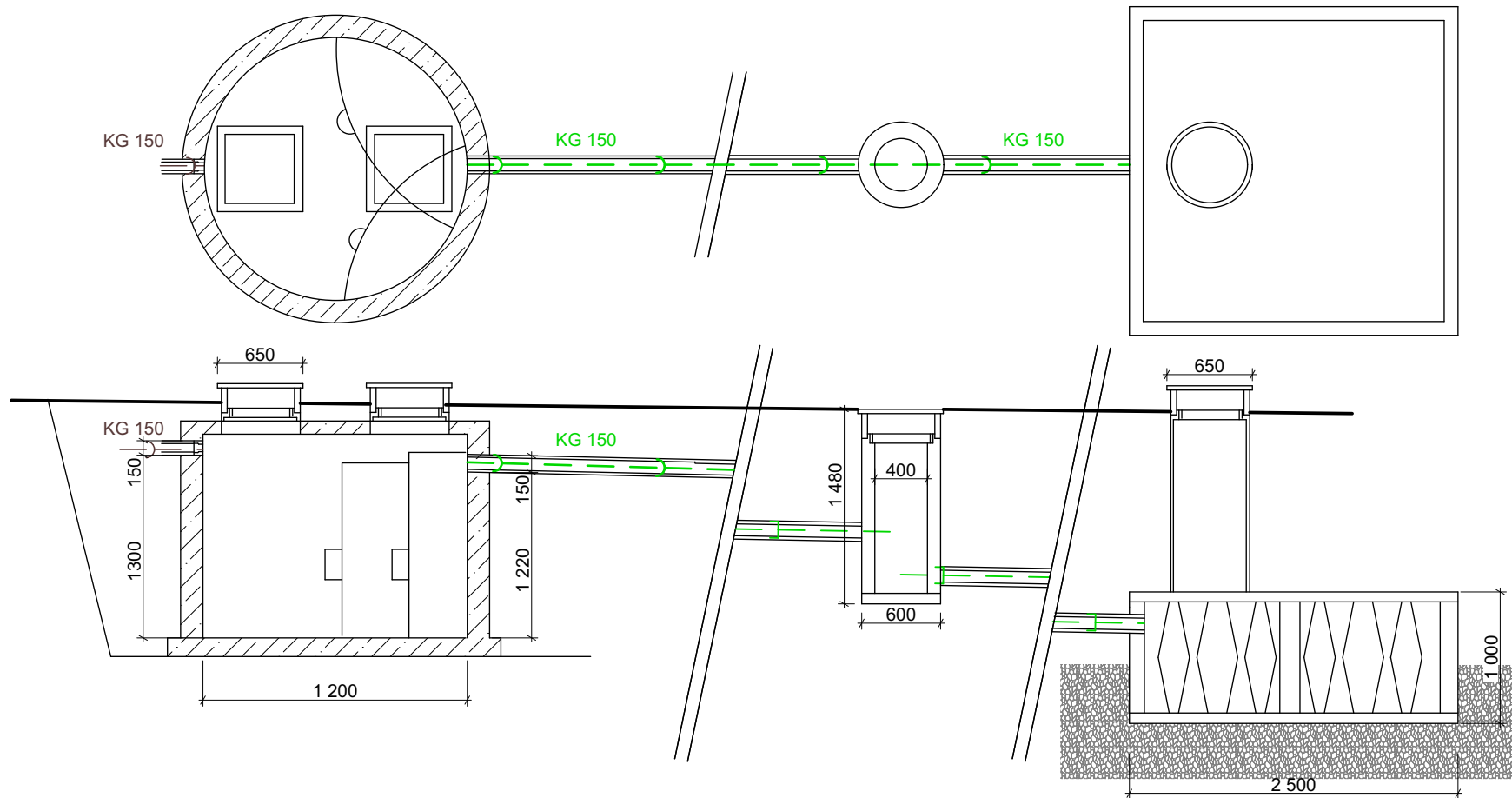




Domovní čistírna odpadních vod AS-MONOcomp 4

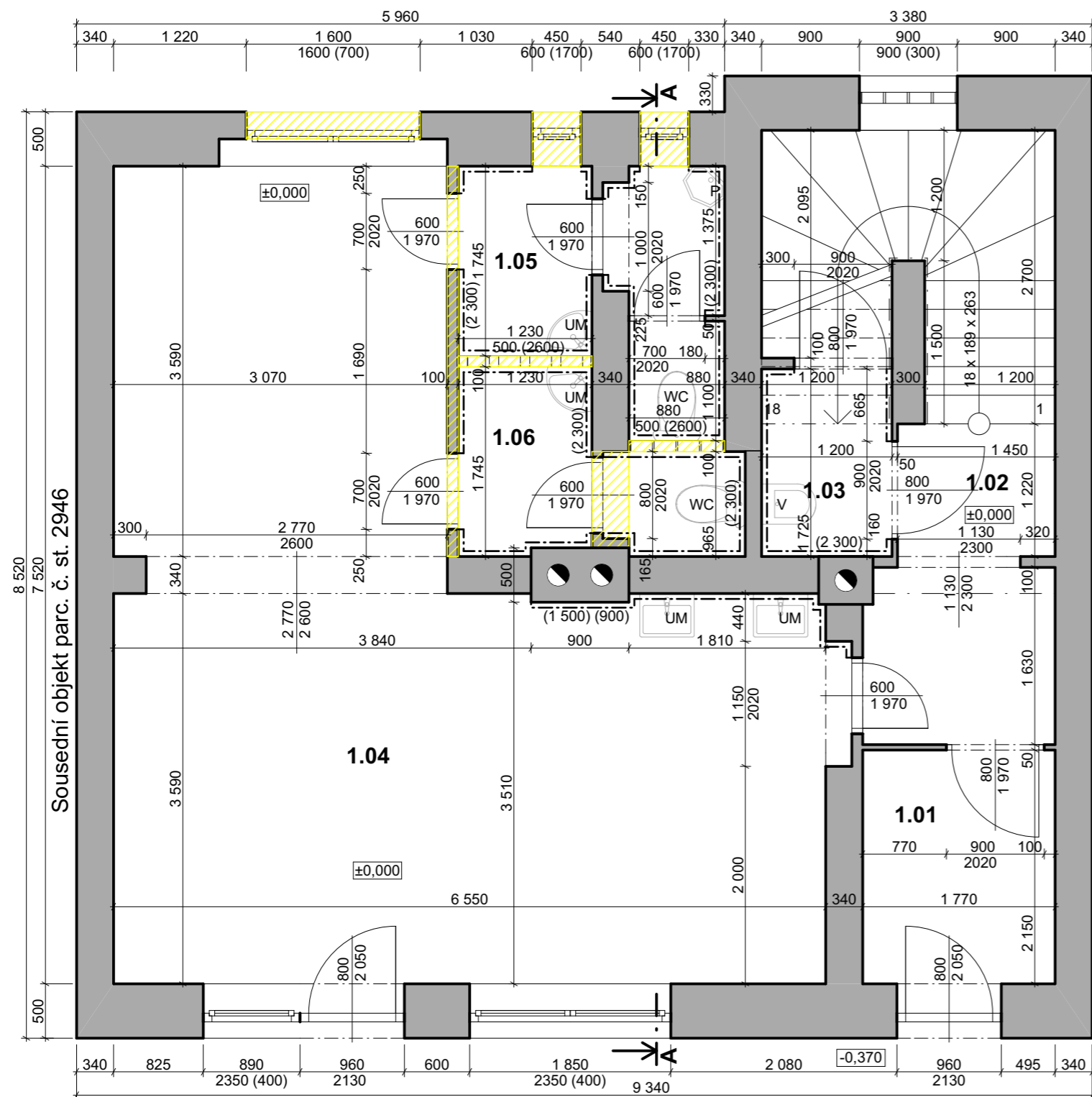
Revizní šachta PP DN 400

Vsakovací lože objem 5 m³


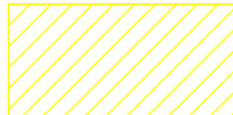


DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA
D K
P A

	Zodpovědný projektant: Ing. Miroslav Brousek Na Švajce 244, 373 16 Dobrá Voda u Č. Budějovic ČKAIT: 0101255	Název akce: Přístavba RD, Lštění - domovní čistírna odpadních vod			
	Vedoucí projektant: Ing. Martin Dědič Učitelská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 32, 573/2, 601/5, k.ú. Lštění u Radhonic			
	Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Investor: Milada Blahoutová, Lštění 3, 384 81 Radhostice Roman Valenta, Buková 9, 374 01 Olešnice		Stupeň PD: Společné řízení	Měřitko: Č. výkresu: D.1.2.2
		Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb		Č. zakázky: 2023/058	Datum: 11/2023
		Výkres: Schéma zpracování odpadních vod		Stavební objekt:	Č. kopie - paré:



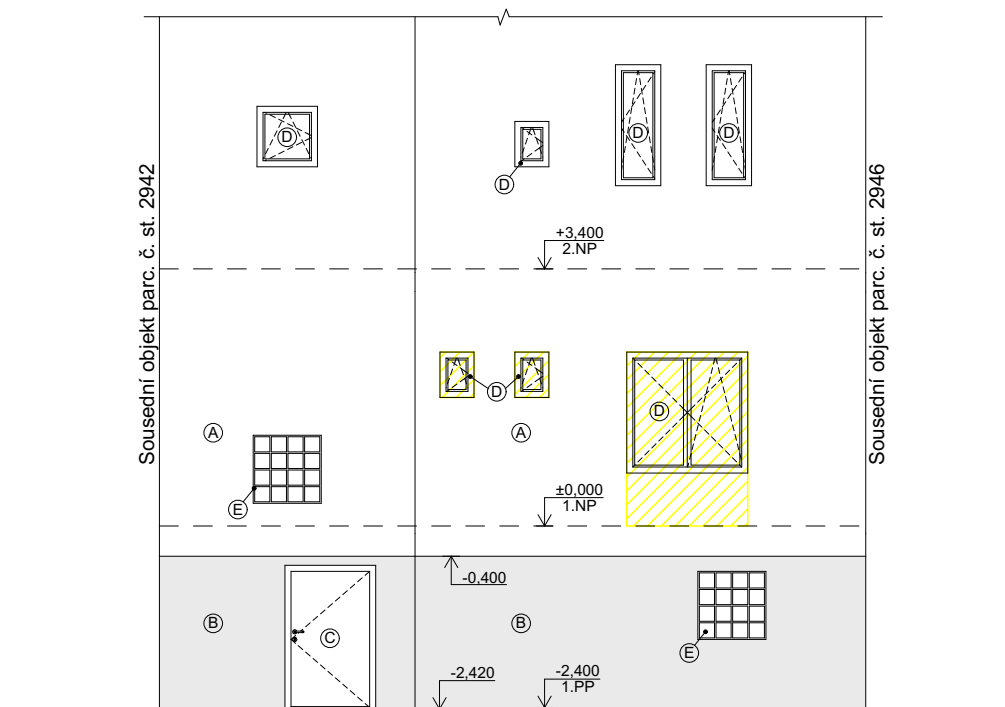
Legenda materiálů:

-  Stávající konstrukce
-  Bourané konstrukce




Tabulka místností 1.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Náslapná vrstva	Poznámka
1.01	Zá dveří	7,04	Keramická dlažba	
1.02	Chodba	1,77	Keramická dlažba	
1.03	Úklidová komora	2,07	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2,3 m
1.04	Provozovna	35,83	Keramická dlažba	Keram. obklad v místě baru výšky 0,6 m
1.05	WC muži	4,67	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2,3 m
1.06	WC ženy	3,40	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2,3 m

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Přístavba nebytového prostoru, Sokolov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 2944, k.ú. Sokolov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Thuy Lieu Nguyen, Karla Havlíčka Borovského 346, 356 01 Sokolov			
	Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.2	Č. zakázky: 2022/094
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie		Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení		Stavební objekt: Č. kopie - paré:
Výkres: Půdorys 1.NP SS a BP				



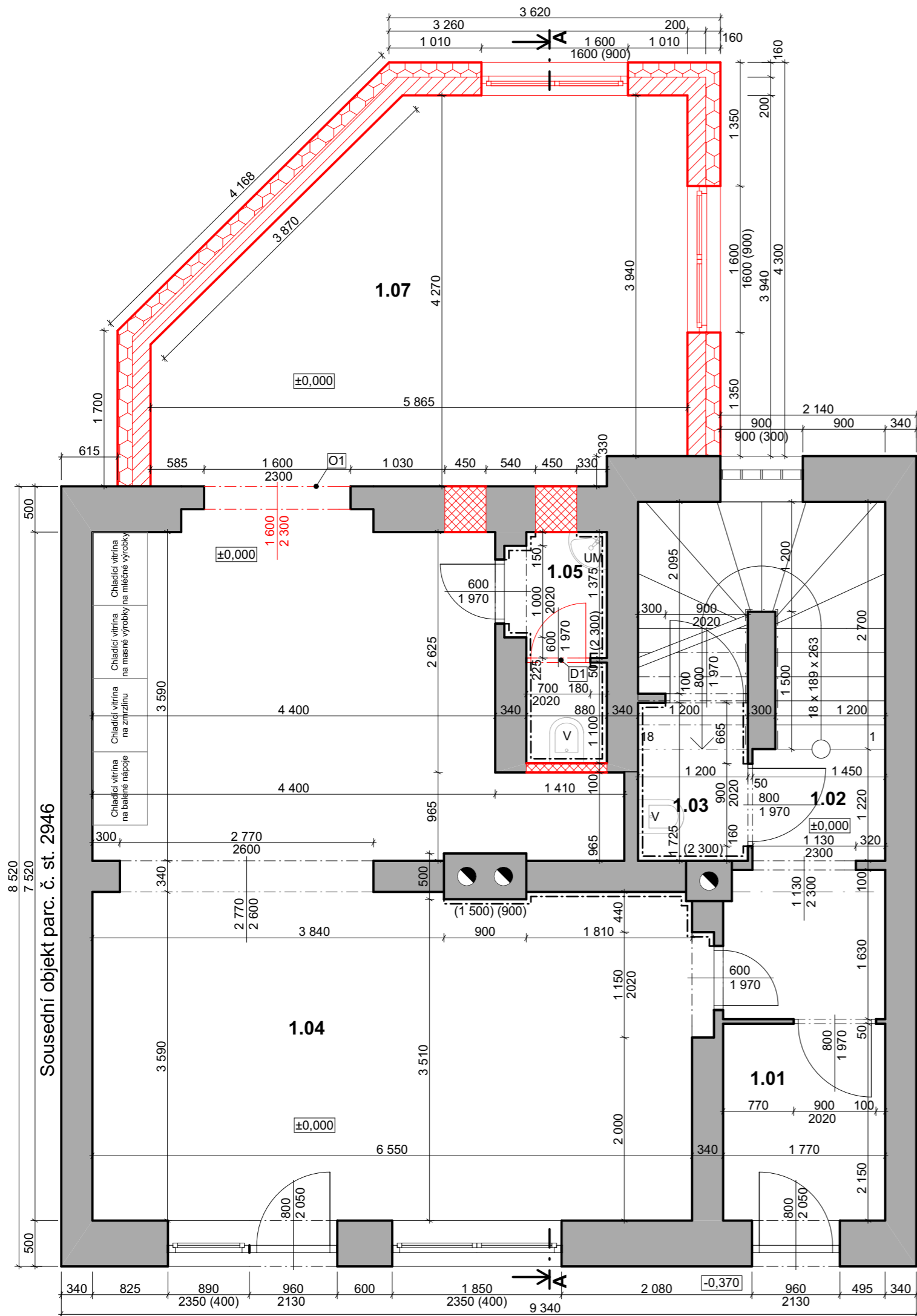
Legenda značení:

- (A)** Stávající fasádní omítka, barva růžová
 - (B)** Stávající sokl, barva šedá
 - (C)** Stávající vstupní dveře ocelové, plné, barva červená
 - (D)** Stávající plastová okna s izolačním dvojsklem, barva bílá
 - (E)** Stávající luxferová okna
-  Bourané konstrukce


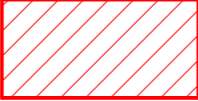
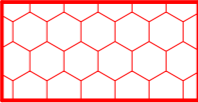
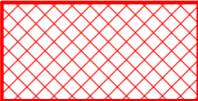
DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA



	Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitelská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Přístavba nebytového prostoru, Sokolov			
	Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 2944, k.ú. Sokolov			
	Projektant - autor části: Bc. Jan Andrlé	Investor: Thuy Lieu Nguyen, Karla Havlíčka Borovského 346, 356 01 Sokolov			
		Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:100	Č. výkresu: D.1.1.5	Č. zakázky: 2022/094
	Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení			Datum: 06/2023	
	Výkres: Severní pohled SS a BP			Č. kopie - paré:	



Legenda materiálů:

-  Stávající konstrukce
-  Obvodové zdivo
Pórobetonové tvárnice YTONG P6-650 tl. 200 mm
-  Tepelná izolace z expandovaného polystyrenu
tl. 160 mm, λ 0,039 W/mK, systém ETICS
-  Zazdění stávajících otvorů

Poznámky:

- Z1** Ocelové zábradlí kotveno z čela do konstrukce přístavby, výška 1 000 mm, výplň ze skla
- O1** Dojde na vybourání parapetu stávajícího okna, překlád zůstane stávající
- D1** Nové dveřní křídlo s větrací mřížkou
- Překlady systémové YTONG, min. uložení 150 mm.
- Celá konstrukce navrhované přístavby bude oddílatovaná od stávajícího objektu.

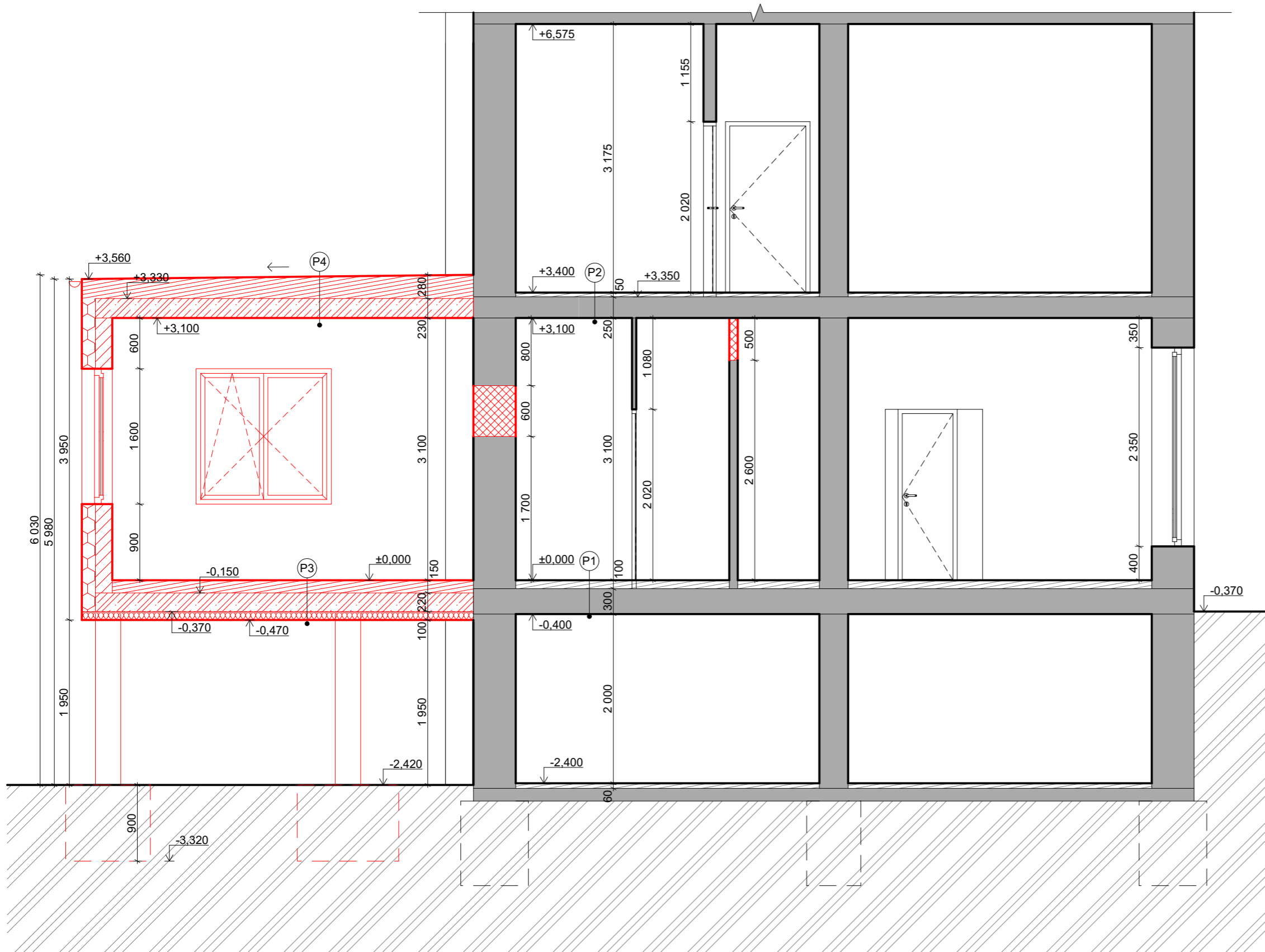
Tabulka místností 1.NP

Č.	Název místnosti	Plocha (m ²)	Nášlapná vrstva	Poznámka
1.01	Zádveří	7,04	Keramická dlažba	
1.02	Chodba	1,77	Keramická dlažba	
1.03	Úklidová komora	2,07	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2,3 m
1.04	Prodejna smíšeného zboží	42,41	Keramická dlažba	
1.05	Úklidová komora	2,52	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2,3 m
1.07	Přístavba	21,01	Keramická dlažba	



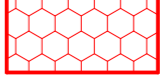



DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Přístavba nebytového prostoru, Sokolov					
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 2944, k.ú. Sokolov					
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Thuy Lieu Nguyen, Karla Havlíčka Borovského 346, 356 01 Sokolov	Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.7	Č. zakázky: 2022/094	Datum: 06/2023
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení		Stavební objekt:	Č. kopie - paré:		
Výkres: Púdorys 1.NP NS						



Legenda materiálů:

-  Stávající konstrukce
-  Obvodové zdivo
Pórobetonové tvárnice YTONG P6-650 tl. 200 mm
-  Tepelná izolace z expandovaného polystyrenu
tl. 160 mm, λ 0,039 W/mK, systém ETICS
-  Zazdění stávajících otvorů

Skladby konstrukcí:

P1 Stávající podlaha 1.NP	tl.(mm)
- Keramická dlažba	5
- Lepidlo	5
- Betonová mazanina	50
- PVC fólie	
- TI z minerální vaty	40
- Bitumenová lepenka	
- Škvárový zásep	50
- Stropní konstrukce	250
P2 Stávající podlaha 2.NP	tl.(mm)
- PVC	5
- Lepidlo	5
- OSB desky P+D	12
- Původní prkenná podlaha	28
- Stropní konstrukce	250
P3 Podlaha přístavby	tl.(mm)
- Keramická dlažba	5
- Lepidlo	5
- Betonová mazanina	40
- TI EPS	100
- Separáční fólie	
- Stropní žb. deska	220
- TI EPS	100
P4 Střecha přístavby	tl.(mm)
- AP Elastek 40 special dekor	
- AP Glastek 30 sticker ultra	
- Tepelná izolace EPS	180
- Spádové klíny EPS	50-100
- Hydroizolační SBS AP s Al vložkou	
- Asfaltová penetrační emulze	
- Stropní žb. deska	230

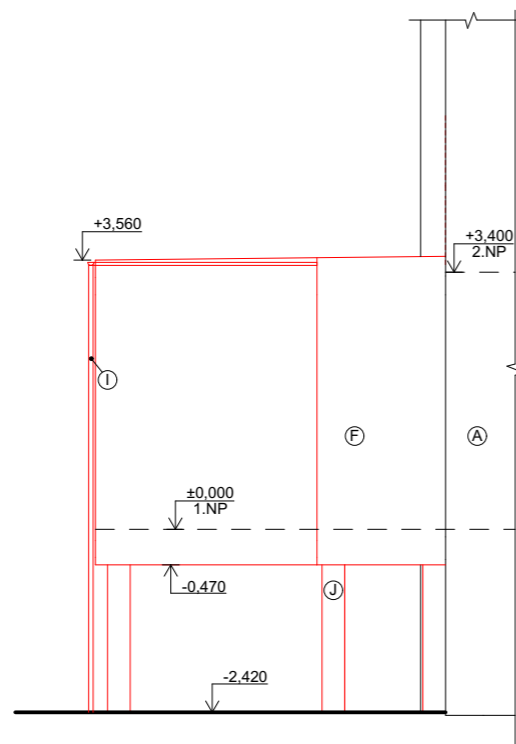
Poznámky:

- Překlady systémové YTONG, min. uložení 150 mm.
- Celá konstrukce navrhované přístavby bude oddílatovaná od stávajícího objektu.
- Základové patky navrženy z betonu C25/30, ocel B500B.
- Skladby stávajících konstrukcí musí být ověřeny při relizaci.
- Okapový systém z lakovaného pozinkovaného plechu.
- Oplechování střechy z lakovaného pozinkovaného plechu.
- Asfaltová střešní krytina musí mít výrobcem deklarovaný bezpečný sklon 2°.

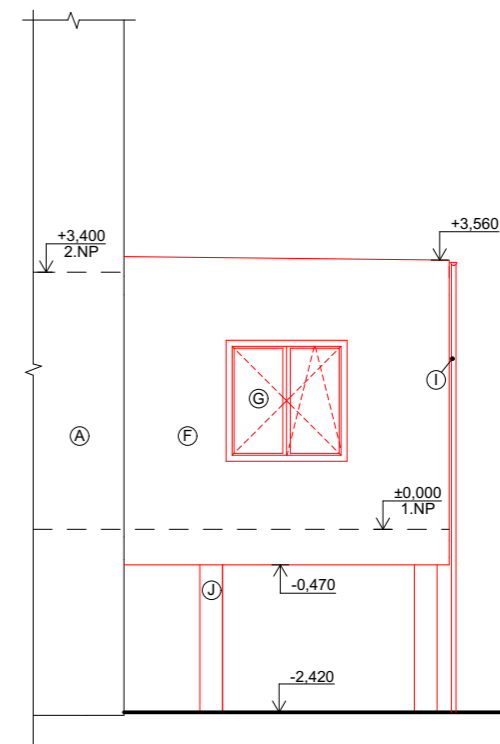
DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz		Název akce: Přístavba nebytového prostoru, Sokolov	
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz		Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 2944, k.ú. Sokolov	
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie		Investor: Thuy Lieu Nguyen, Karla Havlíčka Borovského 346, 356 01 Sokolov	
Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.9	Č. zakázky: 2022/094
Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení		Stavební objekt:	Datum: 06/2023
Výkres: Rez A-A NS		Č. kopie - paré:	

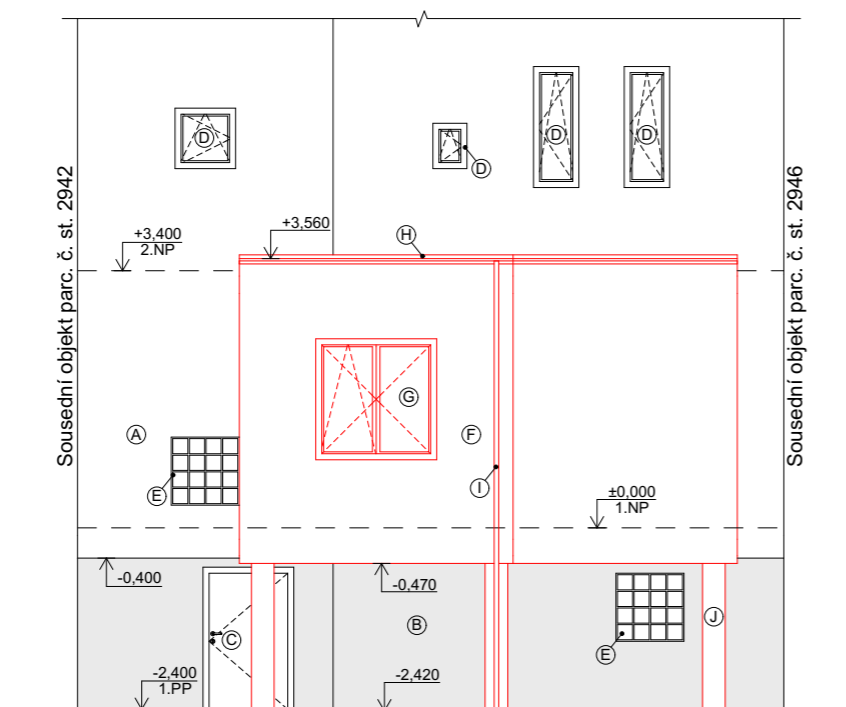
Západní pohled



Východní pohled



Severní pohled



Poznámky:

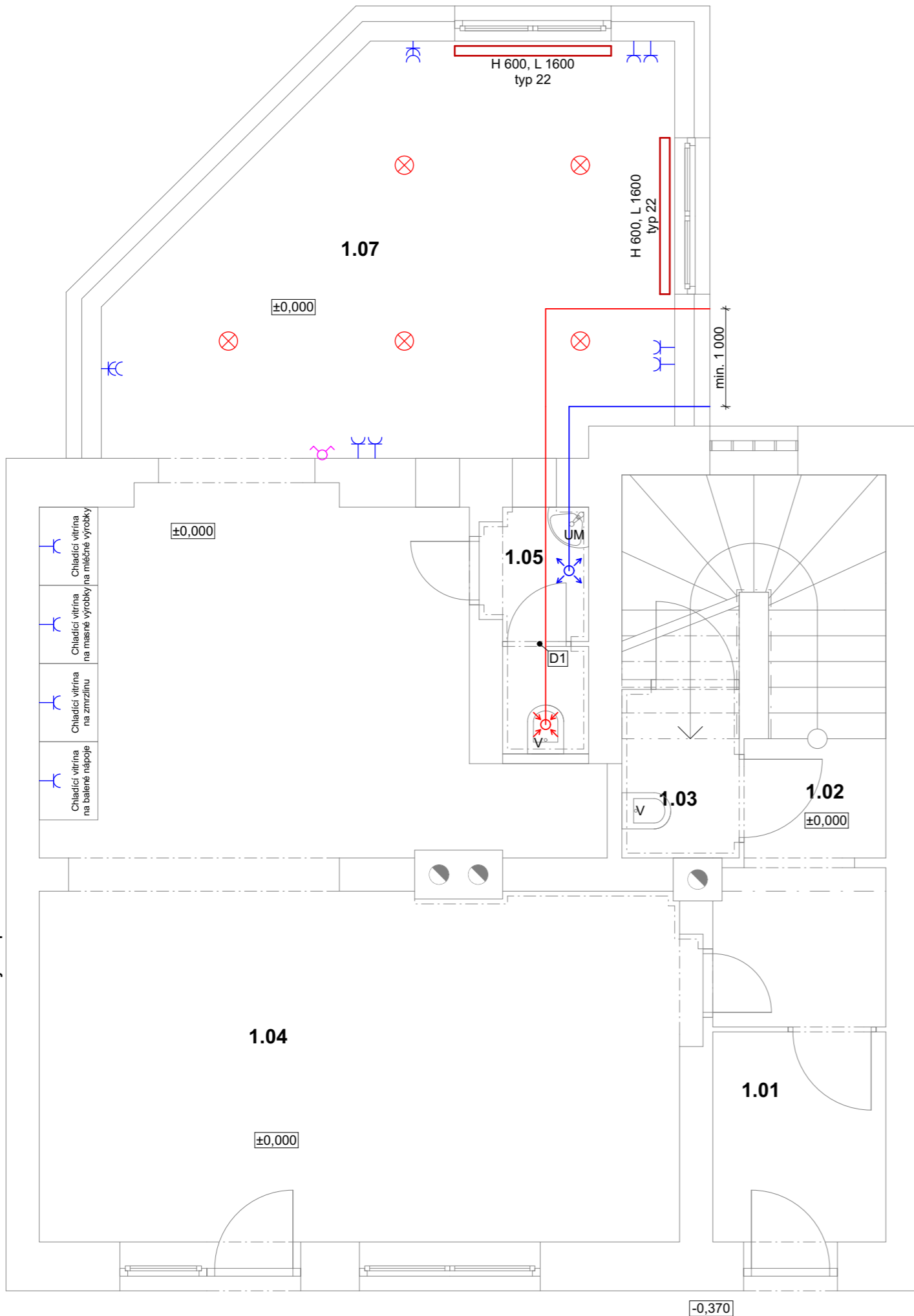
- (A) Stávající fasádní omítka, barva růžová
- (B) Stávající sokl, barva šedá
- (C) Stávající vstupní dveře ocelové, plné, barva červená
- (D) Stávající plastová okna s izolačním dvojsklem, barva bílá
- (E) Stávající luxferová okna
- (F) Nová fasádní omítka silikon-silikátová, barva dle investora
- (G) Nová plastová okna s izolačním trojsklem, barva dle investora
- (H) Nové asfaltová střešní krytina, barva dle investora
- (I) Nový okapový systém z pozinkovaného plechu
- (J) Nové železobetonové nosné sloupy

DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA

D K
P A

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Přístavba nebytového prostoru, Sokolov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 2944, k.ú. Sokolov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Thuy Lieu Nguyen, Karla Havlíčka Borovského 346, 356 01 Sokolov			
	Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:100	Č. výkresu: D.1.1.10	Č. zakázky: 2022/094
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
Výkres: Pohledy NS			Stavební objekt: Č. kopie - paré:	

Sousední objekt parc. č. st. 2946



Sousední objekt parc. č. st. 2942

Legenda značení:

- Konstrukce
- ⊗ stropní svítidlo
- ⊕ dvoupólový vypínač řaz
- ⊕ zásuvka 230/16A
- ⊕ zásuvka 2x230/16A
- Potrubí VZT - přívod vzduchu
- Potrubí VZT - odvod vzduchu

Poznámky:

- D1 Nové dveřní křídlo s větrací mřížkou
- Ve stávající části objektu zůstane stávající řešení TZB.
- Veškeré nové technické rozvody budou napojeny na stávající domovní rozvody.
- Polohu stávajících technických rozvodů je nutné při realizaci ověřit a koordinovat s ní nové technické rozvody.

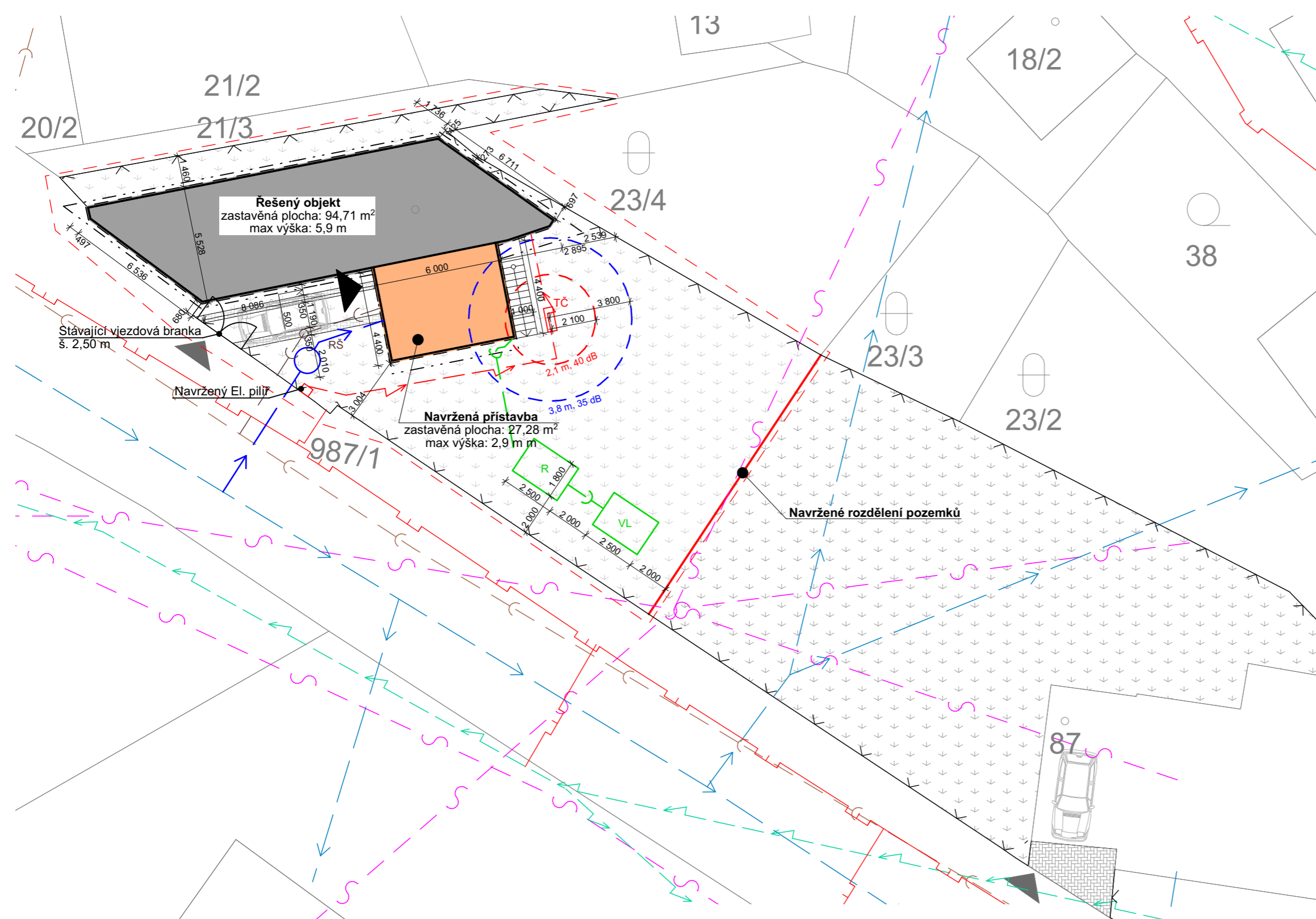
Tabulka místností 1.NP

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Poznámka
1.01	Zádveří	7,04	Keramická dlažba	
1.02	Chodba	1,77	Keramická dlažba	
1.03	Úklidová komora	2,07	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2,3 m
1.04	Prodejna smíšeného zboží	42,41	Keramická dlažba	
1.05	Úklidová komora	2,52	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2,3 m
1.07	Přístavba	21,01	Keramická dlažba	



DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Přístavba nebytového prostoru, Sokolov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 2944, k.ú. Sokolov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Thuy Lieu Nguyen, Karla Havlíčka Borovského 346, 356 01 Sokolov			
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.4.2	Č. zakázky: 2022/094 Datum: 06/2023
Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb			Stavební objekt:	Č. kopie - paré:
Výkres: TZB - půdorys 1.NP NS				



Legenda značení:

- Hranice pozemku dle KN
- Hranice řešeného území
- Hranice navrženého objektu
- Hranice izolantu navrženého objektu
- Přesah střechy navrženého objektu
- Hranice navržených zpevněných ploch - chodníkové a silniční obrubníky
- Stávající oplocení - výplň z pletiva mezi sloupky
- Hranice akustického tlaku TČ

- Hl. vstup do objektu
- Stávající vjezd na pozemek
- TČ** Tepelné čerpadlo NORDline N10B, 425 x 1120 mm
- VŠ** Pojízdna vodoměrná šachta PP - DN 1200
- RŠ** Pojízdna revizní šachta PP - DN 400
- R** Jímka dešťových vod PE - 7 m³ monolitická, samonosná
- VL** Vsakovací štěrkové lože 5 m³ 1 800 x 2 500 x 1 000 mm

Legenda výplní:

- SO.01 Stávající řešený objekt - zastavěná plocha 94,71 m²
- SO.02 Navržený objekt přístavby - zastavěná plocha 27,28 m²
- Navržené zpevněné plochy na novém pozemku - zámková dlažba 5,32 m²
- Navržené zatravněné plochy na novém pozemku - na pozemku investora 269,69 m²
- Stávající zpevněné plochy na původním pozemku - zámková dlažba 32,35 m²
- Navržené zatravněné plochy na původním pozemku - na pozemku investora 402,65 m²

Legenda inženýrských sítí:

- Stávající**
- Nadzemní kabelové vedení NN (ČEZ)
 - Nadzemní kabelové vedení VN (ČEZ)
 - Vodovodní řad (Vodakva)
 - Kanalizační řad (Vodakva)
 - Sdělovací kabelové vedení (CETIN)
 - Podzemní plynovod STL (GasNet)
- Navržené přípojky**
- Vodovodní přípojka pro řešený objekt PE 100 RC SDR11 Ø32x3,0
 - Přípojka splaškové kanalizace KGEM SN4 DN 150
 - Přípojka dešťové kanalizace KGEM SN4 DN 150
 - Vedení kabel elektro NN CYKY 4Bx10mm², CYKY 3Dx1,5mm²

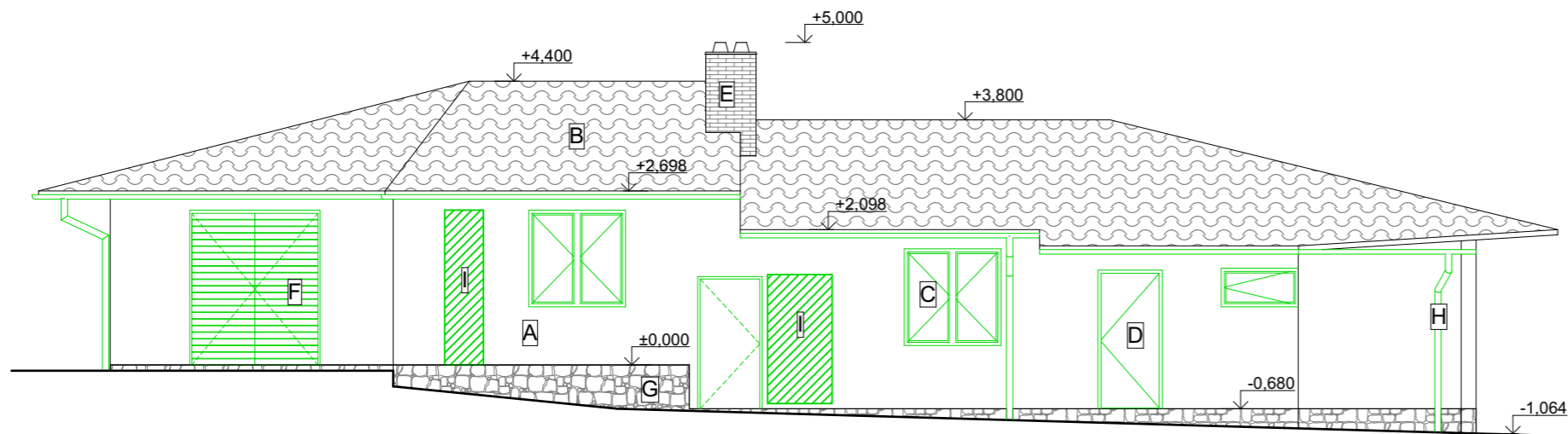
Poznámky:

- Nové přípojky technické infrastruktury nejsou součástí této dokumentace
- Přípojky technické infrastruktury řeší samostatná projektová dokumentace.
- Je a bude zamezeno stékání dešťových vod nebo spadu sněhu ze stavby na sousední pozemek, stavba ani její část nepřesahuje ani nebude přesahovat na sousední pozemek.
- Stavby nezasahují a nebudou zasahovat do ochranných pásem inženýrských sítí.

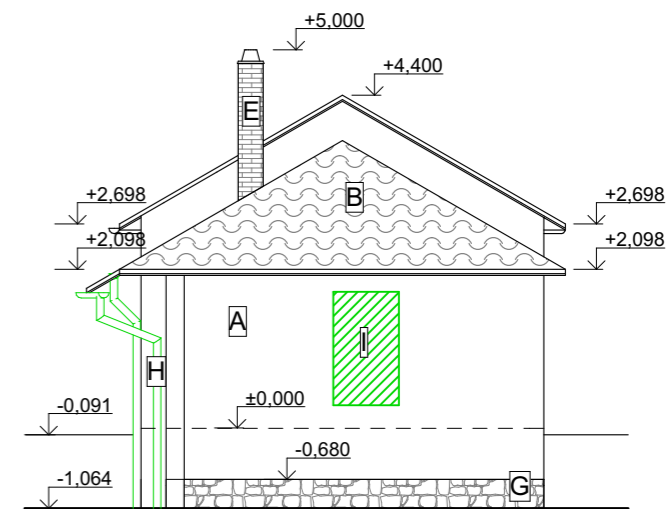
DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Stavební úpravy, přístavba a změna užívání, RD Mezirolí				
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 87, k.ú. Mezirolí				
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: SJM Ing. Stanislav Konečný a Libuše Konečná, Mezirolí 66, 362 25 Nová Role				
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:200	Č. výkresu: C.3	Č. zakázky: 2023/029	Datum: 09/2023
Část dokumentace: C. Situační výkresy			Stavební objekt: SO.01		Č. kopie - paré: SO.02
Výkres: Koordináční situační výkres					

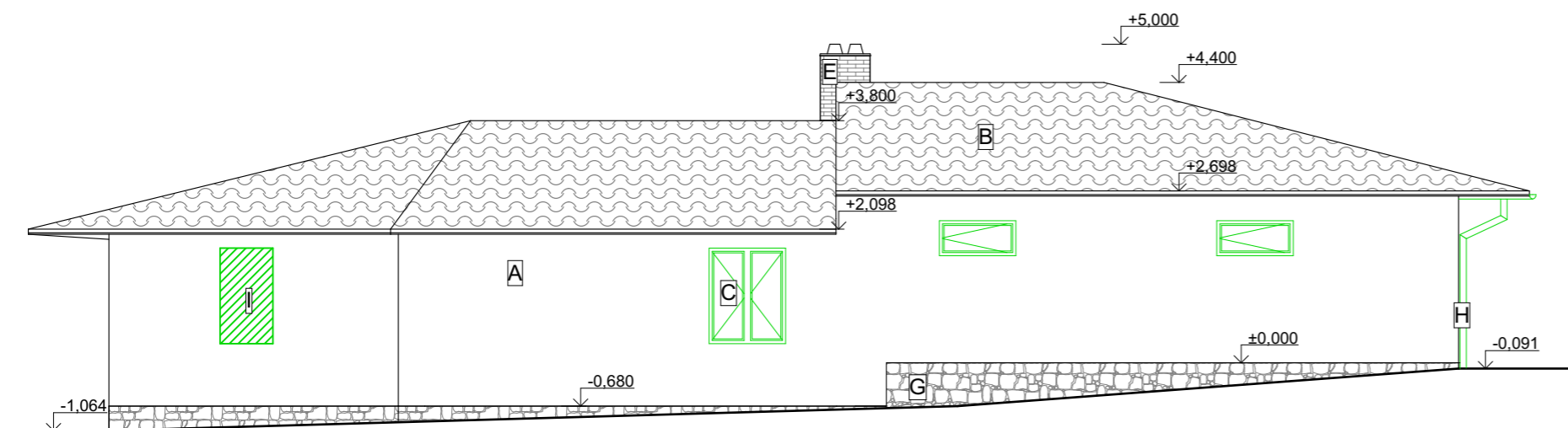
Jižní pohled



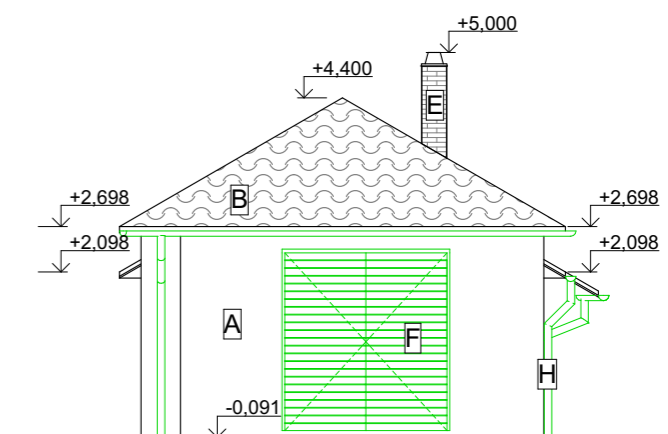
Východní pohled



Severní pohled



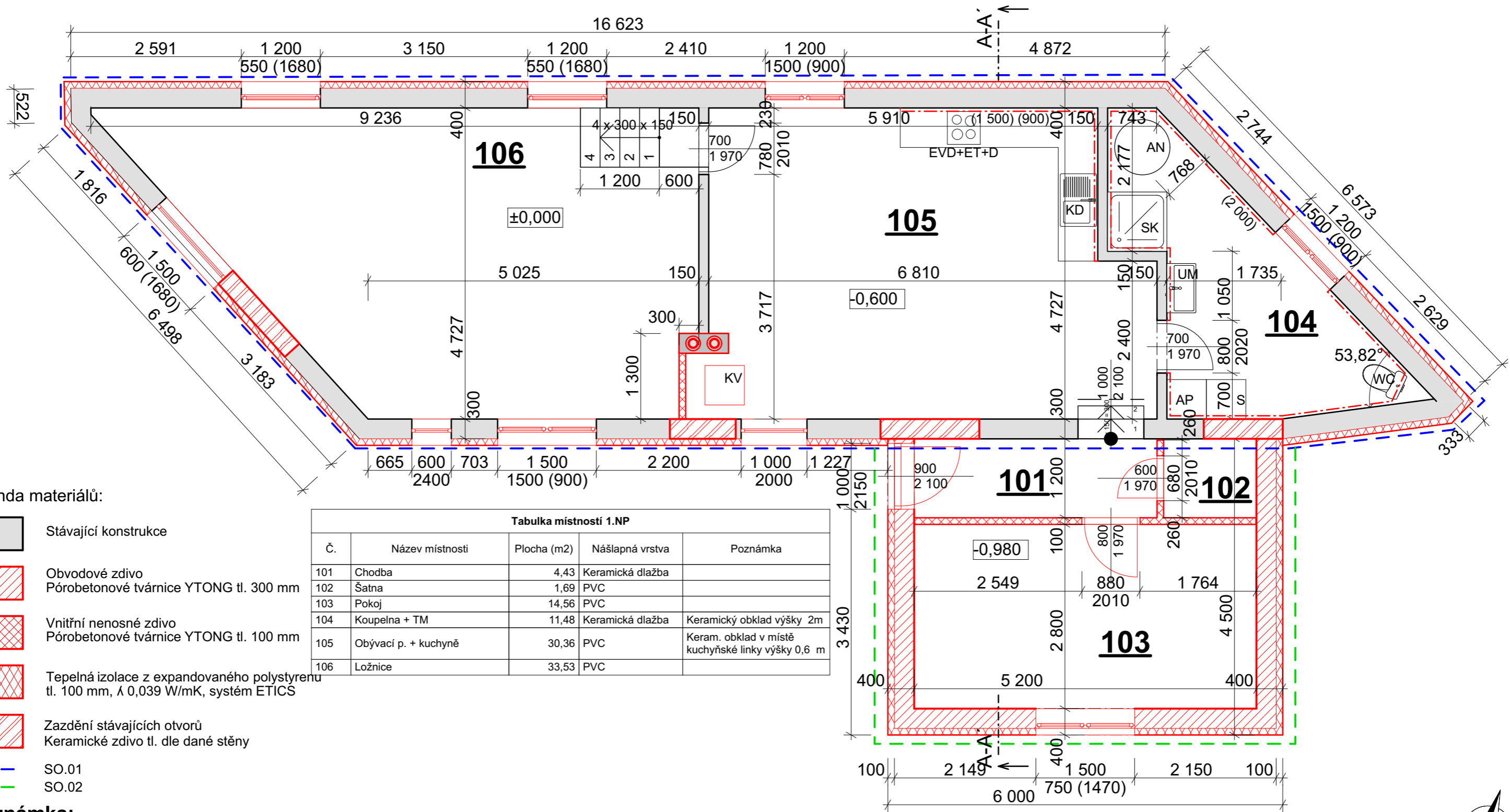
Západní pohled



Legenda materiálů:

- A** Fasádní jednovrstvá omítka - barva bílá
- B** Střešní krytina - asfaltové šablony
- C** Okno s dřevěným rámem a výplní z dvojskla, barva rámu hnědá
- D** Vstupní dveře, dřevěné plné, jednokřídlé, barva bílá
- E** Komínové těleso, dvouprůduchové
- F** Garážová dřevěná vrata, dvoukřídlá
- G** Kamenný obklad, skládaný lomový kámen
- H** Okapový systém z pozinkovaného plechu
- I** Vybourání nových otvorů

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Stavební úpravy, přístavba a změna užívání, RD Mezirolí			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 87, k.ú. Mezirolí			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: SJM Ing. Stanislav Konečný a Libuše Konečná, Mezirolí 66, 362 25 Nová Role		Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:100
	Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie		Č. výkresu: D.1.1.5	Č. zakázky: 2023/029
Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení			Stavební objekt: SO.01	
Výkres: Pohledy SS a BP			Č. kopie - paré: SO.01	



Legenda materiálů:

- Stávající konstrukce
- Obvodové zdivo
Pórobetonové tvárnice YTONG tl. 300 mm
- Vnitřní nenosné zdivo
Pórobetonové tvárnice YTONG tl. 100 mm
- Tepelná izolace z expandovaného polystyrenu
tl. 100 mm, λ 0,039 W/mK, systém ETICS
- Zazdění stávajících otvorů
Keramické zdivo tl. dle dané stěny
- SO.01
- SO.02

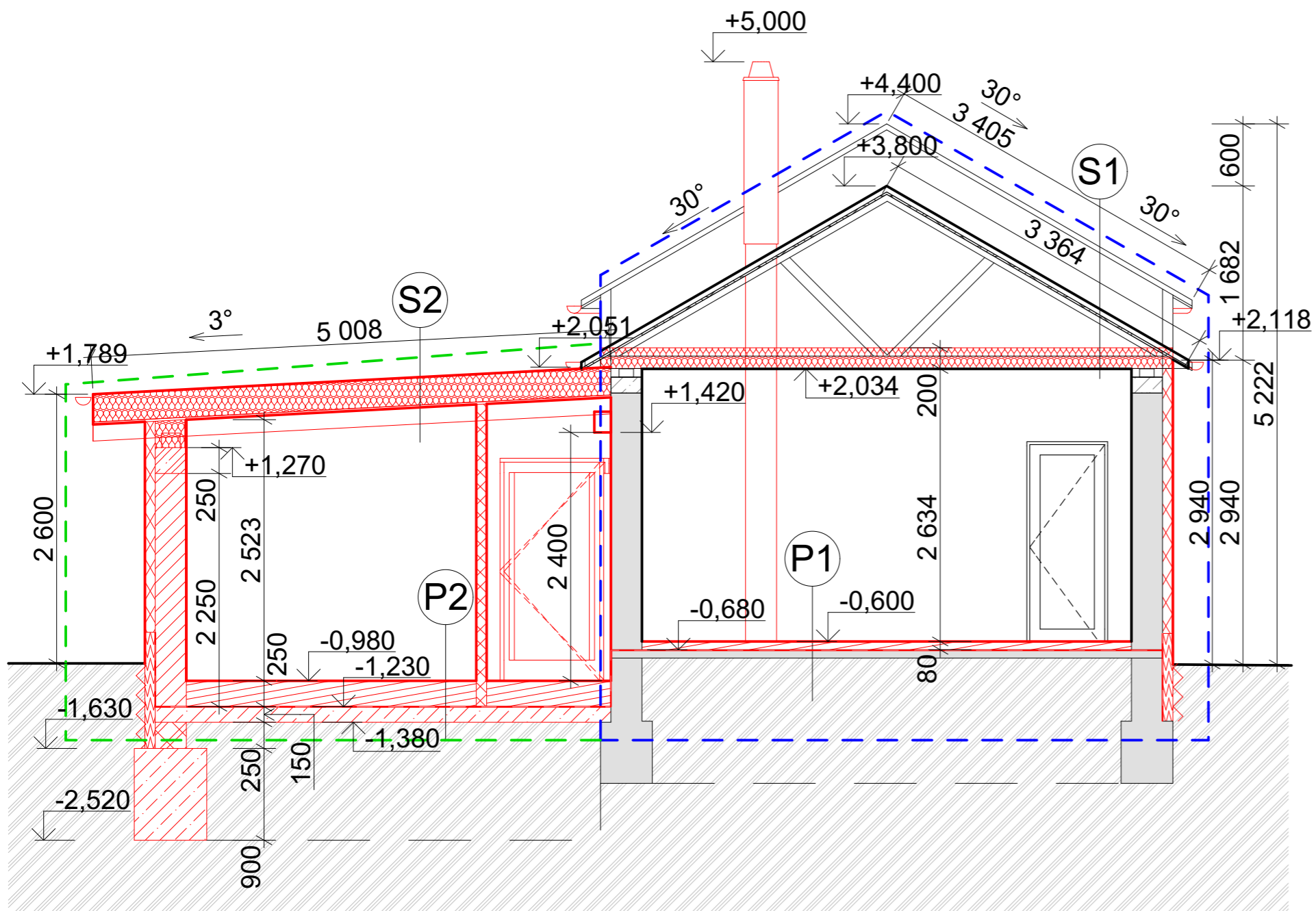
Tabulka místností 1.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m ²)	Nášlapná vrstva	Poznámka
101	Chodba	4,43	Keramická dlažba	
102	Šatna	1,69	PVC	
103	Pokoj	14,56	PVC	
104	Koupelna + TM	11,48	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
105	Obývací p. + kuchyně	30,36	PVC	Keram. obklad v místě kuchyňské linky výšky 0,6 m
106	Ložnice	33,53	PVC	

Poznámka:

- Dodavatel je povinen se seznámit s projektovou dokumentací vč. příloh a případně upozornit zodpovědného projektanta na chyby či nedostatky v projektové dokumentaci.
- V případě neprovádění autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU.
- Před výrobou nutno prvky přeměřit IN SITU.
- Před zahájením prací nutno nechat zpracovat dílenskou dokumentaci.
- Při provádění prací nutno dodržet technologické postupy a předpisy dané výrobcí.
- Dřevěné prvky opatřeny nátěrem proti dřevokaznému hmyzu a houbám.
- Ocelové prvky opatřeny základním nátěrem proti korozi.
- Při provádění nutno dodržet technologické postupy dané výrobcí.
- Stávající komín bude vyvložkován a zapraven.
- Základová deska uložená do kapsy v konstrukci stávajícího objektu.
- Provázání stávajícího a nového zdiva se provede klasickým provázáním zdiva do kapes nebo bude do každé ložné spáry vložena betonářská výztuž 2x Ø10 mm na chemickou maltu.
- Žb. věnec kotvený do stávajícího obvodového zdiva pomocí betonářské výztuže 4x Ø12 mm na chemickou maltu. Nebo bude věnec uložený do kapsy ve zdivu.
- Překlady nad nově vybouranými otvory z ocelových profilů v sestavě 2x HEB 140.



Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Stavební úpravy, přístavba a změna užívání, RD Mezirolí			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 87, k.ú. Mezirolí			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: SJM Ing. Stanislav Konečný a Libuše Konečná, Mezirolí 66, 362 25 Nová Role		Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:60
	Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie		Č. výkresu: D.1.1.7	Č. zakázky: 2023/029
Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení			Stavební objekt: SO.01 SO.02	Č. kopie - paré: SO.01 SO.02
Výkres: Půdorys 1.NP NS				



Legenda materiálů:

- Stávající konstrukce
- Obvodové zdivo
Pórobetonové tvárnice YTONG tl. 300 mm
- Vnitřní nosné zdivo
Pórobetonové tvárnice YTONG tl. 100 mm
- Tepelná izolace z expandovaného polystyrenu
tl. 200 mm, λ 0,039 W/mK, nadkroevní systém
- Tepelná izolace z expandovaného polystyrenu
tl. 100 mm, λ 0,039 W/mK, systém ETICS
- Tepelná izolace z extrudovaného polystyrenu
tl. 100 mm, λ 0,039 W/mK
- Tvárnice ZTB tl. 300 mm
- Beton prostý
C20/25, XC4
- Beton vyztužený
C20/25 XC1 / XC4, ocel B500B (R10505)
- Nopová fólie s výškou nopu 8 mm
- SO.01
- SO.02

Poznámka:

- Dodavatel je povinen se seznámit s projektovou dokumentací vč. příloh a případně upozornit zodpovědného projektanta na chyby či nedostatky v projektové dokumentaci.
- V případě neprovádění autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU.
- Před výrobou nutno prvky přeměřit IN SITU.
- Před zahájením prací nutno nechat zpracovat dílenskou dokumentaci.
- Při provádění prací nutno dodržet technologické postupy a předpisy dané výrobcí.
- Provádění klempířských výrobků dle ČSN 73 3610 - Klempířské práce stavební.
- Pro hutnění zemin dodržet technologické podmínky hutnění vycházející z použitých zemin (soudržná / nesoudržná).
- Dřevěné prvky opatřeny nátěrem proti dřevokaznému hmyzu a houbám.
- Ocelové prvky opatřeny základním nátěrem proti korozi.
- Při provádění nutno dodržet technologické postupy dané výrobcí.
- Okapový systém z lakovaného pozinkovaného plechu.
- Oplechování střechy z lakovaného pozinkovaného plechu.
- Základová spára nového základového pasu musí být založena do stejné úrovně základové spáry stávajícího objektu.
- Stávající komín bude vyvložkován a zapraven.
- Základová deska uložená do kapsy v konstrukci stávajícího objektu.
- Provázání stávajícího a nového zdiva se provede klasickým provázáním zdiva do kapes nebo bude do každé ložné spáry vložena betonářská výztuž 2x Ø10 mm na chemickou maltu.
- Žb. věnec kotvený do stávajícího obvodového zdiva pomocí betonářské výztuže 4x Ø12 mm na chemickou maltu. Nebo bude věnec uložený do kapsy ve zdivu.

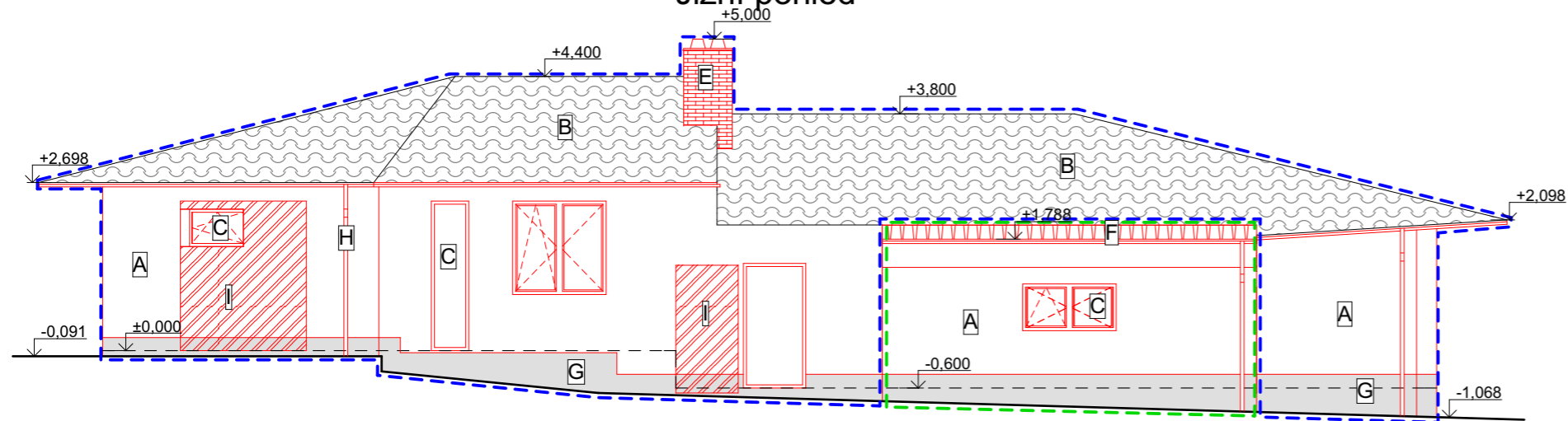
Skladby konstrukcí:

<p>S1 <u>Střeška</u> tl. (mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Střešní krytina asfaltové šablony - A 400 H lepenka - Celoplošný prkenný záklop 18 - Sbíjený vazník + TI 200 - SDK podhled 	<p>P1 <u>Podlaha na zemině</u> tl. (mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> - PVC 5 - Anhydrit 25 - TI EPS 50 - Hydroizolační SBS AP s AI vložkou - Podkladní beton 80 - Původní zemina
<p>S2 <u>Střeška přístavby</u> tl. (mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Střešní hydroizolační fólie z mPVC 1,5 (odolná vůči UV záření) - Asfaltový pás s vložkou ze skelné tkaniny - Tepelná izolace z EPS 260 - Parotěsná fólie - Celoplošné bednění z OSB desek P+D 22 - Krokve 160 	<p>P2 <u>Podlaha na zemině přístavby</u> tl. (mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pvc 5 - Lepidlo 5 - Betonová mazanina 60 - TI EPS 120 - TI EPS 60 - Hydroizolační SBS AP s AL vložkou - Podkladní betonová deska 150 + kari síť - Původní zemina

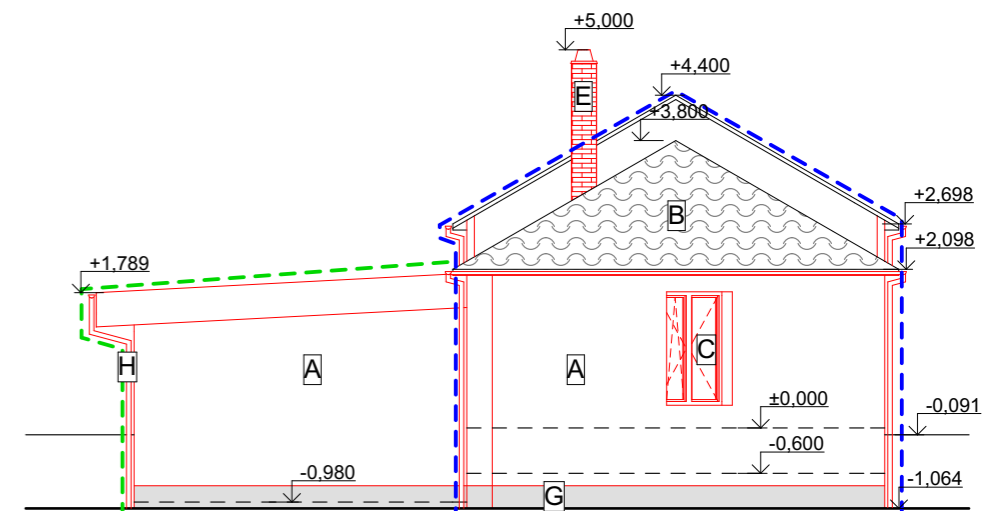


Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Stavební úpravy, přístavba a změna užívání, RD Mezirolí				
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 87, k.ú. Mezirolí				
	Investor: SJM Ing. Stanislav Konečný a Libuše Konečná, Mezirolí 66, 362 25 Nová Role				
	Stupeň PD:	Měřítko:	Č. výkresu:	Č. zakázky:	Datum:
Společné řízení		1:50	D.1.1.8	2023/029	09/2023
Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení			Stavební objekt: SO.01 SO.02	Č. kopie - paré:	
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Řez A-A NS		

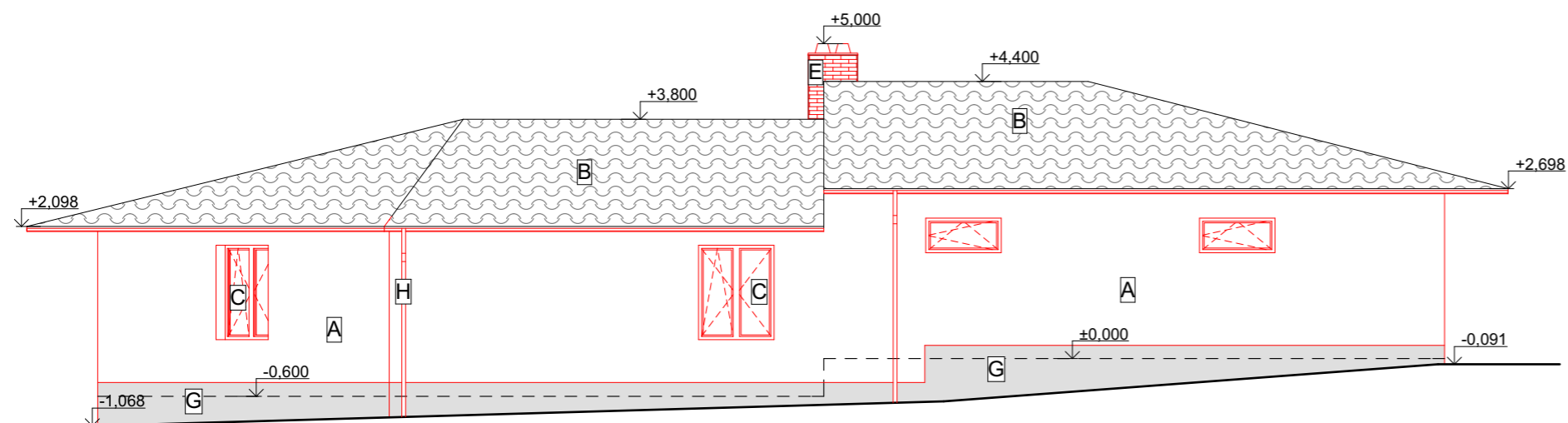
Jižní pohled



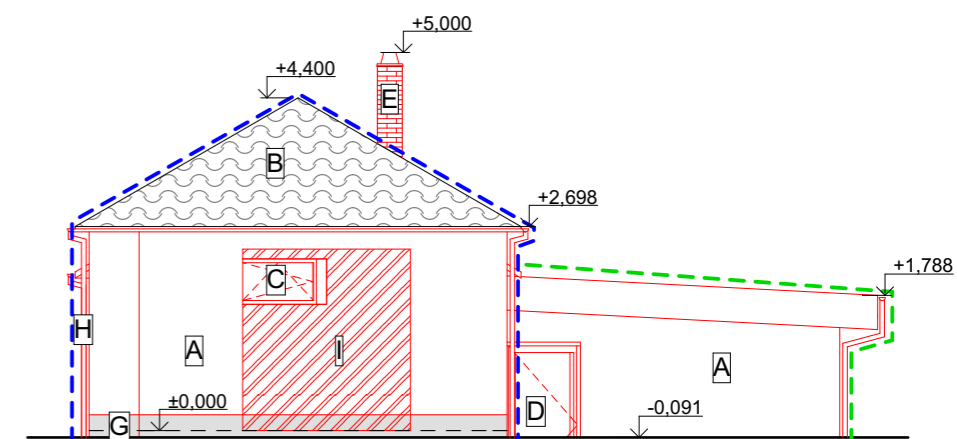
Východní pohled



Severní pohled



Západní pohled



Legenda materiálů:

- A** Nová fasádní omítka silikon-silikátová, barva dle investora
- B** Stávající střešní krytina asfaltové šablony
- C** Nová plastová okna s izolačním trojsklem, barva dle investora
- D** Nové vstupní dveře plastové, plné / prosklené s izolačním trojsklem, barva dle investora
- E** Komínové těleso, dvoupřůduchové
- F** Nová střešní krytina mPVC fólie
- G** Nová dekorační soklová omítka, barva dle investora
- H** Nový okapový systém z pozinkovaného plechu
- I** Zazdění původních otvorů

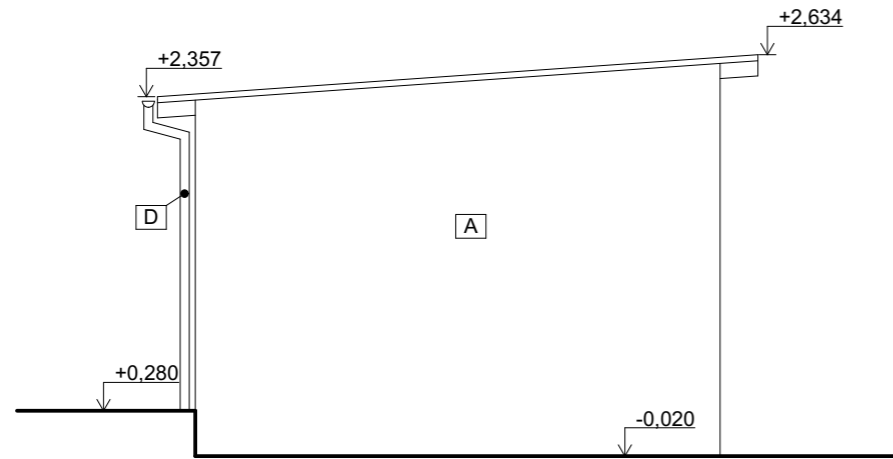
Legenda značení:

- SO.01
- SO.02

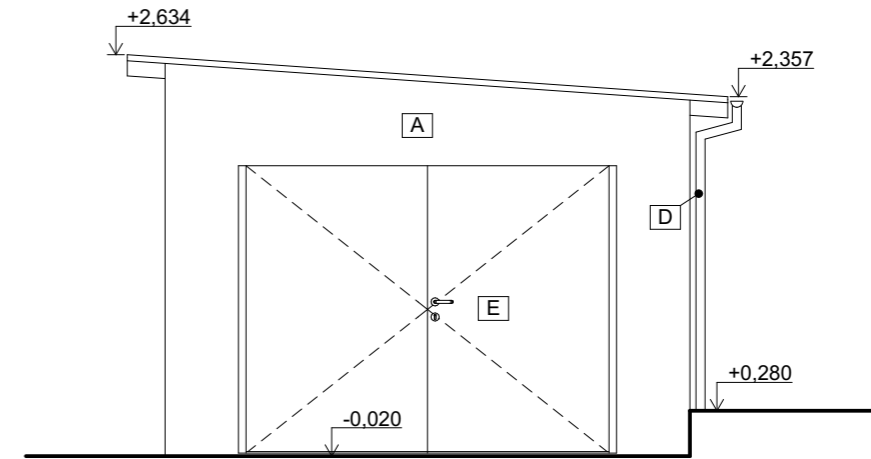
DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA
D K
P A

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Stavební úpravy, přístavba a změna užívání, RD Mezirolí			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. st. 87, k.ú. Mezirolí			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: SJM Ing. Stanislav Konečný a Libuše Konečná, Mezirolí 66, 362 25 Nová Role		Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:100
	Č. výkresu: D.1.1.10	Č. zakázky: 2023/029	Datum: 09/2023	
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení		Stavební objekt: SO.01 SO.02	Č. kopie - paré: D K P A
Výkres: Pohledy NS				

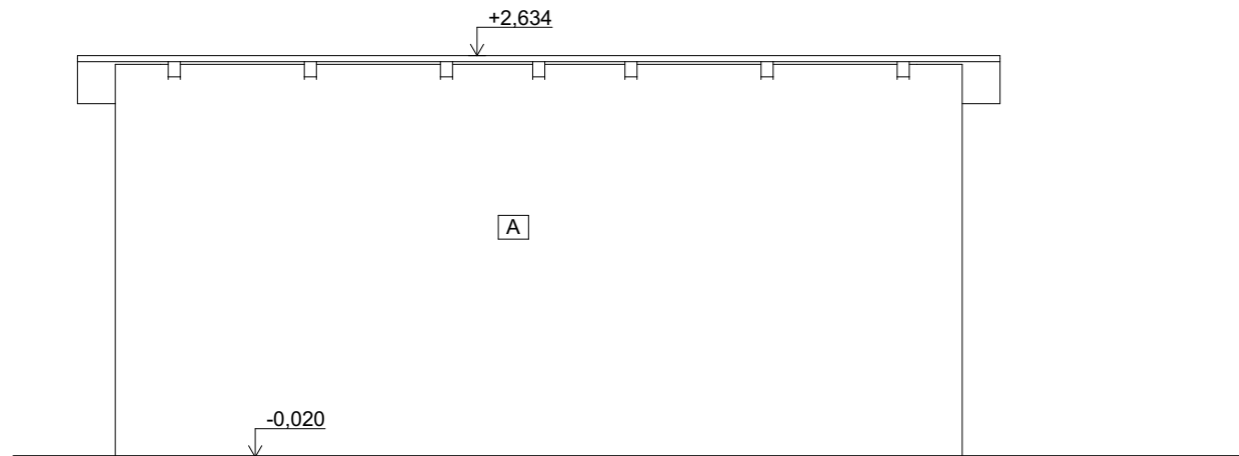
Severozápadní pohled



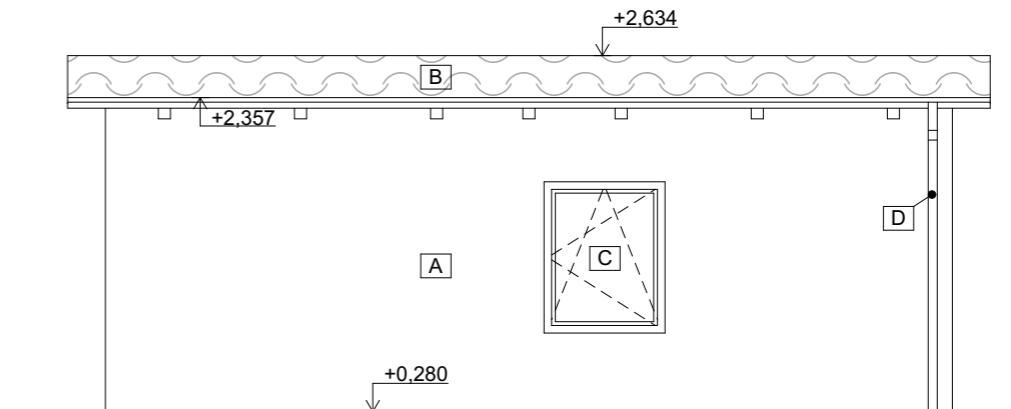
Jihovýchodní pohled



Jihozápadní pohled



Severovýchodní pohled



Poznámky:

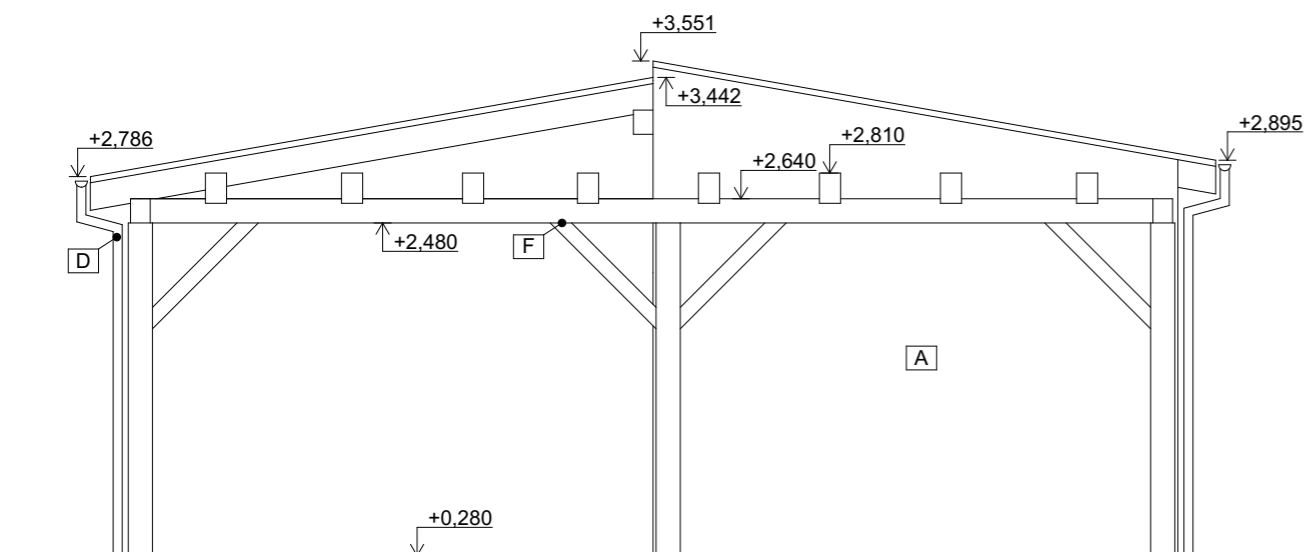
- A** Stávající fasádní omítka, barva červená
- B** Střešní krytina pozinkovaný plech
- C** Dřevěné okno s jednoduchým zasklením, barva hnědá
- D** Okapový systém z pozinkovaného plechu
- E** Vstupní dřevěné dvoukřídlé dveře, barva hnědá

Projektová dokumentace je zpracována v rozsahu pro ohlášení stavby.
Nenahrazuje dokumentaci pro provádění stavby.

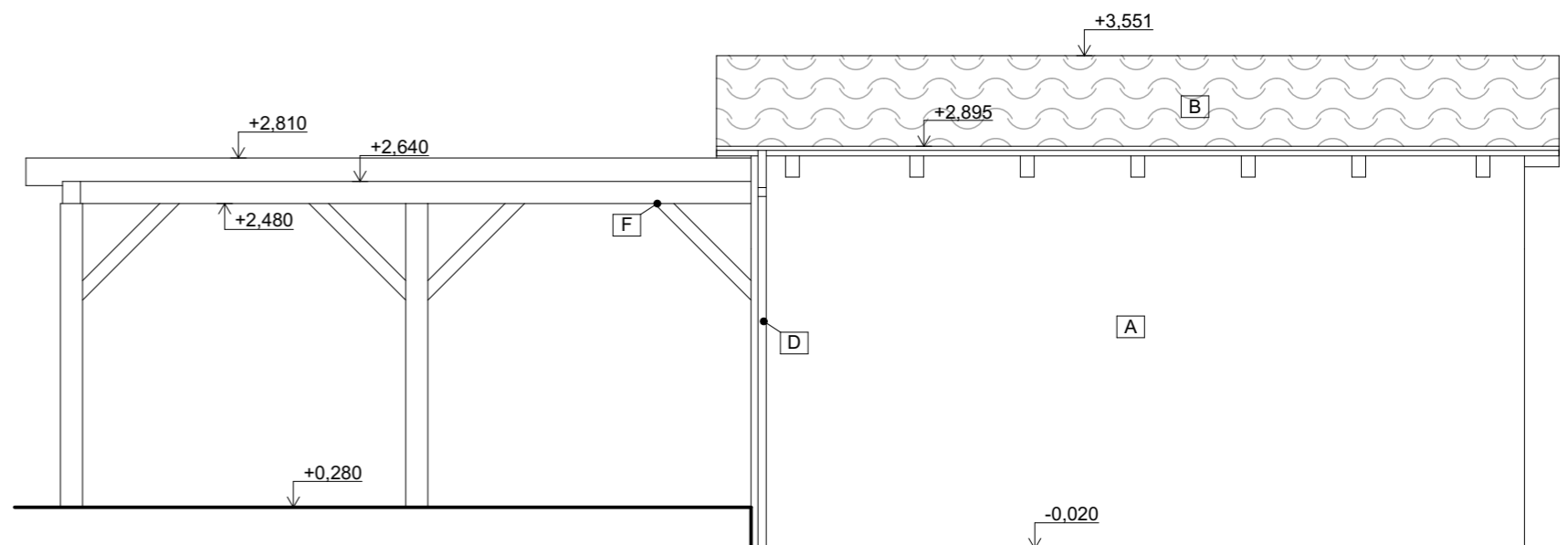


Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Stavební úpravy garáže, Svatava			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 171 a st. 170, k.ú. Svatava			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Miloslav Pokorný a Daniela Pokorná, Nová Svatava 378, 357 03 Svatava			
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.3	Č. zakázky: 2022/093 Datum: 02/2023
Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení			Stavební objekt:	Č. kopie - paré:
Výkres: Pohledy SS				

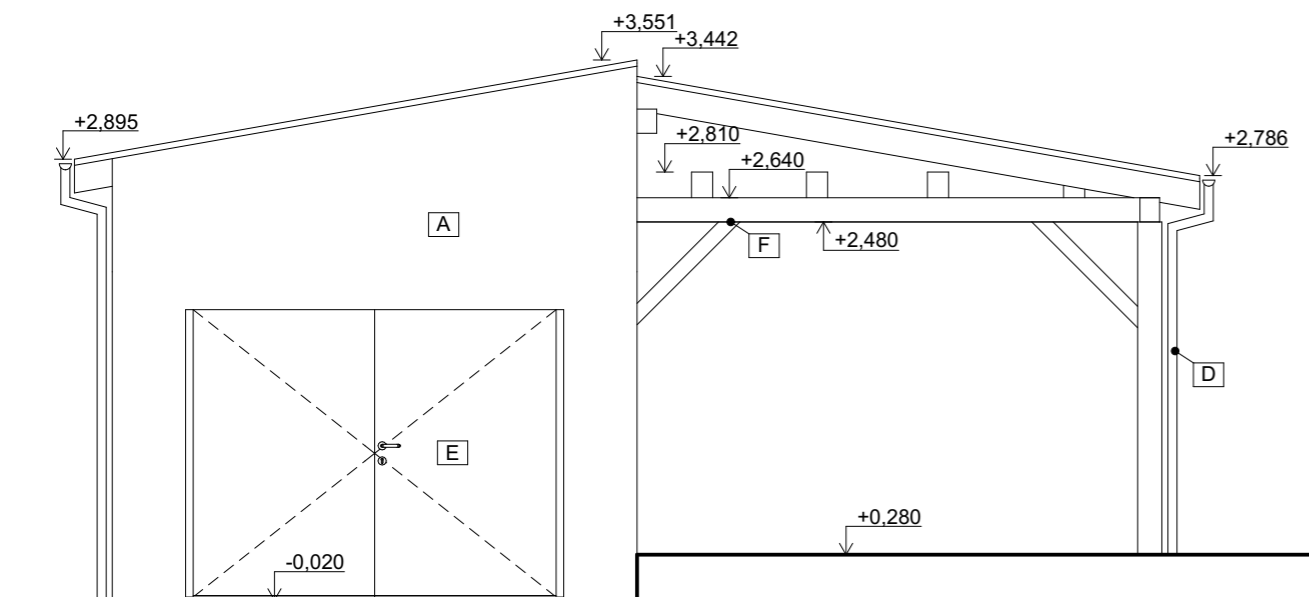
Severozápadní pohled



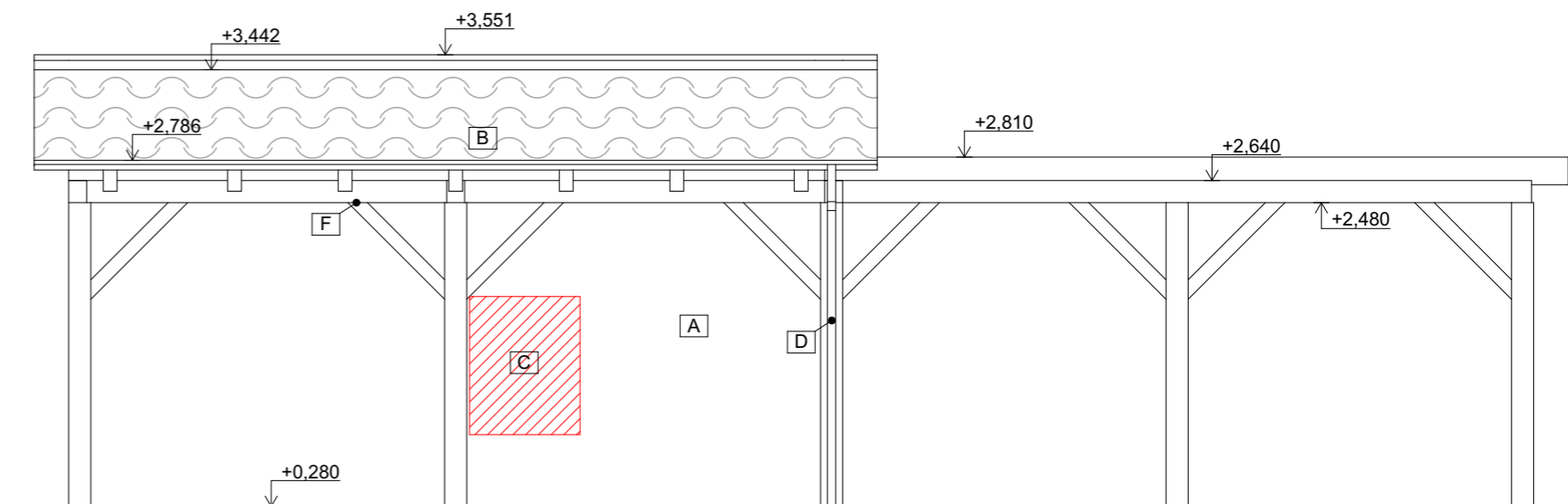
Jihozápadní pohled



Jihovýchodní pohled



Severovýchodní pohled



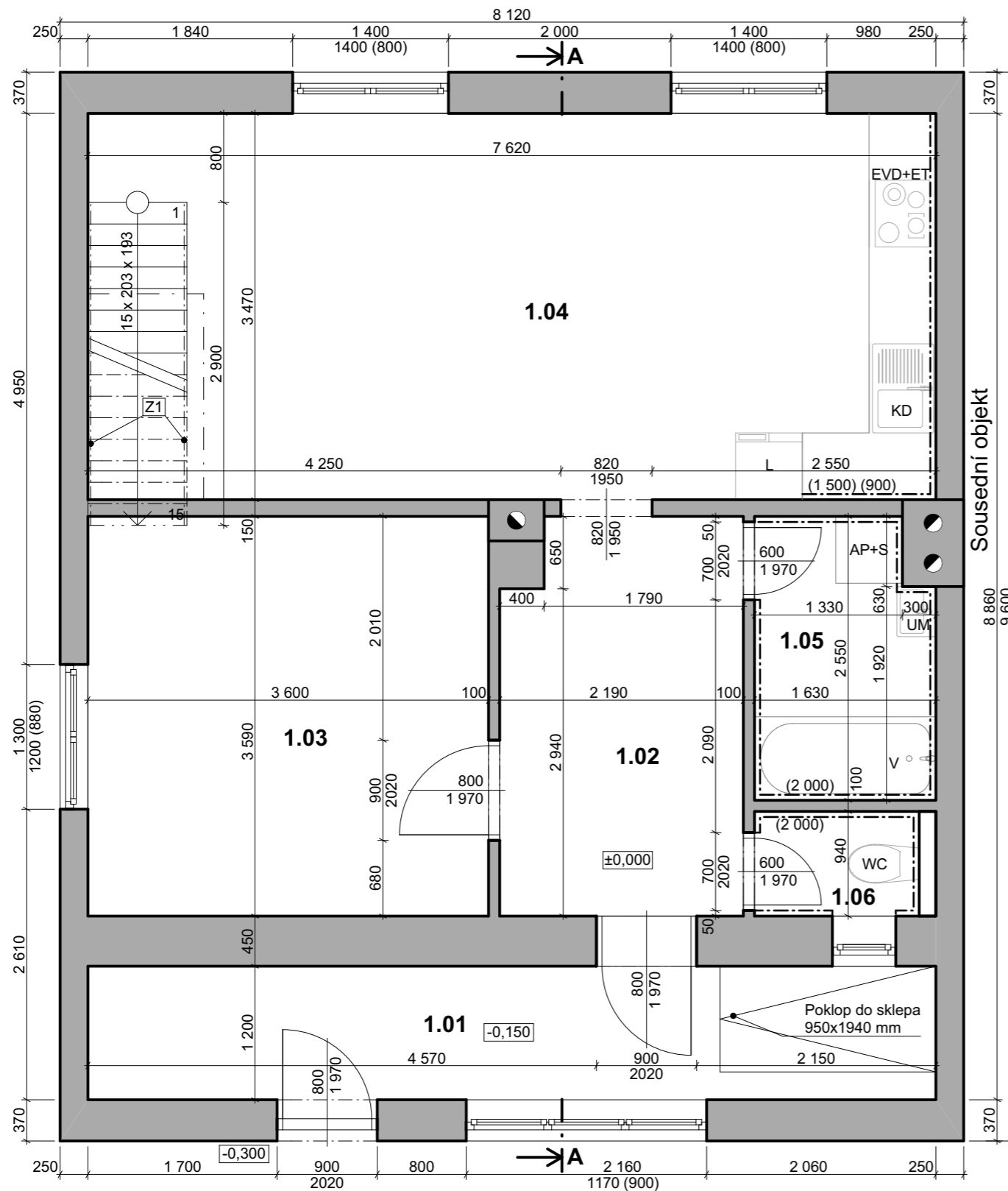
Poznámky:

- A Stávající fasádní omítka, barva červená
- B Nová střešní krytina pozinkovaný plech
- C Zazdění stávajícího okna
- D Nový okapový systém z pozinkovaného plechu
- E Stávající vstupní dřevěné dvoukřídlé dveře, barva hnědá
- F Nová dřevěná nosná konstrukce, barva hnědá

Projektová dokumentace je zpracována v rozsahu pro ohlášení stavby.
Nenahrazuje dokumentaci pro provádění stavby.



Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Stavební úpravy garáže, Svatava			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 171 a st. 170, k.ú. Svatava			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Miloslav Pokorný a Daniela Pokorná, Nová Svatava 378, 357 03 Svatava			
	Stupeň PD: Společné řízení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.7	Č. zakázky: 2022/093
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení	Č. kopie - paré:
Výkres: Pohledy NS				



Legenda materiálů:

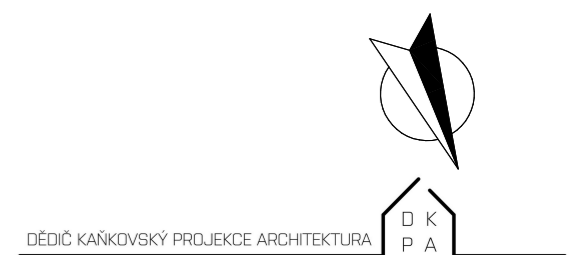


Poznámky:

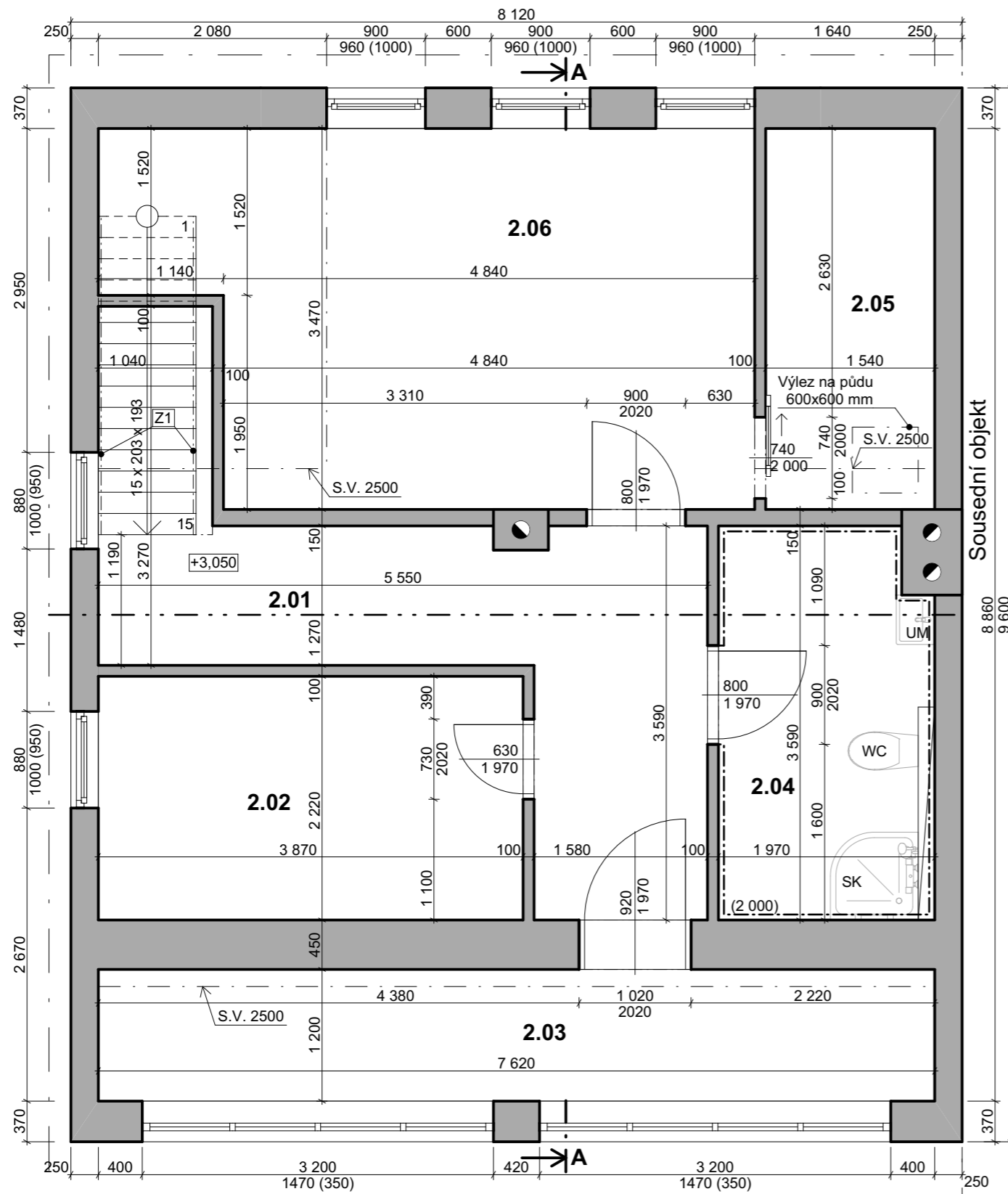
Z1 Ocelové zábradlí kotveno na stěnu, dřevěné madlo Ø42 mm, výšky 900 mm

Tabulka místností 1.NP

Č.	Název místnosti	Plocha (m ²)	Nášlapná vrstva	Poznámka
1.01	Zádveří	9,30	Keramická dlažba	
1.02	Chodba	7,73	Keramická dlažba	
1.03	Pokoj	12,92	PVC	
1.04	Obývací pokoj + kuchyně	26,44	PVC	Keram. obklad v místě kuchyňské linky výšky 0,6 m
1.05	Koupelna	3,97	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
1.06	WC	1,53	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m



Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD: Dodatečné povolení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.3	Č. zakázky: 2023/052
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení	Stavební objekt: Č. kopie - paré:
Výkres: Půdorys 1.NP				



Legenda materiálů:



Stávající konstrukce

Poznámky:

Z1 Ocelové zábradlí kotveno na stěnu, dřevěné madlo Ø42 mm, výšky 900 mm

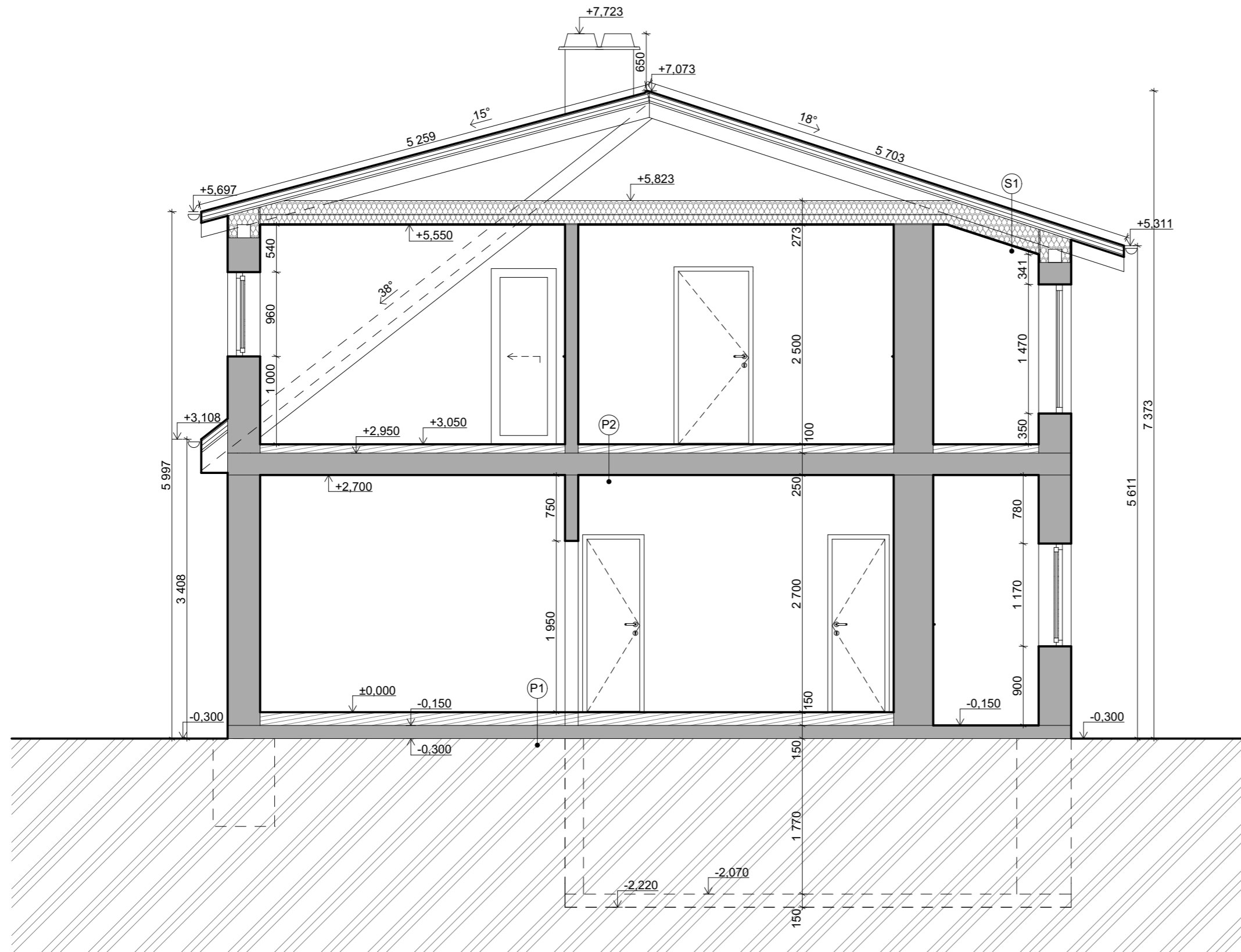
Tabulka místností 2.NP

Č.	Název místnosti	Plocha (m ²)	Nášlapná vrstva	Poznámka
2.01	Chodba	12,68	Keramická dlažba	
2.02	Komora	8,59	PVC	
2.03	Lodžie	9,14	Keramická dlažba	
2.04	Koupelna	6,88	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
2.05	Šatna	5,34	PVC	
2.06	Ložnice	18,53	PVC	

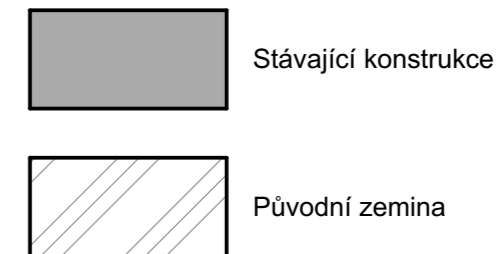


DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA
D K
P A

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD: Dodatečné povolení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.4	Č. zakázky: 2023/052
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení	Stavební objekt: Č. kopie - paré:
Výkres: Púdorys 2.NP				



Legenda materiálů:



Skladby konstrukcí:

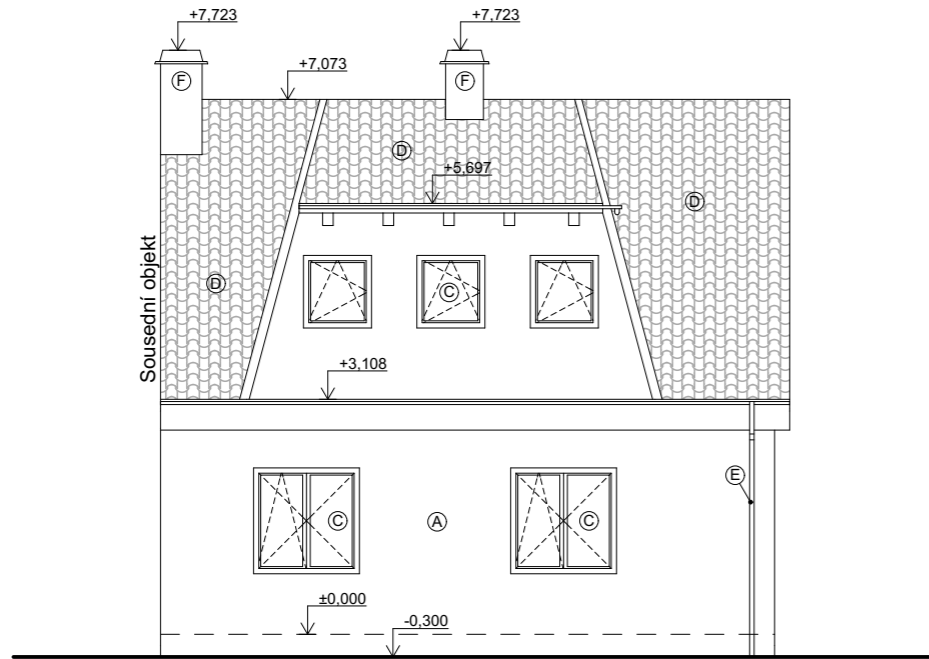
P1 Podlaha na zemině	tl.(mm)
- Pvc	5
- Lepidlo	5
- Anhydrit	30
- Podlahové vytápění - teplovodní potrubí	30
- TI EPS	80
- Hydroizolační SBS AP s AL vložkou	
- Podkladní betonová deska	150
+ kari síť	
- Původní zemina	
P2 Podlaha v 2.NP	tl.(mm)
- Pvc	5
- Lepidlo	5
- Anhydrit	30
- Podlahové vytápění - teplovodní potrubí	30
- TI EPS	30
- Stropní konstrukce	250
S1 Střeška	tl.(mm)
- Střešní krytina pozinkovaný plech	20
- Kontralatě	40
- Latě	40
- Difúzní a hydroizolační fólie	
- Bednění z OSB desek P+D	22
- Krokve	160
+ TI z minerální vlny mezi krokve	
- TI z minerální vlny pod krokve	100
- Parotěsná fólie	
- SKD pohled	12,5

Poznámky:

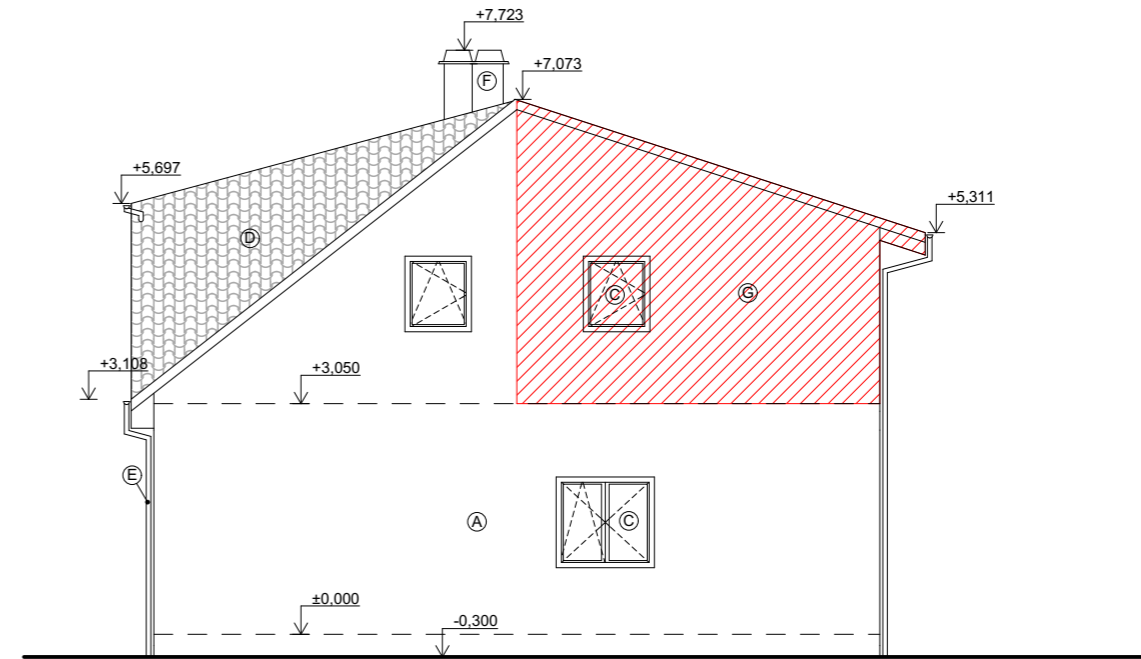
- Dřevěné prvky opatřeny nátěrem proti dřevokaznému hmyzu a houbám.
- Ocelové prvky opatřeny základním nátěrem proti korozi.
- Okapový systém z lakovaného pozinkovaného plechu.
- Oplechování střechy z lakovaného pozinkovaného plechu.

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov		Stupeň PD:	Datum:
	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.1.5	Č. zakázky: 2023/052	10/2023
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení		Stavební objekt:	Č. kopie - paré:
	Výkres: Řez A-A			

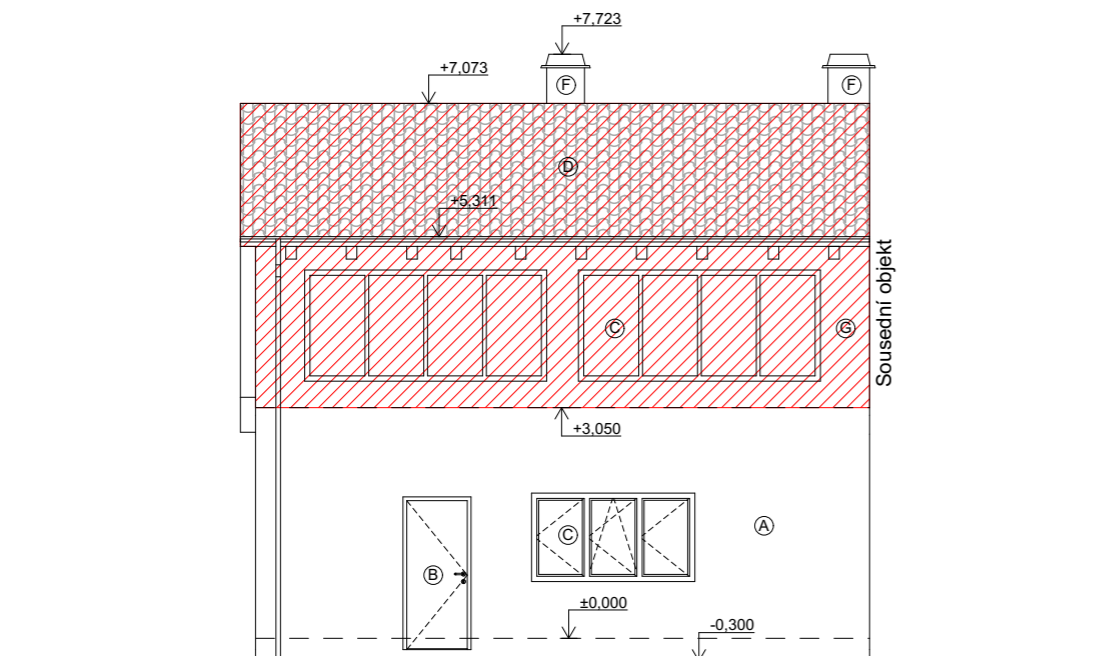
Jižní pohled



Východní pohled



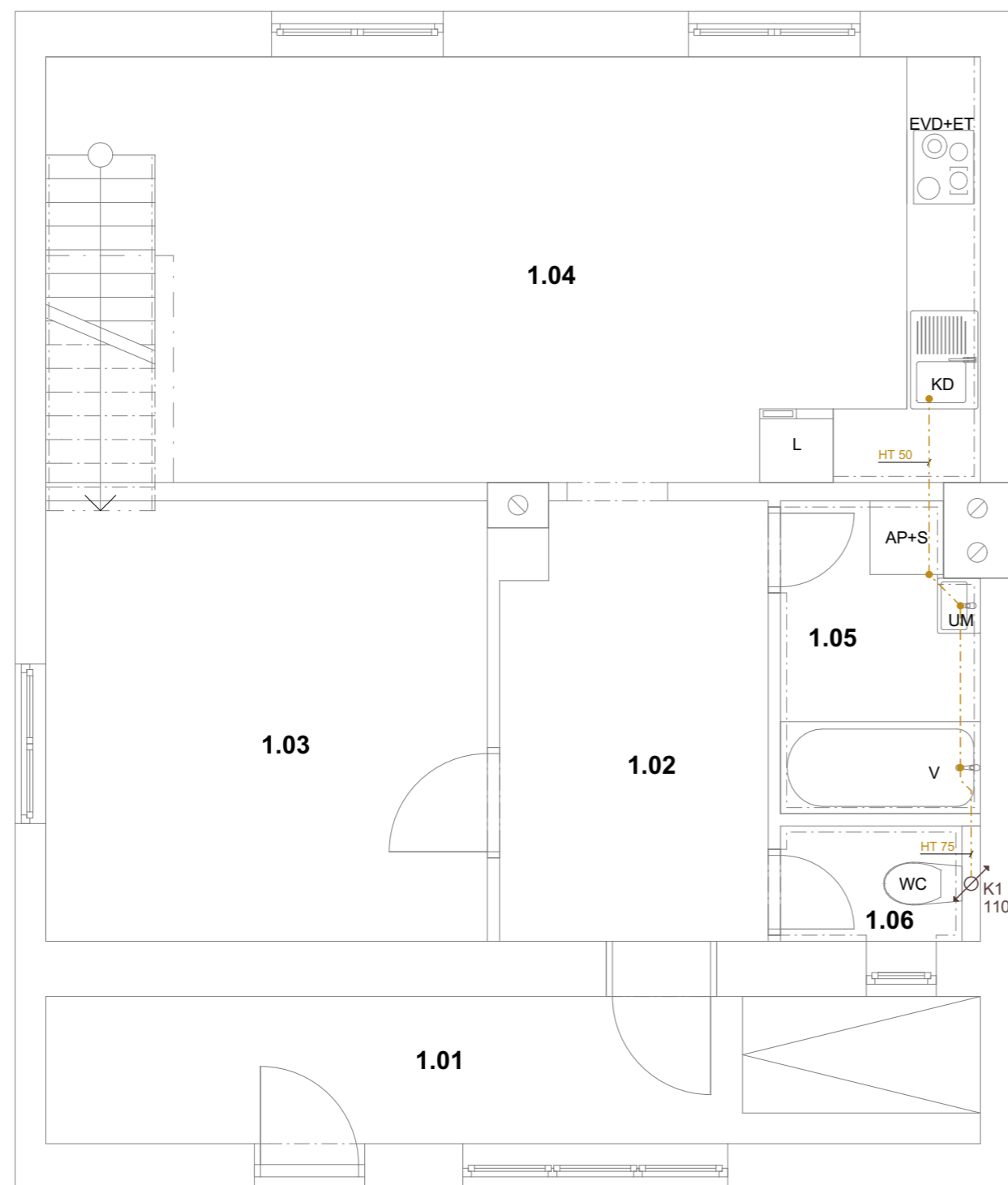
Severní pohled



Poznámky:

- (A) Fasádní omítka, barva béžová
- (B) Vstupní dveře dřevěné, plné / prosklené s izolačním dvojsklem, barva hnědá
- (C) Plastová okna s izolačním dvojsklem, barva hnědá
- (D) Střešní krytina pozinkovaný plech, barva antracit
- (E) Okapový systém z pozinkovaného plechu
- (F) Komínová tělesa, zděná
- (G) Provedená nástavba

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD:	Měřítko: 1:100	Č. výkresu: D.1.1.7	Č. zakázky: 2023/052
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie	Část dokumentace: D.1.1. Architektonicko stavební řešení		Stavební objekt:	Č. kopie - paré:
Výkres: Pohledy				



Legenda zařizovacích předmětů:

- AP automatická pračka
- S sušička
- ET elektrická trouba
- EVD elektrická varná deska
- KD kuchyňský dřez
- L lednice
- UM umyvadlo
- WC toaletní mísa
- V vana

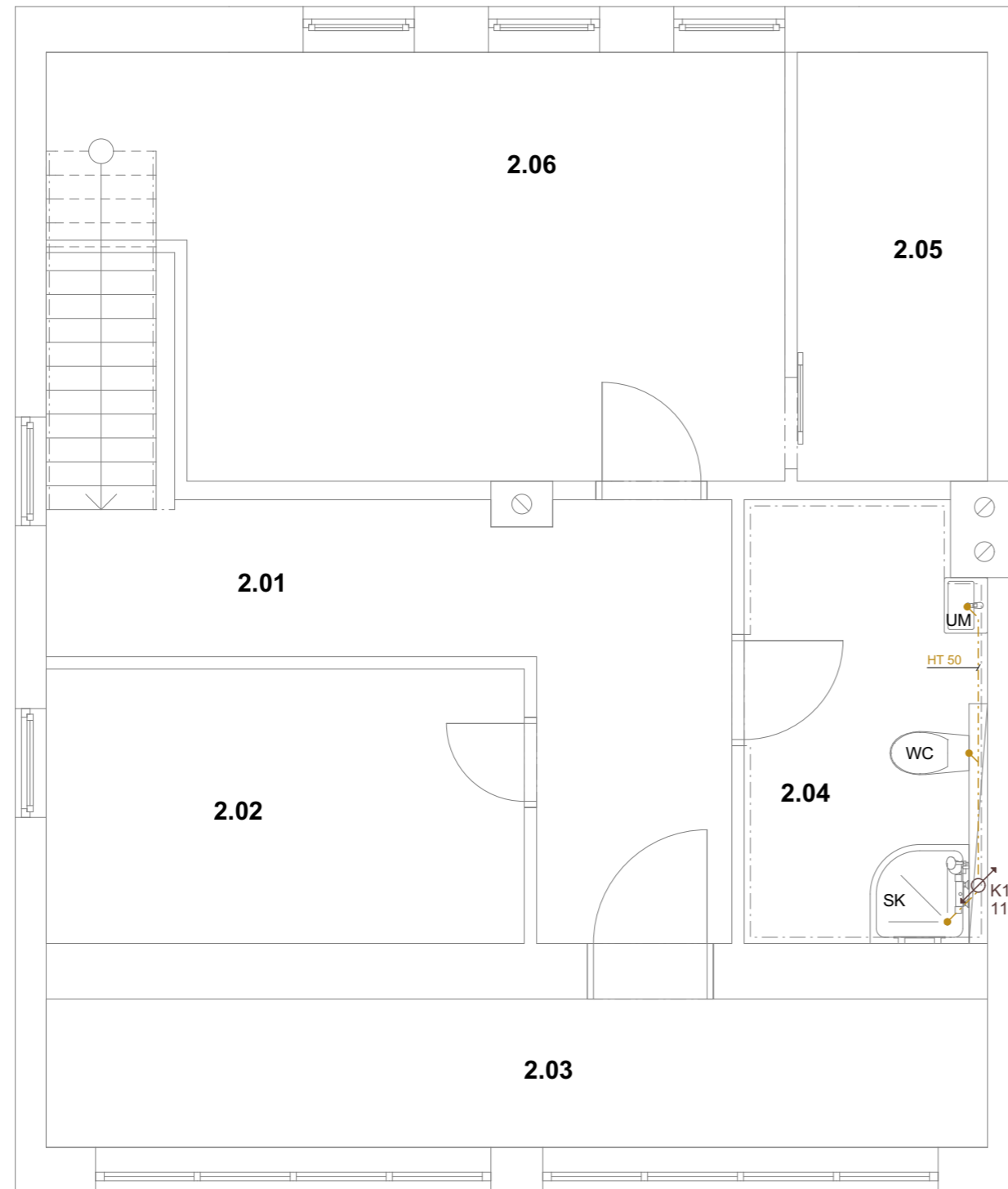
Legenda značení:

- Stávající konstrukce
- Svodné potrubí splaškové kanalizace - vedeno v zemi, plastové rozvody
- Připojovací potrubí splaškové kanalizace - vedeno v podlaze, plastové rozvody
- Prostup svodného potrubí splaškové kanalizace podkladní deskou, opatřeno chráničkou, utěsněno

Tabulka místností 1.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Poznámka
1.01	Zádvěří	9,30	Keramická dlažba	
1.02	Chodba	7,73	Keramická dlažba	
1.03	Pokoj	12,92	PVC	
1.04	Obývací pokoj + kuchyně	26,44	PVC	Keram. obklad v místě kuchyňské linky výšky 0,6 m
1.05	Koupelna	3,97	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
1.06	WC	1,53	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m



Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD: Dodatečné povolení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.4.3	Č. zakázky: 2023/052
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb	Stavební objekt: Č. kopie - paré:
Výkres: ZTI - Púdorys kanalizace 1.NP				



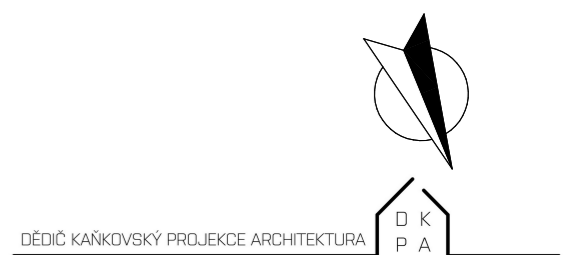
Legenda zařizovacích předmětů:

- UM umyvadlo
- WC toaletní mísa
- SK sprchový kout

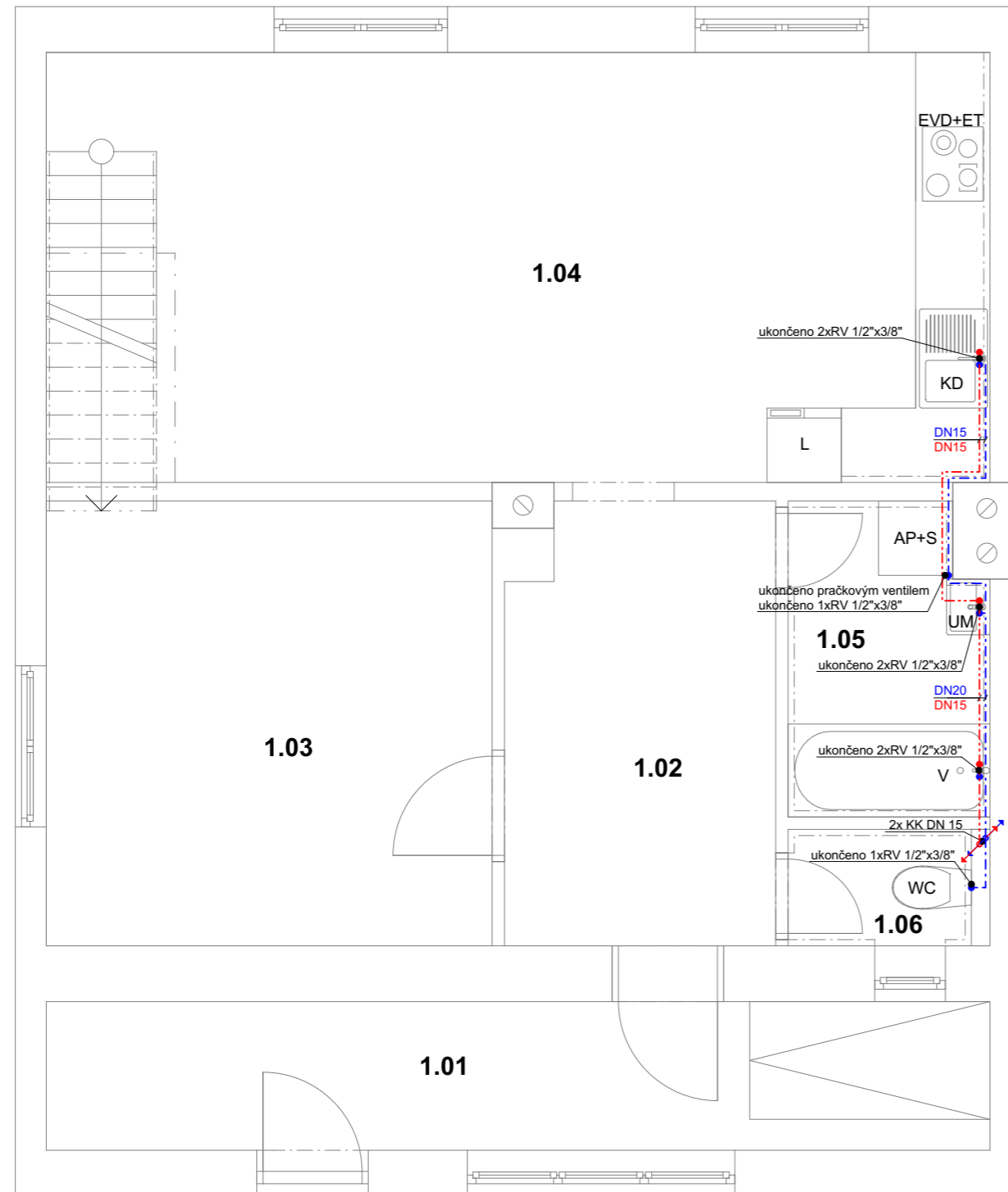
Legenda značení:

- Stávající konstrukce
-) — Svodné potrubí splaškové kanalizace - vedeno v zemi, plastové rozvody
- - - Připojovací potrubí splaškové kanalizace - vedeno v podlaze, plastové rozvody
- [K1] Prostup svodného potrubí splaškové kanalizace podkladní deskou, opatřeno chráničkou, utěsněno

Tabulka místností 2.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Poznámka
2.01	Chodba	12,68	Keramická dlažba	
2.02	Komora	8,59	PVC	
2.03	Lodžie	9,14	Keramická dlažba	
2.04	Koupelna	6,88	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
2.05	Šatna	5,34	PVC	
2.06	Ložnice	18,53	PVC	



Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD:	Měřítko:	Č. výkresu:	Č. zakázky:
Dodatečné povolení	1:50	D.1.4.4	2023/052	10/2023
Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb			Stavební objekt:	Č. kopie - paré:
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Výkres: ZTI - Púdorys kanalizace 2.NP	



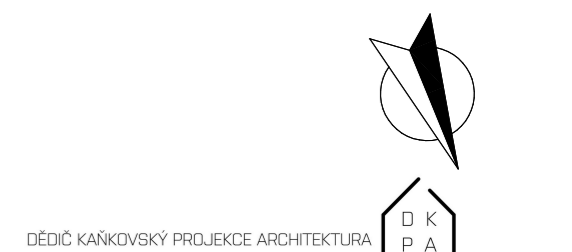
Legenda zařizovacích předmětů:

- AP automatická pračka
- S sušička
- ET elektrická trouba
- EVD elektrická varná deska
- KD kuchyňský dřez
- L lednice
- UM umyvadlo
- WC toaletní mísa
- V vana

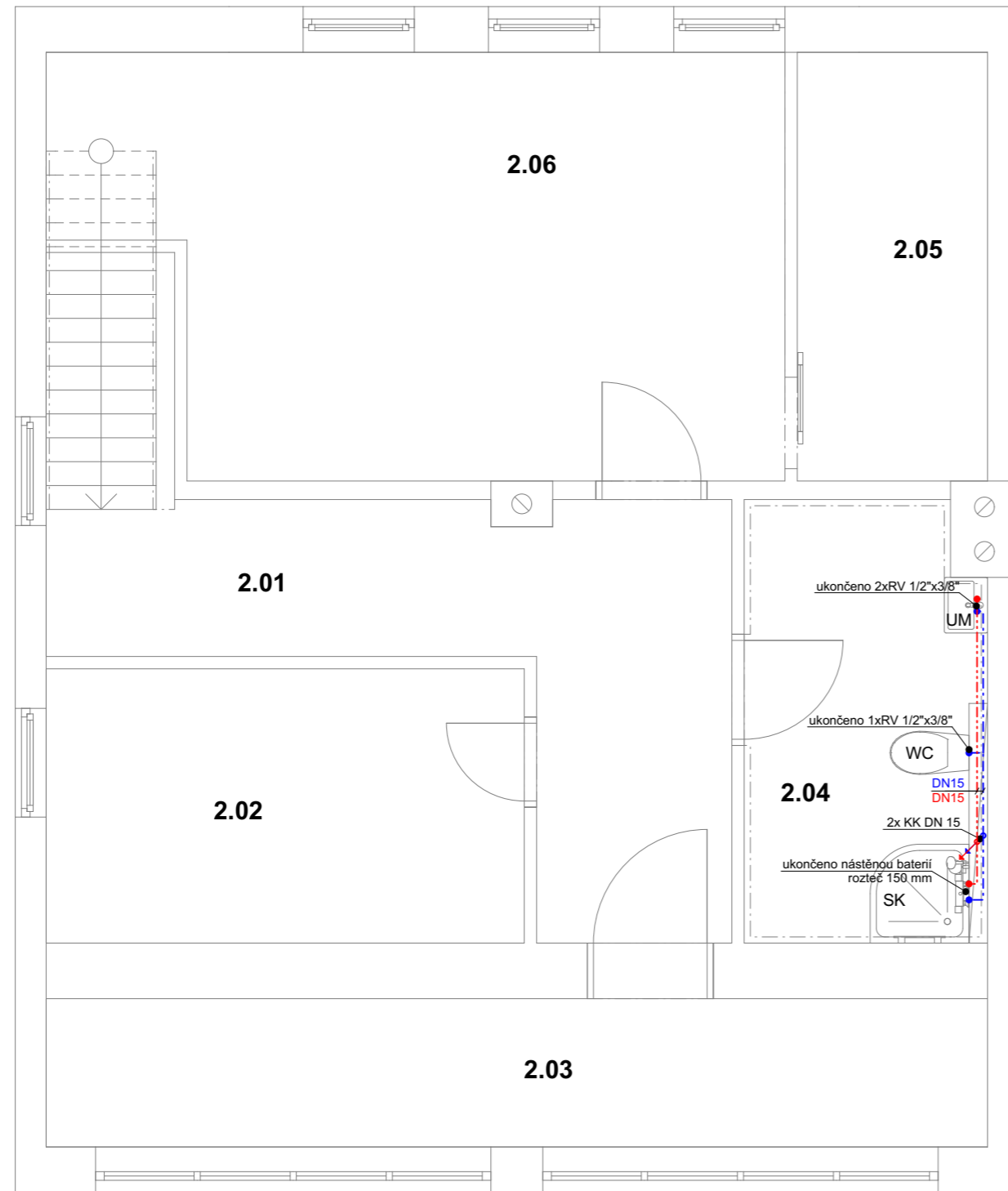
Legenda značení:

- Stávající konstrukce
- - - - - Vnitřní vodovod SV
- vedeno v podlaze, plastové rozvody
- - - - - Vnitřní vodovod TV
- vedeno v podlaze, plastové rozvody

Tabulka místností 1.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Poznámka
1.01	Zádvěří	9,30	Keramická dlažba	
1.02	Chodba	7,73	Keramická dlažba	
1.03	Pokoj	12,92	PVC	
1.04	Obývací pokoj + kuchyně	26,44	PVC	Keram. obklad v místě kuchyňské linky výšky 0,6 m
1.05	Koupelna	3,97	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
1.06	WC	1,53	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m



Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD: Dodatečné povolení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.4.6	Č. zakázky: 2023/052
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb	Stavební objekt: Č. kopie - paré:
Výkres: ZTI - Púdorys vnitřního vodovodu 1.NP				



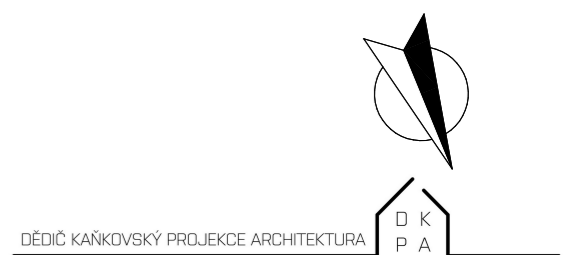
Legenda zařizovacích předmětů:

- UM umyvadlo
- WC toaletní mísa
- SK sprchový kout

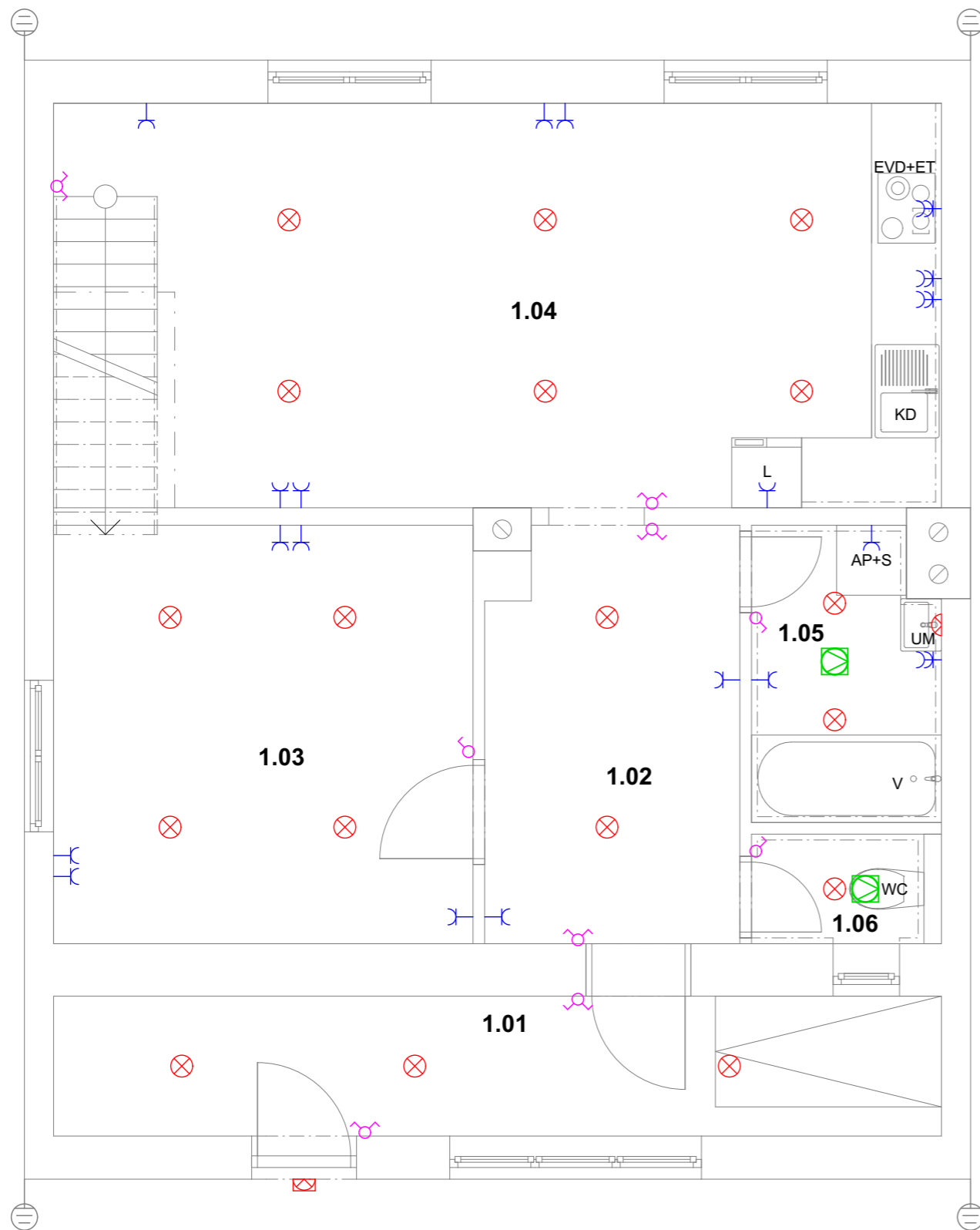
Legenda značení:

- Stávající konstrukce
- - - - - Vnitřní vodovod SV
- vedeno v podlaze, plastové rozvody
- . - . - Vnitřní vodovod TV
- vedeno v podlaze, plastové rozvody











Tabulka místností 2.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Poznámka
2.01	Chodba	12,68	Keramická dlažba	
2.02	Komora	8,59	PVC	
2.03	Lodžie	9,14	Keramická dlažba	
2.04	Koupelna	6,88	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
2.05	Šatna	5,34	PVC	
2.06	Ložnice	18,53	PVC	



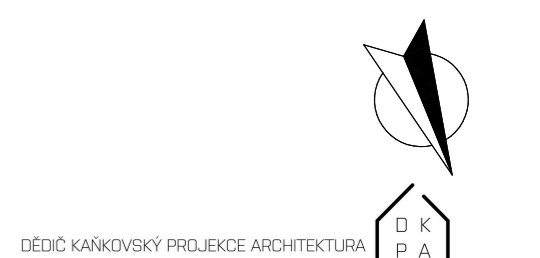
Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD:	Měřítko:	Č. výkresu:	Č. zakázky:
Dodatečné povolení	1:50	D.1.4.7	2023/052	10/2023
Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb			Stavební objekt:	Č. kopie - paré:
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Výkres: ZTI - Púdorys vnitřního vodovodu 2.NP	



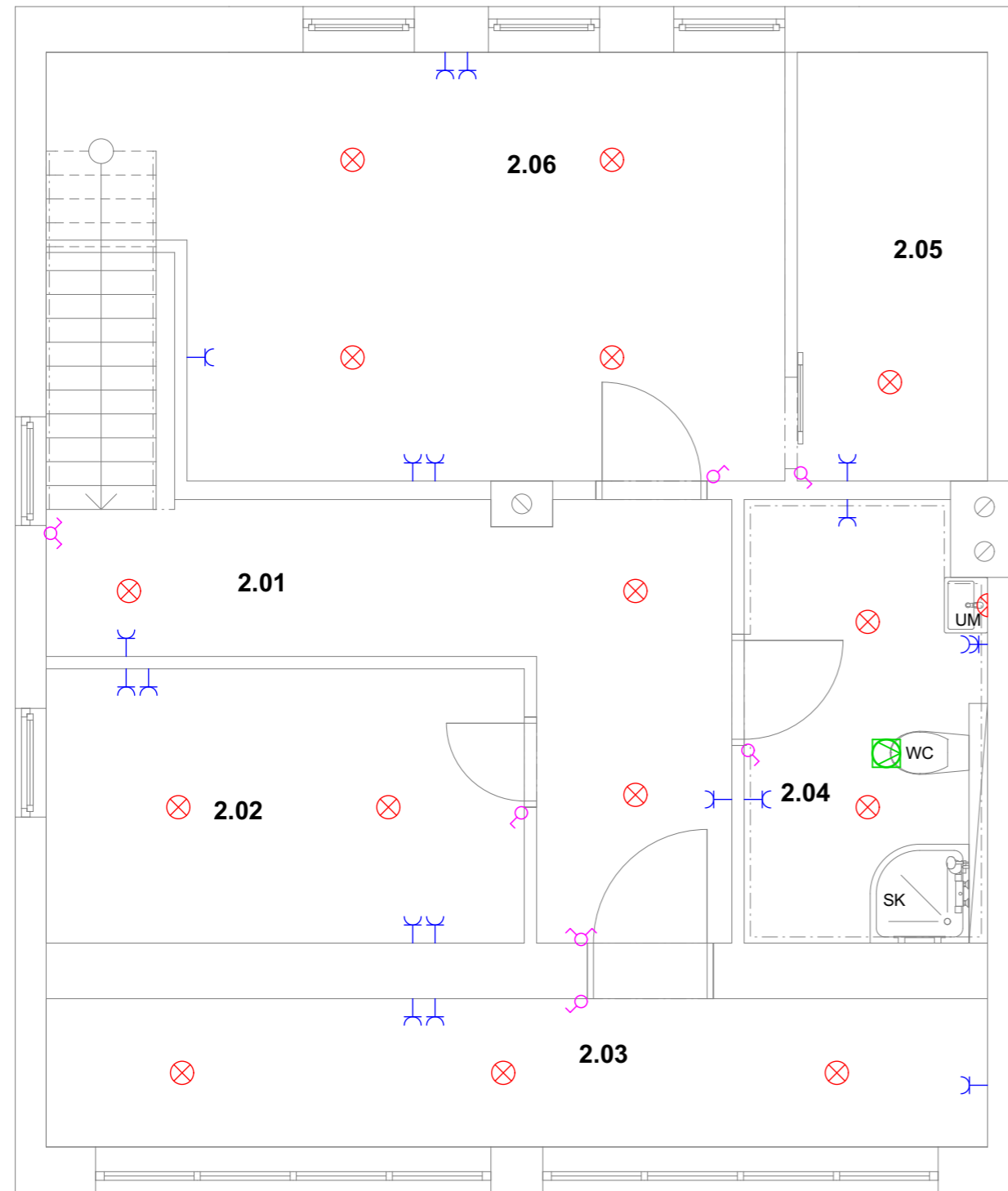
Legenda značení:

-  stropní vývod ukončený svorkovnicí a lustrákem
-  svítidlo na stěně
-  svítidlo s IPE ochranou dle provozu
-  jednopólový vypínač
-  dvoupólový vypínač
-  zásuvka 230/16A
-  zásuvka 2x230/16A
-  pojistková skříň
-  ventilátor / digestoř
-  uzemnění FeZn 10











Tabulka místností 1.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Poznámka
1.01	Zádvěří	9,30	Keramická dlažba	
1.02	Chodba	7,73	Keramická dlažba	
1.03	Pokoj	12,92	PVC	
1.04	Obývací pokoj + kuchyně	26,44	PVC	Keram. obklad v místě kuchyňské linky výšky 0,6 m
1.05	Koupelna	3,97	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
1.06	WC	1,53	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m



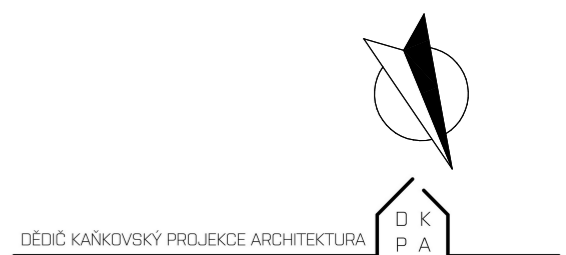
Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD: Dodatečné povolení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.4.9	Č. zakázky: 2023/052
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb	Stavební objekt: Č. kopie - paré:
Výkres: Půdorys elektro 1.NP				



Legenda značení:

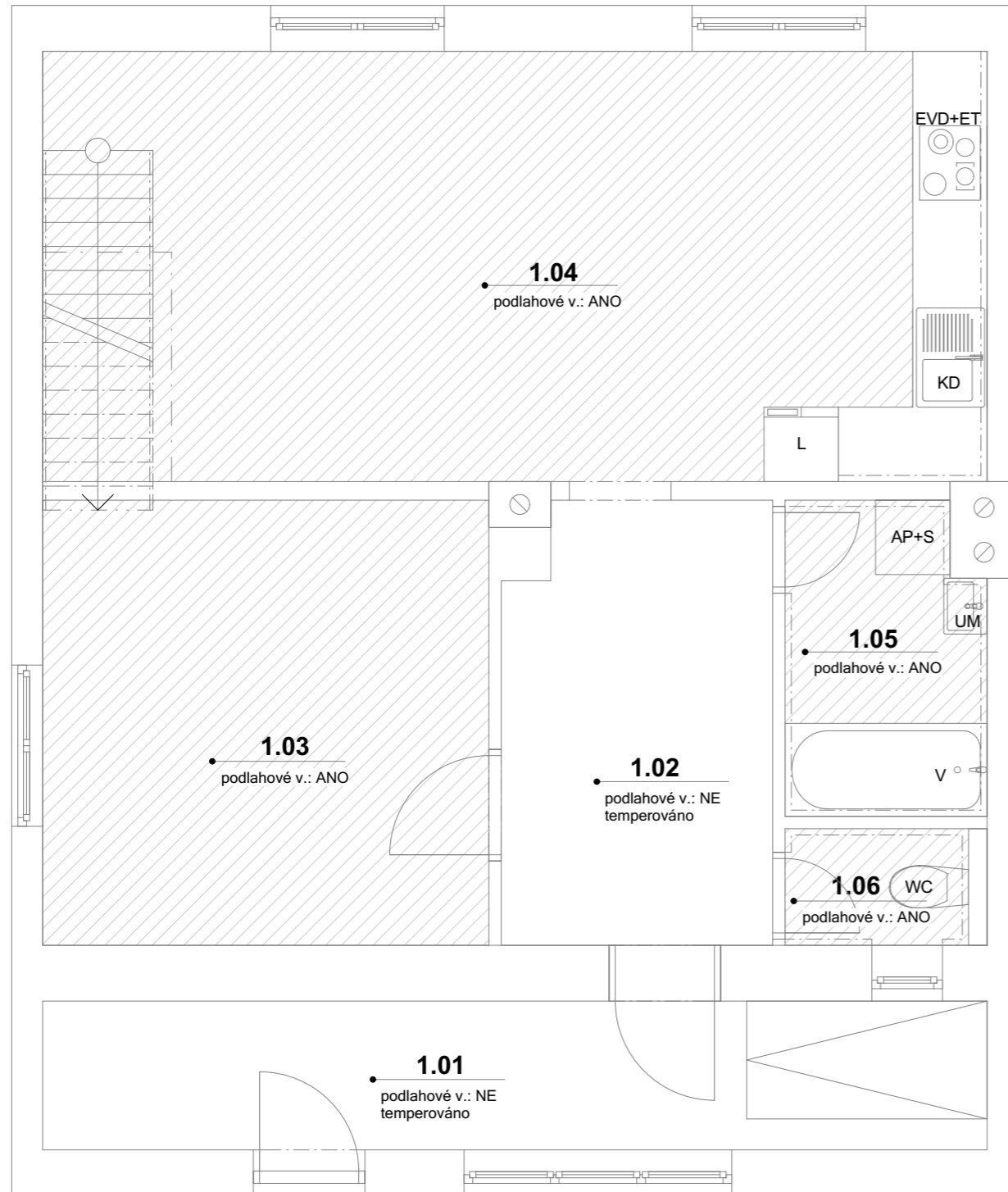
-  stropní vývod ukončený svorkovnicí a lustrákem
-  svítidlo na stěně
-  svítidlo s IPE ochranou dle provozu
-  jednopólový vypínač
-  dvoupólový vypínač
-  zásuvka 230/16A
-  zásuvka 2x230/16A
-  pojistková skříň
-  ventilátor / digestoř
-  uzemnění FeZn 10

Tabulka místností 2.NP				
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Poznámka
2.01	Chodba	12,68	Keramická dlažba	
2.02	Komora	8,59	PVC	
2.03	Lodžie	9,14	Keramická dlažba	
2.04	Koupelna	6,88	Keramická dlažba	Keramický obklad výšky 2m
2.05	Šatna	5,34	PVC	
2.06	Ložnice	18,53	PVC	

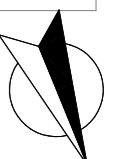


Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce:		Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov	
	Místo stavby, parc. č.:		parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov	
	Investor:		Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov	
	Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Stupeň PD:	Měřítko:	Č. výkresu:
Dodatečné povolení		1:50	D.1.4.10	2023/052
Projektant - autor části:		D.1.4. Technika prostředí staveb		Datum:
Bc. Jan Andrie		Výkres:		10/2023
		Půdorys elektro 2.NP		Č. kopie - paré:

1.NP



2.NP



DĚDIČ KAŇKOVSKÝ PROJEKCE ARCHITEKTURA
D K
P A

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Dědič Učitel'ská 2225, 356 01 Sokolov ČKAIT: 0301508 IČO: 76429911 tel: 775 091 290 e-mail: dedic@dkpa.cz	Název akce: Dodatečné povolení nástavby a stavebních úprav RD, Dolní Rychnov			
	Místo stavby, parc. č.: parc. č. 533, k.ú. Dolní Rychnov			
Vedoucí projektant: Ing. Aleš Kaňkovský IČO: 04665465 tel: 732 956 363 e-mail: kankovsky@dkpa.cz	Investor: Romana Randová, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov Veronika Schildbach, U Kovárny 344, 356 04 Dolní Rychnov			
	Stupeň PD: Dodatečné povolení	Měřítko: 1:50	Č. výkresu: D.1.4.11	Č. zakázky: 2023/052
Projektant - autor části: Bc. Jan Andrie			Část dokumentace: D.1.4. Technika prostředí staveb	Stavební objekt: Č. kopie - paré:
Výkres: Půdorys VYT 1.NP a 2.NP				