

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

1

Seznam příloh

- 1.1 Technická zpráva**
- 1.2 Situace**
- 1.3 Půdorys 1.pp – bourání**
- 1.4 Půdorys 1.np – bourání**
- 1.5 Půdorys 2-5.np – bourání**
- 1.6 Půdorys střechy – bourání**
- 1.7 Půdorys 1.pp**
- 1.8 Půdorys 1.np**
- 1.9 Půdorys 2-5.np**
- 1.10 Půdorys střechy**
- 1.11 Řez A-A**
- 1.12 SO 01, půdorysy**
- 1.13 SO 01, detail konzoly Z/1**
- 1.14 SO 02, půdorys levé dispozice**
- 1.15 SO 02, půdorys pravé dispozice**
- 1.16 SO 03, půdorys levé dispozice**
- 1.17 SO 03, půdorys pravé dispozice**
- 1.18 SO 02, SO 03, řezy levé dispozice**
- 1.19 SO 02, SO 03, řezy pravé dispozice**
- 1.20 SO 04, půdorys a řez**
- 1.21 SO 05, půdorys a řezy**
- 1.22 SO 06, půdorys a řez**
- 1.23 SO 07, půdorys a řez**

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc

ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256

MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915

STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS

DATUM: květen 2024

*Architektonicko - stavební řešení
Technická zpráva*

1. **1**

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Obsah

1	Identifikační údaje.....	7
2	Výchozí podklady a průzkumy.....	8
3	Účel stavby.....	8
4	Popis stávajícího stavu.....	8
4.1	Kapacity objektu	8
4.2	Obecný popis.....	8
4.3	Stavební konstrukce	8
4.4	Technická zařízení	9
5	Architektonicko-stavební řešení.....	9
6	SO 01a Instalační jádro.....	10
6.1	Bourání a demontáž.....	10
6.2	Stavební úpravy.....	10
•	Otvory panelech S/1	10
6.3	Střecha	10
•	Úprava střechy R/1	10
6.4	Zámečnické prvky.....	10
•	Konzola Z/1	10
6.5	Malba a nátěry.....	10
•	Vnitřní malba.....	10
•	Nátěr oceli.....	11
7	SO 01b Instalační jádro.....	12
7.1	Bourání a demontáž.....	12
7.2	Stavební úpravy.....	12
•	Otvory v panelech S/1.....	12
7.3	Střecha	12
•	Úprava střechy R/1	12
7.4	Zámečnické prvky.....	12
•	Konzola Z/1	12
7.5	Malba.....	12
•	Vnitřní malba.....	12
•	Nátěr oceli.....	13
8	SO 01c Instalační jádro.....	14
8.1	Bourání a demontáž.....	14
8.2	Stavební úpravy.....	14
•	Otvory v panelech S/1.....	14
8.3	Střecha	14
•	Úprava střechy R/1	14
8.4	Omítky.....	14
•	Stěrkové omítky.....	14
8.5	Zámečnické prvky	15
•	Konzola Z/1	15
8.6	Malba.....	15
•	Vnitřní malba.....	15
•	Nátěr oceli.....	15
9	SO 01d Instalační jádro.....	16
9.1	Bourání a demontáž.....	16
9.2	Stavební úpravy.....	16
•	Otvory v panelech S/1.....	16
9.3	Zdění S/2.....	16
9.4	Střecha	16

•	Úprava střechy R/1	16
9.5	Omítky	16
•	Stěrkové omítky	16
9.6	Zámečnické prvky	17
•	Konzola Z/1	17
9.7	Malba	17
•	Vnitřní malba	17
•	Nátěr oceli	17
9.8	Typové prvky	17
•	Revizní dvířka X/1	17
10	SO 01e Odpadní potrubí	18
10.1	Stavební úpravy	18
•	Otvory v panelech S/1	18
10.2	Střecha	18
•	Úprava střechy R/1	18
11	SO 01f Odpadní potrubí	19
11.1	Bourání a demontáž	19
11.2	Zdění	19
11.3	Omítky	19
•	Stěrkové omítky	19
11.4	Malba	19
•	Vnitřní malba	19
12	SO 02 Dvoupokojový byt	20
12.1	Bourání a vyklizení	20
12.2	Stavební úpravy	20
•	Otvory v nosných panelech S/1	20
•	Otvory v nenosných panelech S/2	20
•	Otvory v příčkách S/3	20
12.3	Zdění	21
12.4	Podlahy	21
•	PVC P/1	21
•	Dlažba P/2	21
12.5	Omítky	22
•	Stěrkové omítky	22
•	Omítky pod obklad	22
12.6	Sádrokartonové konstrukce	22
•	Pevný podhled G/1	22
12.7	Malba a nátěry	23
•	Vnitřní malba	23
•	Nátěr oceli	23
12.8	Obklady	23
12.9	Truhlářské prvky	24
•	Bytové dveře T/1	24
•	Pokojové dveře T/2	24
•	Pokojové dveře T/3	24
•	Koupelnové dveře T/4	24
•	WC dveře T/5	25
•	Dveřní obložka T/6	25
12.10	Typové prvky	25
•	Revizní dvířka X/1	25
•	Revizní dvířka X/2	26

• Průvětrník X/3.....	26
• Trubkové topení X/4.....	26
• Sprchové dveře X/5.....	26
• Držák na toaletní papír X/6.....	26
• Kolečnice na záclony X/7	26
13 SO 03 Dvoupokojový byt.....	28
13.1 Bourání a vyklizení.....	28
13.2 Stavební úpravy.....	28
• Otvory v nosných panelech S/1	28
• Otvory v nenosných panelech S/2	28
• Otvory v příčkách S/3	28
13.3 Zdění.....	29
13.4 Podlahy.....	29
• PVC P/1.....	29
• Dlažba P/2	29
13.5 Omítky.....	29
• Stěrkové omítky.....	29
• Omítky pod obklad	30
13.6 Sádrokartonové konstrukce.....	30
• Pevný podhled G/1	30
13.7 Malba a nátěry.....	30
• Vnitřní malba.....	30
• Nátěr oceli.....	30
13.8 Obklady.....	31
13.9 Truhlářské prvky.....	31
• Bytové dveře T/1.....	31
• Pokojové dveře T/2	31
• Pokojové dveře T/3.....	31
• Koupelnové dveře T/4.....	32
• WC dveře T/5.....	32
• Dveřní obložka T/6	32
13.10 Typové prvky.....	32
• Revizní dvířka X/1.....	32
• Revizní dvířka X/2	32
• Průvětrník X/3.....	32
• Trubkové topení X/4.....	33
• Sprchové dveře X/5.....	33
• Držák na toaletní papír X/6.....	33
• Kolečnice na záclony X/7	33
14 SO 04 Jednopokojový byt.....	34
14.1 Bourání a vyklizení.....	34
14.2 Stavební úpravy.....	34
• Otvory v příčkách S/1	34
14.3 Zdění.....	34
14.4 Podlahy.....	34
• PVC P/1.....	34
• Dlažba P/2	35
14.5 Omítky.....	35
• Stěrkové omítky.....	35
• Omítky pod obklad	35
14.6 Sádrokartonové konstrukce.....	36

•	Pevný podhled G/1	36
14.7	Malba a nátěry	36
•	Vnitřní malba	36
•	Nátěr oceli	36
14.8	Obklady	36
14.9	Truhlářské prvky	36
•	Bytové dveře T/1	36
•	Pokojové dveře T/2	37
•	WC dveře T/3	37
14.10	Typové prvky	37
•	Revizní dvířka X/1	37
•	Revizní dvířka X/2	37
•	Průvětrník X/3	37
•	Trubkové topení X/4	38
•	Sprchové dveře X/5	38
•	Držák na toaletní papír X/6	38
•	Kolejnice na záclony X/7	38
15	SO 05 Chodba	39
15.1	Bourání a demontáž	39
15.2	Stavební úpravy	39
•	Drážky v panelech	39
15.3	Podlahy	39
•	Dlažba P/1	39
15.4	Zámečnické prvky	39
•	Chodbové dveře Z/1	39
15.5	Omítky	40
•	Stěrkové omítky	40
15.6	Malba a nátěry	40
•	Omyvatelný sokl	40
•	Vnitřní malba	40
•	Nátěr oceli	40
15.7	Sádkartonové konstrukce	41
•	Kazetový podhled G/1	41
16	SO 06 Haly a schodiště	42
16.1	Bourání a demontáž	42
16.2	Schody K/1	42
16.3	Podlahy	42
•	Dlažba P/1	42
•	Čistící rohož P/2	42
16.4	Truhlářské prvky	43
•	Chodbové dveře T/1	43
16.5	Zámečnické prvky	43
•	Chodbové dveře Z/1	43
16.6	Omítky	44
•	Stěrkové omítky	44
16.7	Malba a nátěry	44
•	Omyvatelný sokl	44
•	Vnitřní malba	44
•	Nátěr oceli	44
17	SO 07 Hygienické zázemí sklepa	45
17.1	Bourání a vyklizení	45

17.2	Otvory v nenosných panelech S/1	45
17.3	Stavební úpravy	45
•	Otvory v nenosných panelech S/1	45
•	Otvory v příčkách S/1	45
17.4	Zdění	45
17.5	Podlahy	45
•	Dlažba P/1	45
17.6	Omítky	46
•	Stěrkové omítky	46
•	Omítky pod obklad	46
17.7	Malba a nátěry	46
•	Vnitřní malba	46
17.8	Obklady	46
17.9	Truhlářské prvky	47
•	WC dveře T/1	47
•	Dveře do komory T/2	47
17.10	Typové prvky	47
•	Revizní dvířka X/1	47
•	Průvětrník X/2	47
•	Držák na toaletní papír X/3	48
•	Zrcadlo X/4	48
18	Související investice	48
19	Požadavky na provádění	48

1 Identifikační údaje

Název stavby:

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

Stavebník:

Fakultní nemocnice Olomouc, odd. správy budov,
I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
technický zástupce: David Srovnal, Zdeněk Kadlec
e-mail: david.srovnal@fnol.cz, zdenek.kadlec@fnol.cz

Projektant:

Ing. arch. Jan Dohnal, autorizovaný architekt ČKA 03 256
tř. Svobody 20, Olomouc, 77200
e-mail: jenadohnal@seznam.cz

architektonicko - stavební řešení,		Jan Dohnal
konstrukční řešení		Jaromír Dostál
požárně-bezpečnostní řešení		Jaromír Dejl
zdravotně technické instalace		Marie Málková
vzduchotechnika		Jan Mikeš

Údaje o území a pozemku

Kat. území: Olomouc Nová Ulice,
Parcela č.: st. 1915
Vlastník: Česká republika
Příslušnost: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, Olomouc, Nová Ulice, 775 20

Dělení a část dokumentace:

- 1 Architektonicko-stavební řešení
- 2 Vybavení nábytkem
- 3 Konstrukční řešení
- 4 Požárně-bezpečnostní řešení
- 5 Zdravotně-technické instalace
- 6 Vzduchotechnika

Dělení na stavební objekty:

	počet levá dispozice	počet pravá dispozice	počet celkem
SO 01a Instalační jádro	2	2	4
SO 01b Instalační jádro	1		1
SO 01c Instalační jádro	1	2	3
SO 01d Instalační jádro			1
SO 01e Odpadní potrubí	4	4	8
SO 01f Odpadní potrubí	1	1	2
SO 02 Dvoupokojový byt	18	19	37
SO 03 Dvoupokojový byt	2	1	3
SO 04 Jednopokojový byt			5
SO 05 Chodba			5
SO 06 Schodiště			5
SO 07 Hygienické zázemí sklepa			1

2 Výchozí podklady a průzkumy

- odvětvový generel (IDOP Olomouc a.s., 2011)
- dokumentace „Výměna oken budovy YC ve FNOL“ z roku 2019 od Ing. arch. Dohnala

3 Účel stavby

Etapovitá modernizace vnitřních prostor objektu.

4 Popis stávajícího stavu

4.1 Kapacity objektu

Počet podlaží:	5 np +1 pp
Zastavěná plocha:	588 m ²
Obestavěný prostor:	10 000 m ³

4.2 Obecný popis

Dotčená samostatně stojící budova obdélného půdorysu je postavena ve svažitém terénu v jihovýchodní části nemocničního areálu. Objekt je šestipodlažní se vstupním technickým podlažím na úrovni nižšího terénu, a pěti stejně dispozičně řešenými horními podlažími ukončenými plochou střechou.

Dispozice typického podlaží je dána použitým panelovým systémem: je dělena do tří příčných traktů 8,0+1,8+8,0 m a devíti podélných modulů střídavě 3,0 m a 4,2 m s konstrukční výškou 2,8 m. Modul v ose je vyhrazen pro dvouramenné schodiště s bočním výtahem. Vertikální komunikace navazuje na podélnou chodbu ve středním traktu.

Parter (1.pp) je neobytný; jednotlivé moduly slouží jako sklady a technické místnosti. Modul v ose naproti schodišti slouží jako vstupní hala.

Z chodby v patrech jsou přístupny dvoupokojové ubytovací jednotky zabírající vždy jeden širší a jeden užší modul. Jednotky jsou totožné pouze zrcadlově obrácené. Výjimku tvoří garsoniéra naproti schodišti. Tři byty v 1.np mají atypické druhotně upravené dispozice.

Typická buňka je tvořena předsíní s kuchyňskou linkou, z níž je přístupno hygienické zázemí (koupelna a samostatné WC) a dva pokoje. Instalace každé buňky (ZTI, VZT) jsou vedeny samostatnými svislými instalačními jádry do suterénu a nad střechu. Užší moduly jsou zkráceny o zapuštěné lodžie.

4.3 Stavební konstrukce

Nosný systém budovy je příčný montovaný ze železobetonových panelů v konstrukční soustavě OP1.11. Štítové obvodové panely tvoří zároveň i nosné stěny, průčelní panely jsou nenosné. Střední stěny slouží k podélnému ztužení konstrukce.

Obvodové stěny jsou ze sendvičových panelů zateplených EPS tl. 250 mm, vnitřní stěny z plnostěnných panelů tl. 150 mm s připravenými dveřními otvory. Stropy jsou tvořeny panely shodné konstrukce tl. 150 mm v rozponech 3,0 a 4,2 m. Pro potřeby originálních dispozic je použito železobetonových prefabrikovaných příček tl. 80 mm, u druhotných dispozic příček cihelných.

Plochá střecha je dvouplášťová opatřena hydroizolací z asfaltových pásů a je spádována do vnitřních odpadů.

Schodiště je dvouramenné bez zrcadla sestavené z prefabrikovaných dílců. Mezipodesta tl. 200 mm je vynesena na konzolách, ramena jsou opatřena broušeným teracem.

Vedle schodiště se nachází výtahová šachta tvořená prostorovými prefabrikáty. Dilatační mezera mezi panelem a šachtou je opatřena krycími plechy.

Fasáda je ponechána v barvě panelu, vyjma zadních stěn lodžií, které jsou opatřeny červeným nátěrem a suterénu, s opadaným cihelným obkladem v okolí vstupu nahrazeným hladkou omítkou.

Domovní dveře jsou lemovány cihelnými pásky a chráněny představenou markýzou.

Podlahy se předpokládají nulové nebo jen s malou tuhou mazaninou do 20 mm. Nášlapnou vrstvou chodeb i bytů je rolované PVC.

Panelové stěny jsou zevnitř opatřeny štukovými omítkami a dispersním bílým nátěrem. Příčky hygienických místností a instalačního jádra jsou provedeny z tenkostěnných umakartových desek.

Místnosti jsou prosvětleny novými plastovými okny osazenými izolačním trojsklem.

Dveře jsou hladké s ocelovými obložkovými zárubněmi a hladkými křídly. Chodbové dělicí stěny mají ocelovo-hliníkové rámy zasklené drátoskly.

Pod stropem chodeb je osazen lamelový podhled.

Lodžie jsou zahrazeny trubkovým zábradlím s plnou výplní. Klempířské prvky (oplechování atik a parapetů, střešní hlavice VZT a ZTI) jsou železné s krycím nátěrem. Nad střechu jsou vyvedeny vyústky VZT a odpadu.

V současné době probíhá realizace zateplení obvodového pláště, sanace střechy, a výměna chodbových podhledů za kazetové.

4.4 Technická zařízení

Objekt je napojen na přípojky kanalizace, vody, teplovodu, silnoproudu a komunikačních sítí.

Na litinovou ležatou kanalizaci pod podlahou suterénu navazuje plastové odpadní potrubí vedené v instalačních jádrech a odvětrané hlavicí nad střechou. Dva střešní odpady jsou zaplentovány v koutech předsíně.

Hlavní uzávěr studené vody je umístěn v rohové místnosti v suterénu. Odtud vede rozvod ke stupačce požárního vodovodu (s hydrantovými skříněmi na chodbě v každém druhém patře a do výměňkové stanice v opačné rohové místnosti suterénu, kde je připravována TUV. Izolovaný páteřní rozvod SV, TUV a cirkulace je veden v podvěsu pod stropem chodby a napojují se z něj větve vedené do jednotlivých instalačních jader. Bytové jednotky jsou osazeny sanitární keramikou (klozet, umývadlo, vana, kuchyňská linka se dřezem).

Teplovodní přípojka je přivedena do zmíněné výměňkové stanice. Odtud vedou v podvěsu pod stropem suterénu podél obvodových stěn izolované páteřní rozvody, ze kterých se napojují svislé povrchově vedené stoupačky k litinovým žebrovým tělesům umístěným pod okny.

Digestoře kuchyňských linek a hygienické místnosti jsou napojeny na dvě kruhová vzduchotechnická potrubí vedená v instalačním jádře s ventilátorem a Cagi hlavicí umístěnými nad střechou.

Hlavní elektroměrový rozvaděč je umístěn v suterénu vedle schodiště. Bytové rozvaděče jsou umístěné v předsíni nade dveřmi. Kabely k zásuvkám a vypínačům jsou vedeny povrchově, ke stropním svítidlům pod omítkou. Do jednotek je přiveden televizní signál.

V objektu je osazen nový osobní výtah.

5 Architektonicko-stavební řešení

Opotřebené obytné jednotky se stísněnou dispozicí hygienických místností budou upraveny.

Kuchyně bude rozšířena, instalační jádro obezděno a koupelna vytvořena na druhé straně chodby zkrácením pokoje.

Budou osazeny nové vnitřní dveře, položeny nové podlahy, obklady, podhledy a bude vymalováno.

Připojovací technické instalace v místnostech budou vyměněny včetně koncových prvků. Rozvody a tělesa UT budou renovována.

Místnosti budou vybaveny novou sanitární keramikou a vestavěným nábytkem.

6 SO 01a Instalační jádro

6.1 Bourání a demontáž

- **rozsah a množství:**
 - 2x VZT potrubí Ø250 14,0 bm
 - 1x ZTI potrubí PVC Ø110 16,5 bm
 - 3x vodovodní potrubí Ø25
 - 1x odvětrávací hlavice ZTI
 - 1x Cagi hlavice s ventilátorem VZT

6.2 Stavební úpravy

- **Otvory panelech S/1**
- **rozsah a množství:**
 - 5x svislý otvor pro VZT Ø220 mm
 - 5x svislý otvor pro VZT Ø270 mm
 - 15x svislý otvor pro SV, TV, C Ø50 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem

6.3 Střecha

- **Úprava střechy R/1**
- **rozsah a množství:** plocha 1,5 m²
 - 1x prostup VZT Ø220 mm
 - 1x prostup VZT Ø270 mm
 - 1x prostup ZTI Ø110 mm
- **postup prací:**
 - rozkrytí střešní skladby 1,2x1,2 m
 - demontáž stávajících instalací
 - vyvrtání otvorů
 - osazení nových instalací
 - zapravení střechy, přesah pásu 120 mm
 - opatření prostupů hydroizolačními manžetami výše 250 mm
- **střešní skladba:**
 - asfaltový modifikovaný SBS pás s retardéry hoření, vložka z polyesterové rohože, tl. 5,2 mm břidličnatý posyp
 - asfaltový modifikovaný SBS pás, vložka ze skelné tkaniny, tl. 4,0 mm,
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 80 mm
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 200 mm
 - asfaltový penetrační nátěr

6.4 Zámečnické prvky

- **Konzola Z/1**
- rozměr: 340/260 mm
- množství: 11 ks
- popis: třístranný rám svařený z L profilu 40/40/4
2x úchyt s otvory pro M10

6.5 Malba a nátěry

- **Vnitřní malba**
- **rozsah:** stěny a stropy 1. pp dotčené úpravami
- **množství:** 30 m²
- **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřík

- **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
- **rozsah a množství:** 11x konzola Z/1
- **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění
 - povrchová úprava vícevrstevným syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce
- **tón:** RAL 7042 Dopravní šedá

7 SO 01b Instalační jádro

7.1 Bourání a demontáž

- **rozsah a množství:**
 - 2x VZT potrubí Ø250 14,0 bm
 - 1x ZTI potrubí PVC Ø110 16,5 bm
 - 3x vodovodní potrubí Ø25
 - 1x odvětrávací hlavice ZTI
 - 1x Cagi hlavice s ventilátorem VZT

7.2 Stavební úpravy

- **Otvory v panelech S/1**
- **rozsah a množství:**
 - 6x svislý otvor pro VZT Ø220 mm
 - 5x svislý otvor pro VZT Ø270 mm
 - 15x svislý otvor pro SV, TV, C Ø30 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem

7.3 Střecha

- **Úprava střechy R/1**
- **rozsah a množství:** plocha 1,5 m²
 - 1x prostup VZT Ø220 mm
 - 1x prostup VZT Ø270 mm
 - 1x prostup ZTI Ø110 mm
- **postup prací:**
 - rozkrytí střešní skladby 1,2x1,2 m
 - demontáž stávajících instalací
 - vyvrtání otvorů
 - osazení nových instalací
 - zapravení střechy, přesah pásu 120 mm
 - opatření prostupů hydroizolačními manžetami výše 250 mm
- **střešní skladba:**
 - asfaltový modifikovaný SBS pás s retardéry hoření, vložka z polyesterové rohože, tl. 5,2 mm břidličnatý posyp
 - asfaltový modifikovaný SBS pás, vložka ze skelné tkaniny, tl. 4,0 mm,
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 80 mm
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 200 mm
 - asfaltový penetrační nátěr

7.4 Zámečnické prvky

- **Konzola Z/1**
- rozměr: 340/260 mm
- množství: 11 ks
- popis: třístranný rám svařený z L profilu 40/40/4
2x úchyt s otvory pro M10

7.5 Malba

- **Vnitřní malba**
- **rozsah:** stěny a stropy 1. pp dotčené úpravami
- **množství:** 30 m²
- **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřík

- **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01 \text{ m}$, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
- **rozsah a množství:** 11x konzola Z/1
- **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění
 - povrchová úprava vícevrstevným syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce
- **tón:** RAL 7042 Dopravní šedá

8 SO 01c Instalační jádro

8.1 Bourání a demontáž

- **rozsah a množství:**
 - 2x VZT potrubí Ø250 14,0 bm
 - 1x ZTI potrubí PVC Ø110 16,5 bm
 - 3x vodovodní potrubí Ø25
 - 1x odvětrávací hlavice ZTI
 - 1x Cagi hlavice s ventilátorem VZT
 - obezdívka jádra v 1.pp, tl. 100 mm 6,0 m²

8.2 Stavební úpravy

- **Otvory v panelech S/1**
- **rozsah a množství:**
 - 5x svislý otvor pro VZT Ø220 mm
 - 5x svislý otvor pro VZT Ø270 mm
 - 15x svislý otvor pro SV, TV, C Ø30 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem

8.3 Střecha

- **Úprava střechy R/1**
- **rozsah a množství:** plocha 1,5 m²
 - 1x prostup VZT Ø220 mm
 - 1x prostup VZT Ø270 mm
 - 1x prostup ZTI Ø110 mm
- **postup prací:**
 - rozkrytí střešní skladby 1,2x1,2 m
 - demontáž stávajících instalací
 - vyvrtání otvorů
 - osazení nových instalací
 - zapravení střechy, přesah pásu 120 mm
 - opatření prostupů hydroizolačními manžetami výše 250 mm
- **střešní skladba:**
 - asfaltový modifikovaný SBS pás s retardéry hoření, vložka z polyesterové rohože, tl. 5,2 mm břídlíchnatý posyp
 - asfaltový modifikovaný SBS pás, vložka ze skelné tkaniny, tl. 4,0 mm,
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 80 mm
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 200 mm
 - asfaltový penetrační nátěr

8.4 Omítky

- **Stěrkové omítky**
- **rozsah:** stěna 1.pp po vybouraném jádře
- **množství:** 2 m²
- **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření síťovým podhosem
 - natažení omítkou tl. 5 mm s návazností na okolní úpravu
- **materiály:**
 - SMS na bázi cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS IV (Baumit Spritz)

- SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-1 mm, třída GP CS II
(Baumit Manu 1)

8.5 Zámečnické prvky

- **Konzola Z/1**
 - rozměr: 340/260 mm
 - množství: 11 ks
 - popis: třístranný rám svařený z L profilu 40/40/4
2x úchyt s otvory pro M10

8.6 Malba

- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny a stropy 1. pp dotčené úpravami
 - **množství:** 30 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřik
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
 - **rozsah a množství:** 11x konzola Z/1
 - **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění
 - povrchová úprava vícevrstevným syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce
 - **tón:** RAL 7042 Dopravní šedá

9 SO 01d Instalační jádro

9.1 Bourání a demontáž

- **rozsah a množství:**
 - 2x VZT potrubí Ø250 14,0 bm
 - 1x ZTI potrubí PVC Ø110 16,5 bm
 - 3x vodovodní potrubí Ø25
 - 1x odvětrávací hlavice ZTI
 - 1x Cagi hlavice s ventilátorem VZT
 - obezdívka jádra v 1.pp, tl. 100 mm 6,0 m²

9.2 Stavební úpravy

- **Otvory v panelech S/1**
- **rozsah a množství:**
 - 5x svislý otvor pro VZT Ø220 mm
 - 5x svislý otvor pro VZT Ø270 mm
 - 15x svislý otvor pro SV, TV, C Ø30 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem

9.3 Zdění S/2

- **rozsah:** vstupní hala v 1.pp
- **postup prací:**
 - vyzdění instalační přizdívky
- **materiály a množství:**
 - pórobetonové příčkovky tl. 100 mm, 8,0 m²
 - zdící tenkovrstvá malta M5

9.4 Střecha

- **Úprava střechy R/1**
- **rozsah a množství:** plocha 1,5 m²
 - 1x prostup VZT Ø220 mm
 - 1x prostup VZT Ø270 mm
 - 1x prostup ZTI Ø110 mm
- **postup prací:**
 - rozkrytí střešní skladby 1,2x1,2 m
 - demontáž stávajících instalací
 - vyvrtání otvorů
 - osazení nových instalací
 - zapravení střechy, přesah pásu 120 mm
 - opatření prostupů hydroizolačními manžetami výše 250 mm
- **střešní skladba:**
 - asfaltový modifikovaný SBS pás s retardéry hoření, vložka z polyesterové rohože, tl. 5,2 mm břidličnatý posyp
 - asfaltový modifikovaný SBS pás, vložka ze skelné tkaniny, tl. 4,0 mm,
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 80 mm
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 200 mm
 - asfaltový penetrační nátěr

9.5 Omítky

- **Stěrkové omítky**
- **rozsah:** jádro v 1.pp
- **množství:** 8 m²

- **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření síťovým podhlozem
 - natažení omítkou tl. 5 mm s návazností na okolní úpravu
- **materiály:**
 - SMS na bázi cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS IV (Baumit Spritz)
 - SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-1 mm, třída GP CS II (Baumit Manu 1)

9.6 Zámečnické prvky

- **Konzola Z/1**
 - rozměr: 340/260 mm
 - množství: 11 ks
 - popis: třístranný rám svařený z L profilu 40/40/4
2x úchyt s otvory pro M10

9.7 Malba

- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny a stropy 1. pp dotčené úpravami
 - **množství:** 30 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřík
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
 - **rozsah a množství:** 11x konzola Z/1
 - **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění
 - povrchová úprava vícevrstevným syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce
 - **tón:** RAL 7042 Dopravní šedá

9.8 Typové prvky

- **Revizní dvířka X/1**
 - rozměr: křídlo 400/600 mm
 - množství: 1 ks
 - popis: protipožární revizní dvířka pod obklad EI 30/DP1-Sm s tlačným zámkem
 - výrobek: Zavrz

10 SO 01e Odpadní potrubí

10.1 Stavební úpravy

- **Otvory v panelech S/1**
- **rozsah a množství:**
 - 6x svislý otvor pro kanalizaci Ø150 mm
 - 1x vodorovný otvor pro kanalizaci Ø150 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem

10.2 Střecha

- **Úprava střechy R/1**
- **rozsah a množství:** plocha 0,1m²
 - 1x prostup ZTI Ø110 mm
- **postup prací:**
 - rozkrytí střešní skladby 0,3x0,3 m
 - vyvrtání otvoru
 - osazení nové instalace
 - zapravení střechy, přesah pásu 120 mm
 - opatření prostupu hydroizolační manžetou výše 250 mm
- **střešní skladba:**
 - asfaltový modifikovaný SBS pás s retardéry hoření, vložka z polyesterové rohože, tl. 5,2 mm břidličnatý posyp
 - asfaltový modifikovaný SBS pás, vložka ze skelné tkaniny, tl. 4,0 mm,
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 80 mm
 - izolace z čedičové MW, λ 0,035 W/m.K, tl. 200 mm
 - asfaltový penetrační nátěr

11 SO 01f Odpadní potrubí

11.1 Bourání a demontáž

- **rozsah a množství:**
 - 1x ZTI potrubí litina Ø125 16,5 bm
 - obezdívka jádra tl. 100 mm 8,0 m²

11.2 Zdění

- **rozsah:** mč 01 1-5.np
- **postup prací:**
 - vyzdění instalačních přízdívky
- **materiály a množství:**
 - pórobetonové příčkovky tl. 100 mm, 8,0 m²
 - zdící tenkovrstvá malta M5

11.3 Omítky

- **Stěrkové omítky**
- **rozsah:** obezdívka jádra 1-5.np
- **množství:** 8,0 m²
- **postup prací:**
 - zapravení spár
 - opatření síťovým podhosem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, lokálně osazení výztužné tkaniny do kritických partií
 - natažení stěrkou tl. 2 mm s lící vrstvou upravenou glejtováním (ocelovým hladítkem)
 - přebroušení povrchu
- **materiály:**
 - SMS na bázi cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS IV (Baumit Spritz)
 - SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS II (Baumit Manu 2)
 - SMS na bázi sádky a vápna, fr. 0-0,6 mm, třída GP CS I (Baumit Fino Grande)

11.4 Malba

- **Vnitřní malba**
- **rozsah:** obezdívka jádra 1-5.np
- **množství:** 8,0 m²
- **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřik
- **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)

12 SO 02 Dvoupokojový byt

12.1 Bourání a vyklizení

- **rozsah a množství:**
 - kuchyňská linka 1,8 bm
 - umývadlo
 - záchod
 - sprcha
 - umakartové příčky 24,0 m²
 - dveře a zárubně 3 ks
 - podlahové PVC 48 m²

12.2 Stavební úpravy

- **Otvory v nosných panelech S/1**

- **rozsah:** mč. 01/05
- **množství:** 2 m²
- **postup prací:**
 - vyříznutí a vysekání podélných drážek 30/60 mm, přesah min. 200 mm, přesah přes svislou spáru panelu
 - provrtání příčných otvorů po 300 mm
 - osazení a svaření výztuže koutovými svary 6 mm
 - zapravení drážek
 - provedení jádrových vrtů v rozích a vyříznutí dveřního otvoru
 - v případě pochybností přizvat statika
- **materiály:**
 - betonářská ocel B500B Ø14, 9,0 bm
 - cementové stavební lepidlo C1T

- **Otvory v nenosných panelech S/2**

- **rozsah:** mč. 01/04
- **množství:** 0,6 m²
- **postup prací:**
 - provedení jádrových vrtů v rozích a vyříznutí dveřního a větracího otvoru
 - nesmí být porušen svislý okrajový žebříček výztuže panelu ve kterém se bourá
 - v případě pochybností přizvat statika

- **Otvory v příčkách S/3**

- **rozsah a množství:**
 - 2x vodorovný otvor pro VZT Ø130 mm
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø150 mm
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø180 mm
 - 5,2 bm drážka pro K 70/70 mm
 - 1x otvor pro K Ø70 mm
 - 1x otvor pro K Ø130 mm
 - 7,4 bm drážka pro V 150/50 mm
 - 2,0 bm drážka pro V 50/50 mm
 - 1x otvor pro V Ø50 mm
 - 1x otvor pro V 150/50 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem
 - požární ucpávky součástí projektu VZT
 - zapravení drážek MVC

12.3 Zdění

- **rozsah:** mč. 01, 02, 03, 04, 05, 06
- **postup prací:**
 - zakotvení a vyzdění příček; osazení překladů
 - vyzdění instalačních přízdívek
 - zapravení ostění, překladu a podlahy bouraného otvoru
- **materiály a množství:**
 - pórobetonové příčkovky tl. 100 mm, 46,0 m²
 - pórobetonové příčkovky tl. 75 mm, 1,0 m²
 - pórobetonové nenosné překlady 100/250/1250 mm, 3 ks
 - zdící tenkovrstvá malta M5

12.4 Podlahy

- **PVC P/1**
 - **rozsah:** mč 01, 03, 04, 05
 - **množství:** plocha 40 m², obvod 50 bm
 - **tloušťka:** 12 mm
 - **skladba:**
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 8 mm
 - lepidlo
 - PVC svařené vhodně probarvenými šňůrami
 - lemování soklovou lištou
 - **materiály:**
 - rolované akustické PVC s ochrannou PUR vrstvou, tl. 3,45 mm, zátěžová tř. 34, protiskluznost R10, $\Delta Lw = 19$ dB, zbytkový otlak 0,08 mm (Forbo, Modul'up 19 dB vinyl, neutral grey dissolved stone)
 - soklová voděodolná PVC lišta potažená folií, 15/80 mm (Profilpas, PVC Line 8013, bílá)
- **Dlažba P/2**
 - **rozsah:** mč 02, 06
 - **množství:** plocha 6,0 m²
 - **tloušťka:** 12 mm
 - **skladba:**
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 2 mm
 - penetrační nátěr
 - lepidlo
 - keramická dlažba s provázanými spárami tl. 2 mm (na střih) v ortogonálním kladu
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
 - **materiály:**
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/600/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

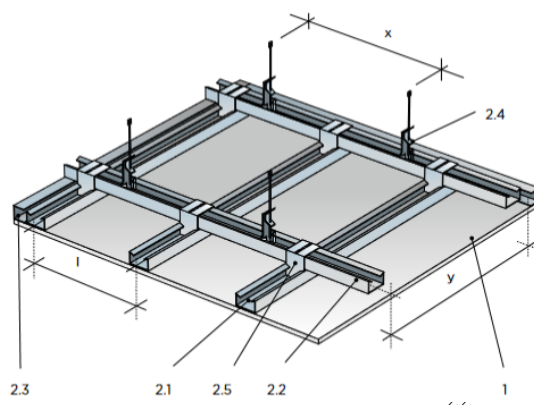


12.5 Omítky

- **Stěrkové omítky**
 - **rozsah:** stěny mč 01, 03, 04, 05, stěny a stropy mč 04, 05
 - **množství:** 120 m²
 - **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření síťovým podhózem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, lokálně osazení výztužné tkaniny do kritických partií
 - natažení stěrkou tl. 2 mm s lící vrstvou upravenou glejtováním (ocelovým hladítkem)
 - přebroušení povrchu
- **Omítky pod obklad**
 - **rozsah:** stěny mč. 02, 06
 - **množství:** 30 m²
 - **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření plnoplošným podhózem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, osazení výztužné tkaniny
 - **materiály:**
 - SMS na bázi cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS IV (Baumit Spritz)
 - SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS II (Baumit Manu 2)
 - SMS na bázi sádry a vápna, fr. 0-0,6 mm, třída GP CS I (Baumit Fino Grande)

12.6 Sádrokartonové konstrukce

- **Pevný podhled G/1**
 - **rozsah:** mč 01, 02, 03, 06
 - **množství:** 17,0 m²
 - **skladba:**
 - dvojúrovňový FeZn rošt na závěsech
 - 1x sádrokartonová deska akustická, výztužná páska, sádrové a silikonové tmelení



- do podhledu osazeny koncové prvky instalací a revizní dvířka
- **materiály:**
 - sádkartonová deska impregnovaná H2, tl. 12,5 mm (GKBi Knauf nebo RBI Rigips)
 - nosné FeZn profily CD, UD, rychlozávěsy

12.7 Malba a nátěry

- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny a stropy
 - **množství:** 135 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřík
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
 - **rozsah a množství:** 2x stávající žebrová tělesa UT včetně potrubí, 1x dvevní zárubeň
 - **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění
 - povrchová renovace vícevrstevným syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce

12.8 Obklady

- **rozsah:** stěny mč 01 a 06 (vyjma vestavných skříní)
- **množství:** 30,0 m²
- **postup prací:**
 - podnátěr minerální stěrkovou hydroizolací ve sprše
 - nalepení keramického obkladu s provázanými spárami tl. 2 mm (na stříh)
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
- **materiály:**
 - glazovaný keramický obklad, rozměr 300/600/8 mm, rektifikovaný, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)



12.9 Truhlářské prvky

• Bytové dveře T/1

- světlost: 800/1970 mm
- množství: 1 ks
- křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, Grenamat, HPL tl. 0,8 mm
- rám: zárubeň hranatá, renovační se skrytým spojem, Fe, krycí nástřík
- práh: truhlářský práh, dř masiv DB
- kování: rozetové bezpečnostní kování koule/klika, RC 3, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
dveřní kukátko
- zámek: zadlabací zámek vložkový jednobodový, cylindrická vložka RC 3
- požární odolnost: EI 30 DP3
- bezpečnostní třída: RC3
- tón: RAL 9010 Bílá
-

• Pokojové dveře T/2

- světlost: 800/1970 mm
- množství: 1 ks
- křídlo: hladké prosklené křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- práh: bez prahu
- zasklení: sklo čiré ornamentní, vzor činčila, tl. 4 mm
- kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
- zámek: zadlabací zámek pro obyčejný klíč
- poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem
- tón: RAL 9010 Bílá

• Pokojové dveře T/3

- světlost: 800/1970 mm
- množství: 1 ks
- křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- práh: bez prahu
- kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
- zámek: zadlabací zámek pro obyčejný klíč
- poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem
- tón: RAL 9010 Bílá

• Koupelnové dveře T/4

- světlost: 700/1970 mm
- množství: 1 ks
- křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- práh: přechodová lišta, Al
- kování: rozetové kování klika/klika, WC klička, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
- zámek: zadlabací zámek pro WC
- poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem
- tón: RAL 9010 Bílá

- **WC dveře T/5**

- světlost: 600/1970 mm
- množství: 1 ks
- křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- práh: přechodová lišta, Al
- kování: rozetové kování klika/klika, WC klička, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
- zámek: zadlabací zámek pro WC
- poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem
- tón: RAL 9010 Bílá

- **Dveřní obložka T/6**

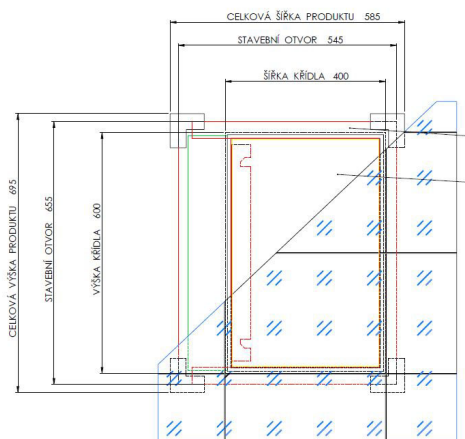
- světlost: 800/1970 mm
- množství: 1 ks
- rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- práh: bez prahu
- tón: RAL 9010 Bílá



12.10 Typové prvky

- **Revizní dvířka X/1**

- rozměr: křídlo 400/600 mm
- množství: 1 ks
- popis: protipožární revizní dvířka do zdiva pod obklad EW30/DP1 s tlačným zámkem
- výrobek: Zavrz



- **Revizní dvířka X/2**

- rozměr: 200/200 mm
- množství: 1 ks
- popis: revizní dvířka do sádkartonu s tlačným zámkem

- **Průvětrník X/3**

- rozměr: 320/140 mm
- množství: 2 ks
- popis: stěnová mřížka rozteč 20 mm, lamely vodorovné, uchycení skryté, upevňovací rámeček pro závitové tyče, Al lakovaný, odstín bílý RAL9010
- výrobek: Mandík, SMM 20A 320x140 -/UR1/- RAL9010 TPM014/01



- **Trubkové topení X/4**

- rozměr: křídlo 500/1200 mm
- množství: 1 ks
- popis: elektrické přímotopné trubkové těleso s rovnými profily, regulátorem a upevňovací sadou
- výrobek: Korado, Linear Clasic

- **Sprchové dveře X/5**

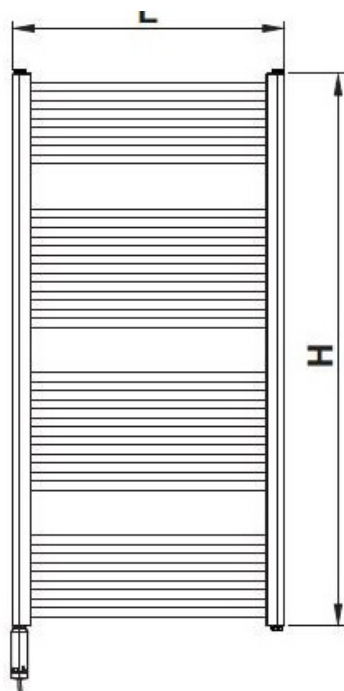
- rozměr: 900/1850 mm,
- množství: 1 ks
- popis: skleněné sprchové otočné dveře s bočním rámem se závěsem, s úchytkou, s magnetickým těsněním, bez prahu, nerez matná, sklo ornamentální tvrzené tl. 6 mm

- **Držák na toaletní papír X/6**

- množství: 1 ks
- popis: nerez
- výrobek: Franke, Firmus

- **Kolejnice na záclony X/7**

- množství: 2 ks
- popis: záclonová jednokolejnice kotvená ke stropu s příslušenstvím, Al bílý lak



13 SO 03 Dvoupokojový byt

13.1 Bourání a vyklizení

- **rozsah a množství:**
 - kuchyňská linka 1,8 bm
 - umývadlo
 - záchod
 - sprcha
 - umakartové příčky 24,0 m²
 - dveře a zárubně 3 ks
 - podlahové PVC 48 m²

13.2 Stavební úpravy

- **Otvory v nosných panelech S/1**

- **rozsah:** mč. 01/05
- **množství:** 2 m²
- **postup prací:**
 - vyříznutí a vysekání podélných drážek 30/60 mm, přesah min. 200 mm, přesah přes svislou spáru panelu
 - provrtání příčných otvorů po 300 mm
 - osazení a svaření výztuže koutovými svary 6 mm
 - zapravení drážek
 - provedení jádrových vrtů v rozích a vyříznutí dveřního otvoru
 - v případě pochybností přizvat statika
- **materiály:**
 - betonářská ocel B500B Ø14, 9,0 bm
 - cementové stavební lepidlo C1T

- **Otvory v nenosných panelech S/2**

- **rozsah:** mč. 01/04
- **množství:** 0,6 m²
- **postup prací:**
 - provedení jádrových vrtů v rozích a vyříznutí dveřního a větracího otvoru
 - nesmí být porušen svislý okrajový žebříček výztuže panelu ve kterém se bourá
 - v případě pochybností přizvat statika

- **Otvory v příčkách S/3**

- **rozsah a množství:**
 - 2x vodorovný otvor pro VZT Ø130 mm
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø150 mm
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø180 mm
 - 5,2 bm drážka pro K 70/70 mm
 - 1x otvor pro K Ø70 mm
 - 1x otvor pro K Ø130 mm
 - 7,4 bm drážka pro V 150/50 mm
 - 2,0 bm drážka pro V 50/50 mm
 - 1x otvor pro V Ø50 mm
 - 1x otvor pro V 150/50 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem
 - požární ucpávky součástí projektu VZT
 - zapravení drážek MVC

13.3 Zdění

- **rozsah:** mč. 01, 02, 03, 04, 05, 06
- **postup prací:**
 - zakotvení a vyzdění příček; osazení překladů
 - vyzdění instalačních přízdívek
 - zapravení ostění, překladu a podlahy bouraného otvoru
- **materiály a množství:**
 - pórobetonové příčkovky tl. 100 mm, 46,0 m²
 - pórobetonové příčkovky tl. 75 mm, 1,0 m²
 - pórobetonové nenosné překlady 100/250/1250 mm, 3 ks
 - zdící tenkovrstvá malta M5

13.4 Podlahy

- **PVC P/1**
 - **rozsah:** mč 01, 03, 04, 05
 - **množství:** plocha 40 m², obvod 50 bm
 - **tloušťka:** 12 mm
 - **skladba:**
 - očištění a zbrúsení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 8 mm
 - lepidlo
 - PVC svařené vhodně probarvenými šňůrami
 - lemování soklovou lištou
 - **materiály:**
 - rolované akustické PVC s ochrannou PUR vrstvou, tl. 3,45 mm, zátěžová tř. 34, protiskluznost R10, $\Delta Lw = 19$ dB, zbytkový otlak 0,08 mm (Forbo, Modul'up 19 dB vinyl, neutral grey dissolved stone)
 - soklová voděodolná PVC lišta potažená folií, 15/80 mm (Profilpas, PVC Line 8013, bílá)
- **Dlažba P/2**
 - **rozsah:** mč 02, 06
 - **množství:** plocha 6,0 m²
 - **tloušťka:** 12 mm
 - **skladba:**
 - očištění a zbrúsení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 2 mm
 - penetrační nátěr
 - lepidlo
 - keramická dlažba s provázanými spárami tl. 2 mm (na střih) v ortogonálním kladu
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
 - **materiály:**
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/600/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

13.5 Omítky

- **Stěrkové omítky**
 - **rozsah:** stěny mč 01, 03, 04, 05, stěny a stropy mč 04, 05
 - **množství:** 120 m²

- **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření síťovým podhosem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, lokálně osazení výztužné tkaniny do kritických partií
 - natažení stěrku tl. 2 mm s lící vrstvou upravenou glejtováním (ocelovým hladítkem)
 - přebroušení povrchu
- **Omítky pod obklad**
 - **rozsah:** stěny mč. 02, 06
 - **množství:** 30 m²
 - **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření plnoplošným podhosem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, osazení výztužné tkaniny
 - **materiály:**
 - SMS na bázi cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS IV (Baumit Spritz)
 - SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS II (Baumit Manu 2)
 - SMS na bázi sádky a vápna, fr. 0-0,6 mm, třída GP CS I (Baumit Fino Grande)

13.6 Sádrokartonové konstrukce

- **Pevný podhled G/1**
 - **rozsah:** mč 01, 02, 03, 06
 - **množství:** 17,0 m²
 - **skladba:**
 - dvojúrovňový FeZn rošt na závěsech
 - 1x sádrokartonová deska akustická, výztužná páska, sádrové a silikonové tmelení
 - do podhledu osazeny koncové prvky instalací a revizní dvířka
 - **materiály:**
 - sádrokartonová deska impregnovaná H2, tl. 12,5 mm (GKBi Knauf nebo RBI Rigips)
 - nosné FeZn profily CD, UD, rychlozávěsy

13.7 Malba a nátěry

- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny a stropy
 - **množství:** 135 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřik
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
 - **rozsah a množství:** 2x stávající žebrová tělesa UT včetně potrubí, 1x dvevní zárubeň
 - **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění

- povrchová renovace vícevrstvým syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce

13.8 Obklady

- **rozsah:** stěny mč 01 a 06 (vyjma vestavných skříní)
- **množství:** 30,0 m²
- **postup prací:**
 - podnátěr minerální stěrkovou hydroizolací ve sprše
 - nalepení keramického obkladu s provázanými spárami tl. 2 mm (na stříh)
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
- **materiály:**
 - glazovaný keramický obklad, rozměr 300/600/8 mm, rektifikovaný, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

13.9 Truhlářské prvky

- **Bytové dveře T/1**
 - světlost: 800/1970 mm
 - množství: 1 ks
 - křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, Grenamat, HPL tl. 0,8 mm
 - rám: zárubeň hranatá, renovační se skrytým spojem, Fe, krycí nástřík
 - práh: truhlářský práh, dř masiv DB
 - kování: rozetové bezpečnostní kování koule/klika, RC 3, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dvevní závěs
dvevní kukátko
 - zámek: zadlabací zámek vložkový jednobodový, cylindrická vložka RC 3
 - požární odolnost: EI 30 DP3
 - bezpečnostní třída: RC3
 - tón: RAL 9010 Bílá
- **Pokojové dveře T/2**
 - světlost: 800/1970 mm
 - množství: 1 ks
 - křídlo: hladké prosklené křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - práh: bez prahu
 - zasklení: sklo čiré ornamentní, vzor činčila, tl. 4 mm
 - kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dvevní závěs
 - zámek: zadlabací zámek pro obyčejný klíč
 - poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem
 - tón: RAL 9010 Bílá
- **Pokojové dveře T/3**
 - světlost: 800/1970 mm
 - množství: 1 ks
 - křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - práh: bez prahu
 - kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)

3x závrtný dveřní závěs

- *zámek: zadlabací zámek pro obyčejný klíč*
- *poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem*
- *tón: RAL 9010 Bílá*

- **Koupelnové dveře T/4**

- *světlost: 700/1970 mm*
- *množství: 1 ks*
- *křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm*
- *rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm*
- *práh: přechodová lišta, Al*
- *kování: rozetové kování klika/klika, WC klička, nerez matná (Twin Vision)*

3x závrtný dveřní závěs

- *zámek: zadlabací zámek pro WC*
- *poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem*
- *tón: RAL 9010 Bílá*

- **WC dveře T/5**

- *světlost: 600/1970 mm*
- *množství: 1 ks*
- *křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm*
- *rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm*
- *práh: přechodová lišta, Al*
- *kování: rozetové kování klika/klika, WC klička, nerez matná (Twin Vision)*

3x závrtný dveřní závěs

- *zámek: zadlabací zámek pro WC*
- *poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem*
- *tón: RAL 9010 Bílá*

- **Dveřní obložka T/6**

- *světlost: 800/1970 mm*
- *množství: 1 ks*
- *rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm*
- *práh: bez prahu*
- *tón: RAL 9010 Bílá*

13.10 Typové prvky

- **Revizní dvířka X/1**

- *rozměr: křídlo 400/600 mm*
- *množství: 1 ks*
- *popis: protipožární revizní dvířka do zdíva pod obklad EW30/DP1 s tlačným zámkem*
- *výrobek: Zavrz*

- **Revizní dvířka X/2**

- *rozměr: 200/200 mm*
- *množství: 1 ks*
- *popis: revizní dvířka do sádrokartonu s tlačným zámkem*

- **Průvětrník X/3**

- *rozměr: 320/140 mm*
- *množství: 2 ks*
- *popis: stěnová mřížka rozteč 20 mm, lamely vodorovné, uchycení skryté, upevňovací rámeček pro závitové tyče, Al lakovaný, odstín bílý RAL9010*

- výrobek: Mandík, SMM 20A 320x140 -/UR1/- RAL9010 TPM014/01
- **Trubkové topení X/4**
 - rozměr: křídlo 500/1200 mm
 - množství: 1 ks
 - popis: elektrické přímotopné trubkové těleso s rovnými profily, regulátorem a upevňovací sadou
 - výrobek: Korado, Linear Clasic
- **Sprchové dveře X/5**
 - rozměr: 900/1850 mm,
 - množství: 1 ks
 - popis: skleněné sprchové otočné dveře s bočním rámem se závěsem, s úchytkou, s magnetickým těsněním, bez prahu, nerez matná, sklo ornamentální tvrzené tl. 6 mm
- **Držák na toaletní papír X/6**
 - množství: 1 ks
 - popis: nerez
 - výrobek: Franke, Firmus
- **Kolejnice na záclony X/7**
 - množství: 2 ks
 - popis: záclonová jednokolejnice kotvená ke stropu s příslušenstvím, Al bílý lak

14 SO 04 Jednopokojový byt

14.1 Bourání a vyklizení

- **rozsah a množství:**
 - kuchyňská linka 1,8 bm
 - umývadlo
 - záchod
 - sprcha
 - dveře a zárubně 2 ks
 - umakartové příčky 24,0 m²
 - podlahové PVC 30 m²
 - zděná příčka tl. 100 mm 18,0 m²

14.2 Stavební úpravy

- **Otvory v příčkách S/1**
- **rozsah a množství:**
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø130 mm
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø180 mm
 - 5,4 bm drážka pro K 70/70 mm
 - 2x otvor pro K Ø70 mm
 - 1x otvor pro K Ø130 mm
 - 6,7 bm drážka pro V 150/50 mm
 - 1x otvor pro V Ø50 mm
 - 2x otvor pro V 150/50 mm
- **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem
 - požární ucpávky součástí projektu VZT
 - zapravení drážek MVC

14.3 Zdění

- **rozsah:** mč. 01, 02, 03
- **postup prací:**
 - zakotvení a vyzdění příček; osazení překladů
 - vyzdění instalačních přizdívek
 - zapravení ostění a podlahy bourané příčky
- **materiály a množství:**
 - pórobetonové příčkovky tl. 100 mm, 40,0 m²
 - pórobetonové nenosné překlady 100/250/1250 mm, 3 ks
 - zdící tenkovrstvá malta M5

14.4 Podlahy

- **PVC P/1**
- **rozsah:** mč 01, 03
- **množství:** plocha 26 m², obvod 26 bm
- **tloušťka:** 12 mm
- **skladba:**
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 8 mm
 - lepidlo
 - PVC svařené vhodně probarvenými šňůrami
 - lemování soklovou lištou
- **materiály:**
 - rolované akustické PVC s ochrannou PUR vrstvou, tl. 3,45 mm, zátěžová tř. 34,

protiskluznost R10, $\Delta L_w = 19$ dB, zbytkový otlak 0,08 mm
(Forbo, Modul'up 19 dB vinyl, neutral grey dissolved stone)

- soklová voděodolná PVC lišta potažená folií, 15/80 mm
(Profilpas, PVC Line 8013, bílá)

- **Dlažba P/2**

- **rozsah:** mč 02
- **množství:** plocha 3,5 m²
- **tloušťka:** 12 mm
- **skladba:**
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 2 mm
 - penetrační nátěr
 - lepidlo
 - keramická dlažba s provázanými spárami tl. 2 mm (na stříh) v ortogonálním kladu
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
- **materiály:**
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/600/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

14.5 Omítky

- **Stěrkové omítky**

- **rozsah:** stěny mč 01, 03 stěny a strop mč 03
- **množství:** 80 m²
- **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření síťovým podhosem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, lokálně osazení výztužné tkaniny do kritických partií
 - natažení stěrkou tl. 2 mm s lící vrstvou upravenou glejtováním (ocelovým hladítkem)
 - přebroušení povrchu

- **Omítky pod obklad**

- **rozsah:** stěny mč. 02, 06
- **množství:** 23 m²
- **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření plnoplošným podhosem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, osazení výztužné tkaniny
- **materiály:**
 - SMS na bázi cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS IV
(Baumit Spritz)
 - SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS II
(Baumit Manu 2)
 - SMS na bázi sádky a vápna, fr. 0-0,6 mm, třída GP CS I
(Baumit Fino Grande)

14.6 Sádrokartonové konstrukce

- **Pevný podhled G/1**
 - **rozsah:** mč 01, 02
 - **množství:** 8,0 m²
 - **skladba:**
 - dvojúrovňový FeZn rošt na závěsech
 - 1x sádrokartonová deska akustická, výztužná páska, sádrové a silikonové tmelení
 - do podhledu osazeny koncové prvky instalací a revizní dvířka
 - **materiály:**
 - sádrokartonová deska impregnovaná H2, tl. 12,5 mm (GKBi Knauf nebo RBI Rigips)
 - nosné FeZn profily CD, UD, rychlozávěsy

14.7 Malba a nátěry

- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny a stropy
 - **množství:** 88 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřik
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim),
- **Nátěr oceli**
 - **rozsah a množství:** 1x stávající žebrové tělesa UT včetně potrubí, 1x dveřní zárubeň
 - **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění
 - povrchová renovace vícevrstevným syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce

14.8 Obklady

- **rozsah:** stěny mč 02
- **množství:** 23,0 m²
- **postup prací:**
 - podnátěr minerální stěrkovou hydroizolací ve sprše
 - nalepení keramického obkladu s provázanými spárami tl. 2 mm (na stříh)
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
- **materiály:**
 - glazovaný keramický obklad, rozměr 300/600/8 mm, rektifikovaný, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

14.9 Truhlářské prvky

- **Bytové dveře T/1**
 - **světlost:** 800/1970 mm
 - **množství:** 1 ks
 - **křídlo:** hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, Grenamat, HPL tl. 0,8 mm
 - **rám:** zárubeň hranatá, renovační se skrytým spojem, Fe, krycí nástřik
 - **práh:** truhlářský práh, dř masiv DB

- **kování:** rozetové bezpečnostní kování koule/klika, RC 3, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
dveřní kukátko
- **zámek:** zadlabací zámek vložkový jednobodový, cylindrická vložka RC 3
- **požární odolnost:** EI 30 DP3
- **bezpečnostní třída:** RC3
- **tón:** RAL 9010 Bílá

- **Pokojové dveře T/2**

- **světlost:** 800/1970 mm
- **množství:** 1 ks
- **křídlo:** hladké prosklené křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- **rám:** obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- **práh:** bez prahu
- **zasklení:** sklo čiré ornamentní, vzor činčila, tl. 4 mm
- **kování:** rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
- **zámek:** zadlabací zámek pro obyčejný klíč
- **poznámka:** větrací mezera 20 mm pod křídlem
- **tón:** RAL 9010 Bílá

- **WC dveře T/3**

- **světlost:** 600/1970 mm
- **množství:** 1 ks
- **křídlo:** hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- **rám:** obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
- **práh:** přechodová lišta, Al
- **kování:** rozetové kování klika/klika, WC klička, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
- **zámek:** zadlabací zámek pro WC
- **poznámka:** větrací mezera 20 mm pod křídlem
- **tón:** RAL 9010 Bílá

14.10 Typové prvky

- **Revizní dvířka X/1**

- **rozměr:** křídlo 400/600 mm
- **množství:** 1 ks
- **popis:** protipožární revizní dvířka do zdiva pod obklad EW30/DP1 s tlačným zámkem
- **výrobek:** Zavrz

- **Revizní dvířka X/2**

- **rozměr:** 200/200 mm
- **množství:** 1 ks
- **popis:** revizní dvířka do sádrokartonu s tlačným zámkem

- **Průvětrník X/3**

- **rozměr:** 320/140 mm
- **množství:** 2 ks
- **popis:** stěnová mřížka rozteč 20 mm, lamely vodorovné, uchycení skryté, upevňovací rámeček pro závitové tyče, Al lakovaný, odstín bílý RAL9010
- **výrobek:** Mandík, SMM 20A 320x140 -/UR1/- RAL9010 TPM014/01

- **Trubkové topení X/4**
 - rozměr: křídlo 450/1200 mm
 - množství: 1 ks
 - popis: elektrické přímotopné trubkové těleso s rovnými profily, regulátorem a upevňovací sadou
 - výrobek: Korado, Linear Clasic
- **Sprchové dveře X/5**
 - rozměr: 1100/1850 mm, dveře 600 mm
 - množství: 1 ks
 - popis: skleněné sprchové posuvné dveře s bočním rámem se závěsem, s úchytkou, s magnetickým těsněním, bez prahu, nerez matná, sklo ornamentální tvrzené tl. 6 mm
- **Držák na toaletní papír X/6**
 - množství: 1 ks
 - popis: nerez
 - výrobek: Franke, Firmus
- **Kolejnice na záclony X/7**
 - množství: 1 ks
 - popis: záclonová jednokolejnice kotvená ke stropu s příslušenstvím, Al bílý lak



15 SO 05 Chodba

15.1 Bourání a demontáž

- **rozsah a množství:**
 - 1x prosklená stěna s dveřmi 4,0x2,6 m

15.2 Stavební úpravy

- **Drážky v panelech**
 - **rozsah:** mč 01
 - **množství:** 12 bm
 - **postup prací:**
 - vybroušení svislých drážek hl. 15-20 mm od podhledů do v 1250 mm nad podlahou a vyvrtání otvorů
 - rozvedení elektroinstalací a osazení koncových krabic
 - v případě pochybností okamžitě přizvat statika

15.3 Podlahy

- **Dlažba P/1**
 - **rozsah:** mč 02
 - **množství:** plocha 58 m², obvod 59 bm
 - **tloušťka:** 12 mm
 - **skladba:**
 - stržení PVC
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 2 mm
 - penetrační nátěr
 - lepidlo
 - keramická dlažba s provázanými spárami tl. 2 mm (na střih) v ortogonálním kladu
 - keramický sokl
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
 - **materiály:**
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/600/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/95/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

15.4 Zámečnické prvky

- **Chodbové dveře Z/1**
 - šířka stavebního otvoru: 4050/2650 mm, světlost dveří 1700/2300 mm
 - množství: 1 ks
 - rám a křídlo: rám se dvěma prosklenými bočními s třemi plnými horními světlíky, dvoukřídlé dveře s bezbariérovým prahem, profil hl. 60 mm, dvojité dorazové obvodové těsnění, FeZn, krycí nátěr vypalovaný min. 80 μ m (Jansen, Janisol 2 EI 30)
 - zasklení: jednoduché sklo čiré protipožární bezpečnostní 1B1, EI 30
 - kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
 - 6x dveřní závěs
 - 2x vodorovné madlo, nerez matná
 - skrytá zástrčka

- **zámek:** zadlabací zámek střílkový
- **doplňky:** samozavírač s koordinátorem zavírání
2x dveřní zarážka
výstražné čtverce
- **požární odolnost:** EI 30 DP3 C
- **tón:** RAL 9010 Bílá
- **předpisy:** dveře budou splňovat normy a požárně-bezpečnostní požadavky pro únikové a záchranné cesty

15.5 Omítky

- **Stěrkové omítky**
- **rozsah:** stěny mč 01
- **množství:** 140 m²
- **postup prací:**
 - opálení olejové linkrusty 80 m²
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár a drážek
 - penetrace podkladu
 - natažení sanační stěrkou tl. 3 mm s lící vrstvou upravenou plstěným hladítkem
- **materiály:**
 - SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS II (Baumit Manu 2)
 - silikátový penetrační nátěr (Baumit SanovaPrimer)
 - SMS na bázi bílého cementu s vlákny, fr. 0-1 mm, třída GP CS II (Baumit MultiWhite)

15.6 Malba a nátěry

- **Omyvatelný sokl**
- **rozsah:** stěny do výše 1,2 m
- **množství:** 60 m²
- **postup prací:**
 - 2-3x nátěr pomocí štětce nebo stříkání
- **materiály:**
 - pololesklý vodou ředitelný krycí nátěr (Balakryl Uni Satin)
- **Vnitřní malba**
- **rozsah:** stěny od 1,2 do 2,4 m²
- **množství:** 80 m²
- **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřík
- **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
- **rozsah a množství:**
 - 1x stávající žebrové tělesu UT včetně potrubí
 - 1x požární hydrant 600/600/300 mm
- **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí
 - odmaštění benzínovým čističem nebo ředidlem

- nátěr zrezlých míst antikorozi základní barvou
- povrchová renovace vícevrstvý syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce
- **tón:** RAL 9010 Bílá

15.7 Sádrokartonové konstrukce

- **Kazetový podhled G/1**
- **postup prací a množství:**
 - demontáž řady kazet podhledu podél stěn a prosklených dveří
 - provedení úpravy elektroinstalací a výměny dveří
 - zpětná montáž kazet podél stěn 65 bm
 - doplnění roštu a kazet oboustranně podél dveří 8 m², 8 bm
- **materiály:**
 - minerální kazeta 600/600/13 mm, barva bílá
 - rošt s hranou SK15, vnitřní T profil, obvodové L profily, lakovaný líc (Knauf AMF, C systém)

16 SO 06 Haly a schodiště

16.1 Bourání a demontáž

- **rozsah a množství:**
 - 1x prosklené dveře 1,86/2,45 m
 - 2x dveře se zárubní
 - 40x poštovní schránka

16.2 Schody K/1

- **rozsah:** mč. 02, 03
- **množství:** 64,0 m²
- **postup prací:**
 - parní očištění teracového povrchu
 - vytmelení a vybroušení uštípnutých hran teracovou směsí
 - proškrabání a vytmelení připojovací spáry mezi ramenem a panelem, vyhlazení maltou
- **materiály:**
 - nízkomodulový elastomerický tmel
 - dvousložková malta v barvě teraca

16.3 Podlahy

• Dlažba P/1

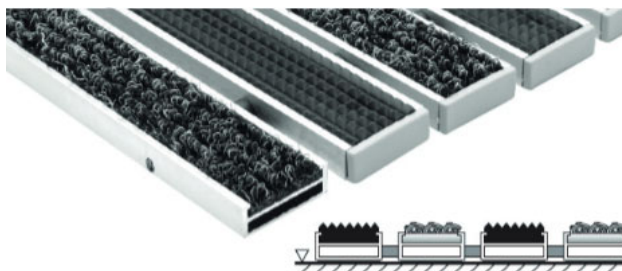
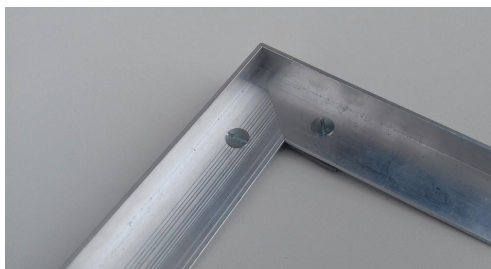
- **rozsah:** mč 01, 02, 03
- **množství:** plocha 152 m², obvod 150 bm
- **tloušťka:** 12 mm
- **postup prací a skladba:**
 - stržení PVC
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 2 mm
 - penetrační nátěr
 - lepidlo
 - keramická dlažba s provázanými spárami tl. 2 mm (na střih) v ortogonálním kladu
 - keramický sokl
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
- **materiály:**
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/600/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/95/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

• Čistící rohož P/2

- **rozsah:** mč. 01
- **množství:** 9,0 m²
- **postup prací a skladba:**
 - stržení PVC
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 2 mm
 - osazení zapuštěného hliníkového rámu
 - položení rohože

- **materiály:**

- osazovací rám, hliník, 30/13/3 mm, (Gapa)
- čistící rohož, výška 10 mm, hliníkové lamely, textilní a gumová výplň (Gapa, Tenwell 10 standard, antracitová)



16.4 Truhlářské prvky

• **Chodbové dveře T/1**

- světlost: 1250/1970 mm, šířka aktivního křídla 800 mm
- množství: 2 ks
- křídlo: 2x hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, Grenamat, HPL tl. 0,8 mm
- rám: zárubeň hranatá, renovační se skrytým spojem, Fe, krycí nástřik
- práh: bez prahu
- kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dvevní závěs
- zámek: zadlabací zámek vložkový jednobodový, cylindrická vložka
- požární odolnost: EI 30 DP3 C
- tón: RAL 9010 Bílá

16.5 Zámečnické prvky

• **Chodbové dveře Z/1**

- šířka stavebního otvoru: 1560/2450 mm
- množství: 1 ks
- rám a křídlo: rám s horním světlíkem,
dvoukřídlé dveře s bezbariérovým prahem, profil hl. 60 mm,
dvojitě dorazové obvodové těsnění, FeZn,
krycí nátěr vypalovaný min. 80 µm (Jansen, Economy 60)
- zasklení: jednoduché sklo čiré bezpečnostní 1B1
- kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
6x dvevní závěs
skrytá zástrč
- zámek: zadlabací zámek střelkový
- doplňky: samozavírač s koordinátorem zavírání
2x dvevní zarážka
výstražné čtverce
- tón: RAL 9010 Bílá
- předpisy: dveře budou splňovat normy a požárně-bezpečnostní požadavky pro únikové a záchranné cesty

16.6 Omítky

- **Stěrkové omítky**
 - **rozsah:** stěny mč 01, 02, 03
 - **množství:** 345 m²
 - **postup prací:**
 - opálení olejové linkrusty 135 m²
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár a drážek
 - penetrace podkladu
 - natažení sanační stěrkou tl. 3 mm s lícni vrstvou upravenou plstěným hladítkem
 - **materiály:**
 - silikátový penetrační nátěr (Baumit SanovaPrimer)
 - SMS na bázi bílého cementu s vlákny, fr. 0-1 mm, třída GP CS II (Baumit MultiWhite)

16.7 Malba a nátěry

- **Omyvatelný sokl**
 - **rozsah:** stěny do výše 1,2 m
 - **množství:** 135 m²
 - **postup prací:**
 - 2-3x nátěr pomocí štětce nebo stříkání
 - **materiály:**
 - pololesklý vodou ředitelný krycí nátěr (Balakryl Uni Satin)
 - **tón:** RAL 9016 Dopravní bílá
- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny od 1,2 do 2,4 m², stropy bez podhledu
 - **množství:** 325 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřik
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim)
- **Nátěr oceli**
 - **rozsah a množství:**
 - 1x stávající žebrové těleso UT včetně potrubí
 - 11x kryt výtahové spáry 250/2650 mm
 - 10x tyčové zábradlí schodiště 2600/800 mm
 - 12x elektrorozvodná skříň 750/400/2650 mm
 - **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí
 - odmaštění benzínovým čističem nebo ředidlem
 - nátěr zrezlých míst antikorozi základní barvou
 - povrchová renovace vícevrstvý syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce
 - **tón:** RAL 9010 Bílá

17 SO 07 Hygienické zázemí sklepa

17.1 Bourání a vyklizení

- **rozsah a množství:**
 - umývadlo
 - záchod
 - výlevka
 - umakartové příčky 18,0 m²
 - podlahové PVC 14,0 m²
 - zděná příčka tl. 100 mm 1,0 m²

17.2 Otvory v nenosných panelech S/1

- **rozsah:** mč. 01
- **množství:** 0,1 m²
- **postup prací:**
 - provedení jádrových vrtů v rozích a vyříznutí větracího otvoru

17.3 Stavební úpravy

- **Otvory v nenosných panelech S/1**
 - **rozsah:** mč. 01
 - **množství:** 0,1 m²
 - **postup prací:**
 - provedení jádrových vrtů v rozích a vyříznutí větracího otvoru
- **Otvory v příčkách S/1**
 - **rozsah a množství:**
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø130 mm
 - 1x vodorovný otvor pro VZT Ø180 mm
 - **postup prací:**
 - vyvrtání jádrovým vrtákem
 - požární ucpávky součástí projektu VZT

17.4 Zdění

- **rozsah:** mč. 01, 02, 03
- **postup prací:**
 - vyzdění příček a osazení překladů
 - vyzdění instalačních přízdívek
 - zapravení ostění a podlahy bourané příčky
- **materiály a množství:**
 - pórobetonové příčkovky tl. 100 mm, 24,0 m²
 - pórobetonové nenosné překlady 100/250/1250 mm, 2 ks
 - zdící tenkovrstvá malta M5

17.5 Podlahy

- **Dlažba P/1**
 - **rozsah:** mč 01, 02, 03
 - **množství:** plocha 12,2 m²
 - **tloušťka:** 12 mm
 - **skladba:**
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - samonivelační polymer cementová stěrka C20, tl. 2 mm
 - penetrační nátěr
 - lepidlo

- keramická dlažba s provázanými spárami tl. 2 mm (na střih) v ortogonálním kladu
- výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
- spárování
- **materiály:**
 - slinutá glazovaná dlažba, protiskluznost R11/B ($\mu > 0,6$), otěruvzdornost PEI 5, rozměr 600/600/10 mm, rektifikovaná, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

17.6 Omítky

- **Stěrkové omítky**
 - **rozsah:** mč 01 stěny a strop; mč 02, 03 stěny od 1,5 m a strop
 - **množství:** 50 m²
 - **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření síťovým podhosem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, lokálně osazení výztužné tkaniny do kritických partií
 - natažení stěrkou tl. 2 mm s lící vrstvou upravenou glejtováním (ocelovým hladítkem)
 - přebroušení povrchu
- **Omítky pod obklad**
 - **rozsah:** mč 02, 03 stěny do 1,5 m
 - **množství:** 20 m²
 - **postup prací:**
 - očištění zdiva a panelů kartáči
 - zapravení spár
 - opatření plnoplošným podhosem
 - natažení jádrovou omítkou tl. 10 mm, osazení výztužné tkaniny
 - **materiály:**
 - SMS na bázi cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS IV (Baumit Spritz)
 - SMS na bázi vápna a bílého cementu, fr. 0-2 mm, třída GP CS II (Baumit Manu 2)
 - SMS na bázi sádky a vápna, fr. 0-0,6 mm, třída GP CS I (Baumit Fino Grande)

17.7 Malba a nátěry

- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny a stropy
 - **množství:** 50 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřik
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim),

17.8 Obklady

- **rozsah:** stěny mč 02
- **množství:** 20,0 m²

- **postup prací:**
 - podnatěr minerální stěrkovou hydroizolací ve sprše
 - nalepení keramického obkladu s provázanými spárami tl. 2 mm (na stříh)
 - výplň koutů separačním provazcem a sanitárním silikonem probarveným dle spárovací hmoty
 - spárování
- **materiály:**
 - glazovaný keramický obklad, rozměr 300/600/8 mm, rektifikovaný, barva světle béžová (Rako Betonico)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva béžová (Rako, GF BIO)

17.9 Truhlářské prvky

- **WC dveře T/1**
 - světlost: 600/1970 mm
 - množství: 1 ks
 - křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - práh: přechodová lišta, Al
 - kování: rozetové kování klika/klika, WC klička, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
 - zámek: zadlabací zámek pro WC
 - poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem
 - tón: RAL 9010 Bílá
- **Dveře do komory T/2**
 - světlost: 600/1970 mm
 - množství: 1 ks
 - křídlo: hladké plné křídlo s polodrážkou, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - rám: obkladová zárubeň, DTD, CPL tl. 0,8 mm
 - práh: přechodová lišta, Al
 - kování: rozetové kování klika/klika, nerez matná (Twin Vision)
3x závrtný dveřní závěs
 - zámek: zadlabací zámek vložkový jednobodový, cylindrická vložka
 - poznámka: větrací mezera 20 mm pod křídlem
 - tón: RAL 9010 Bílá

17.10 Typové prvky

- **Revizní dvířka X/1**
 - rozměr: křídlo 400/600 mm
 - množství: 1 ks
 - popis: protipožární revizní dvířka do zdiva pod obklad EW30/DP1 s tlačným zámkem
 - výrobek: Zavrz
- **Průvětrník X/2**
 - rozměr: 320/140 mm
 - množství: 2 ks
 - popis: stěnová mřížka rozteč 20 mm, lamely vodorovné, uchycení skryté, upevňovací rámeček pro závitové tyče, Al lakovaný, odstín bílý RAL9010
 - výrobek: Mandík, SMM 20A 320x140 -/UR1/- RAL9010 TPM014/01

- **Držák na toaletní papír X/3**

- množství: 1 ks
- popis: nerez
- výrobek: Franke, Firmus

- **Zrcadlo X/4**

- rozměr: křídlo 400/600 mm
- množství: 1 ks
- popis: zrcadlo lepené na stěnu

18 Související investice

Úpravy naváží na další aktuálně probíhající úpravy objektu:

- úprava obvodového pláště budovy: zateplení fasád, výměna výplní fasádních otvorů (okna, dveře, prosklené stěny) a sanace balkonů a střechy
- výměna podhledů chodeb
- výměna výtahu

19 Požadavky na provádění

- ochrana stávajících prvků
- dodání prvků včetně spojovacího a kotvicího materiálu
- dodání prvků včetně osazení
- odborná kvalifikace a zkušenost jednotlivých zpracovatelů
- provádění pouze po dílčích předem projednaných úkolech
- kázeň při dodržování technologických pokynů
- vzorkování, tj. provedení jednotlivých prací v plném rozsahu až po odsouhlasení vzoru
- povinnost konzultace nejasností (co není jednoznačně určeno, musí být odsouhlaseno)
- povinnost odsouhlasení změn
- zjištění rozměrů potřebných pro výrobu přímo na stavbě
- zpracování dílenské dokumentace nových prvků PSV
- kontrola provádění na pravidelných kontrolních dnech za účasti investora a projektanta

Vzhledem k nutnosti užívání převážné části objektu během stavby, budou práce rozděleny na etapy vertikálně vymezené jednotlivými instalačními jádry a na ně napojenými jednotkami.

S ohledem na charakter stavby se nevylučují změny či dodatky projektového řešení v souvislosti s novými skutečnostmi zjištěnými v průběhu prací. Tyto práce budou provedeny po vzájemné dohodě s investorem.

V této dokumentaci jsou v technickém popisu projektantem zvoleny jako standardy referenční materiály, výrobky a systémy, které vykazují požadované technické parametry. Tyto mohou být nahrazeny jinými za předpokladu zachování nebo zlepšení technických parametrů uvedených standardů.

Je nutné při realizaci veškerých stavebních konstrukcí postupovat podle technologických pravidel výrobců a distributorů použitých materiálů či prvků.

Je nutno respektovat a dodržovat zákony, vyhlášky, nařízení a ČSN v platných zněních.

Nezbytnou podmínkou použití všech materiálů, výrobků a stavebních systémů a prvků jsou příslušné doklady o atestech, certifikacích, prohlášení o shodě, protokoly státních zkušeben apod., popisujících jejich možná uplatnění ve stavební výrobě.

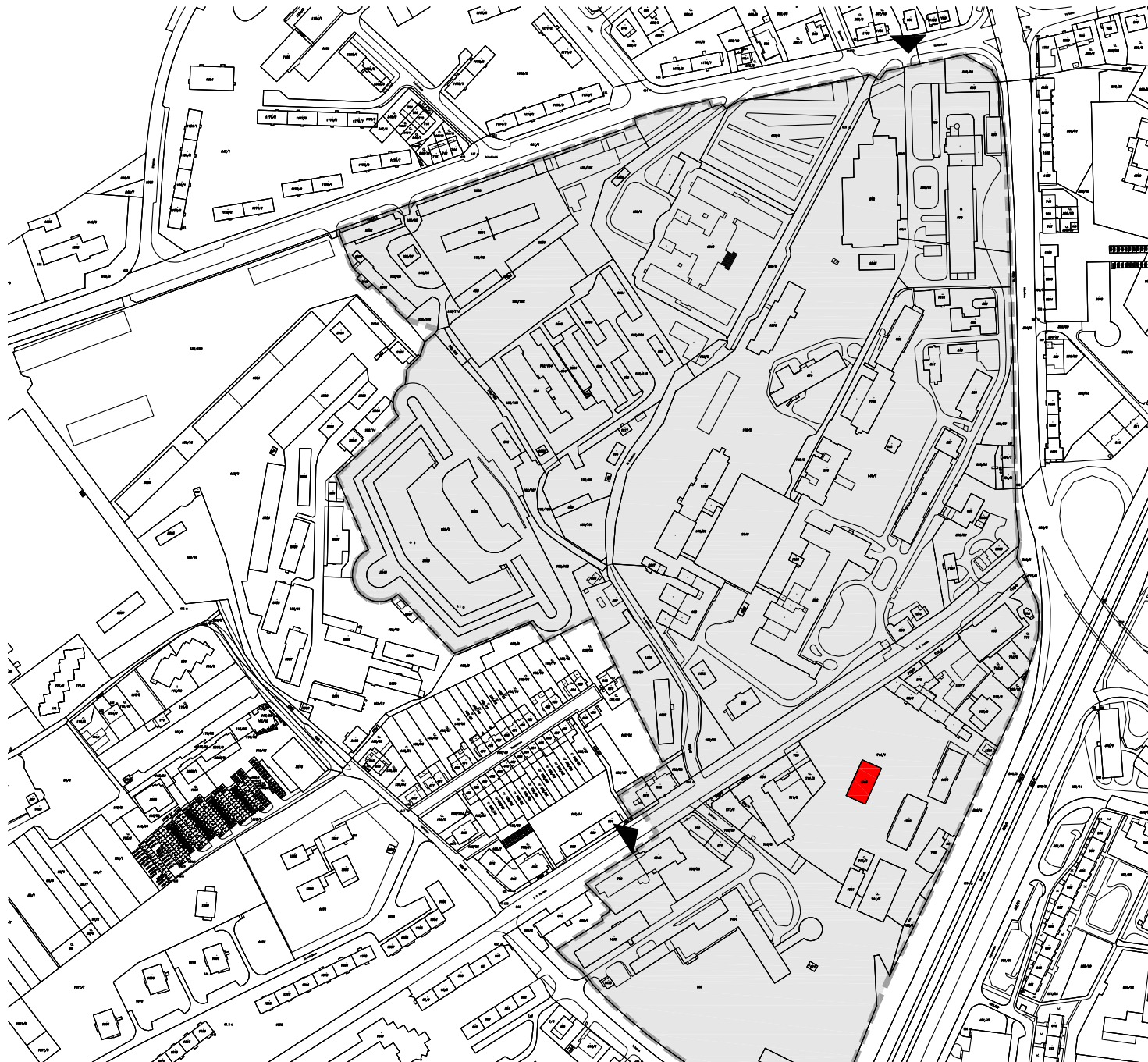
Změny oproti projektové dokumentaci je nutné odsouhlasit s investorem a projektantem. Nejasnosti budou konzultovány (co není jednoznačně určeno, musí být odsouhlaseno).

Pohledové prvky a materiály je nutné před objednáním a použitím odsouhlasit s investorem a projektantem.



*Před zahájením a i v průběhu výstavby je nutné zohlednit a přizpůsobit stavební výrobu, postup stavebních prací aktuálním podmínkám tak, aby nebyla narušena funkce a provoz celé stavby včetně jejich všech částí.
Veškeré rozměry pro výrobu musí být ověřeny na stavbě.*

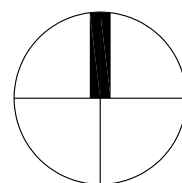
Vypracoval v Olomouci, 06/2024

Ing. arch. Jan Dohnal
autorizovaný architekt ČKA 03 256



Legenda:

-  hranice pozemku stavebníka
 dotčený objekt



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
 ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
 MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
 STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
 DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
 Situace, m 1:5000

1. 2

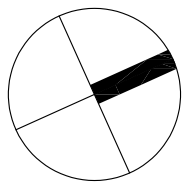
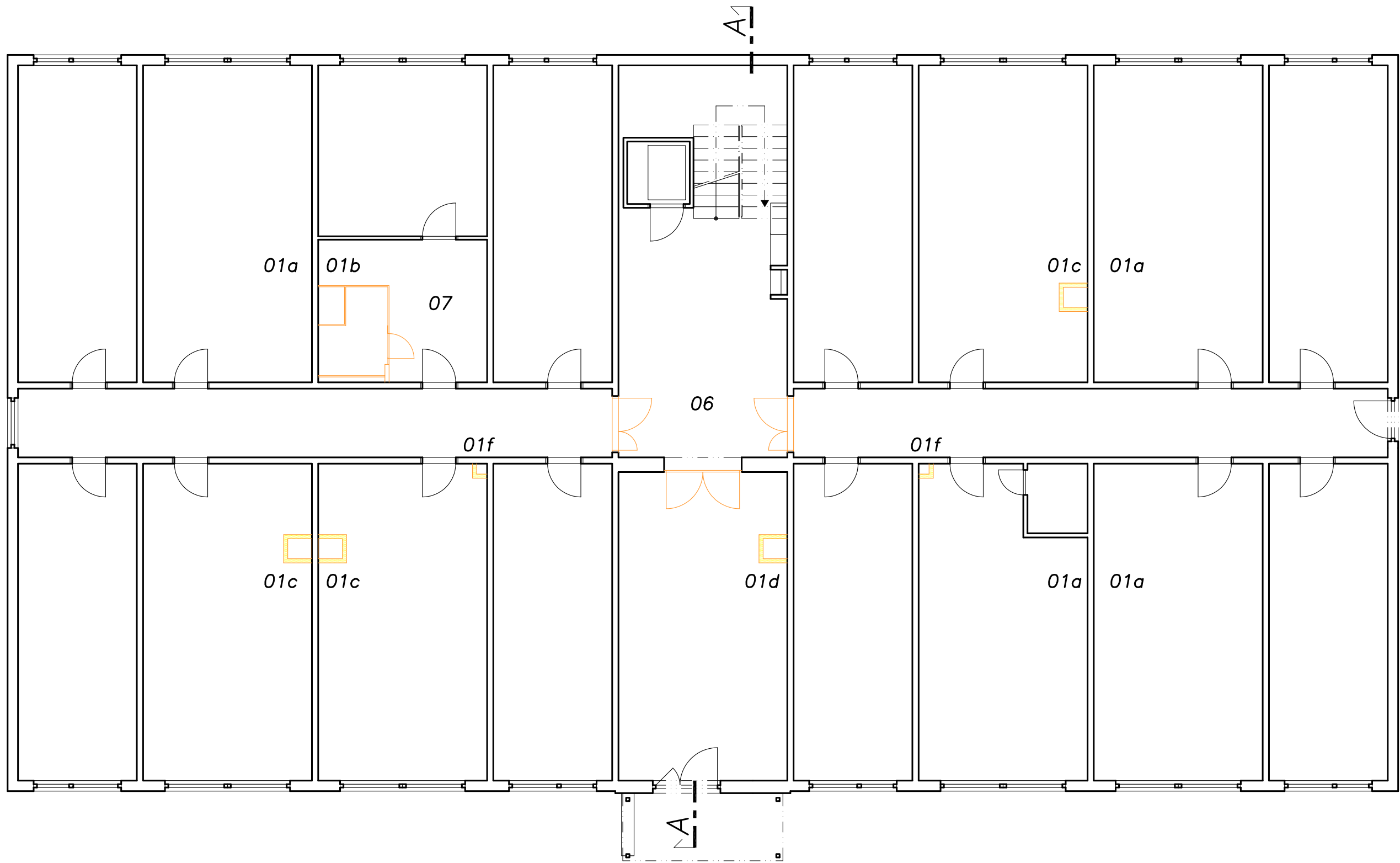
Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Půdorys 1.pp - bourání

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ SVISLÉ KONSTRUKCE



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
Půdorys 1.pp - bourání, m 1:100

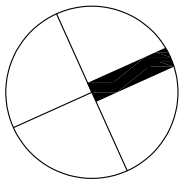
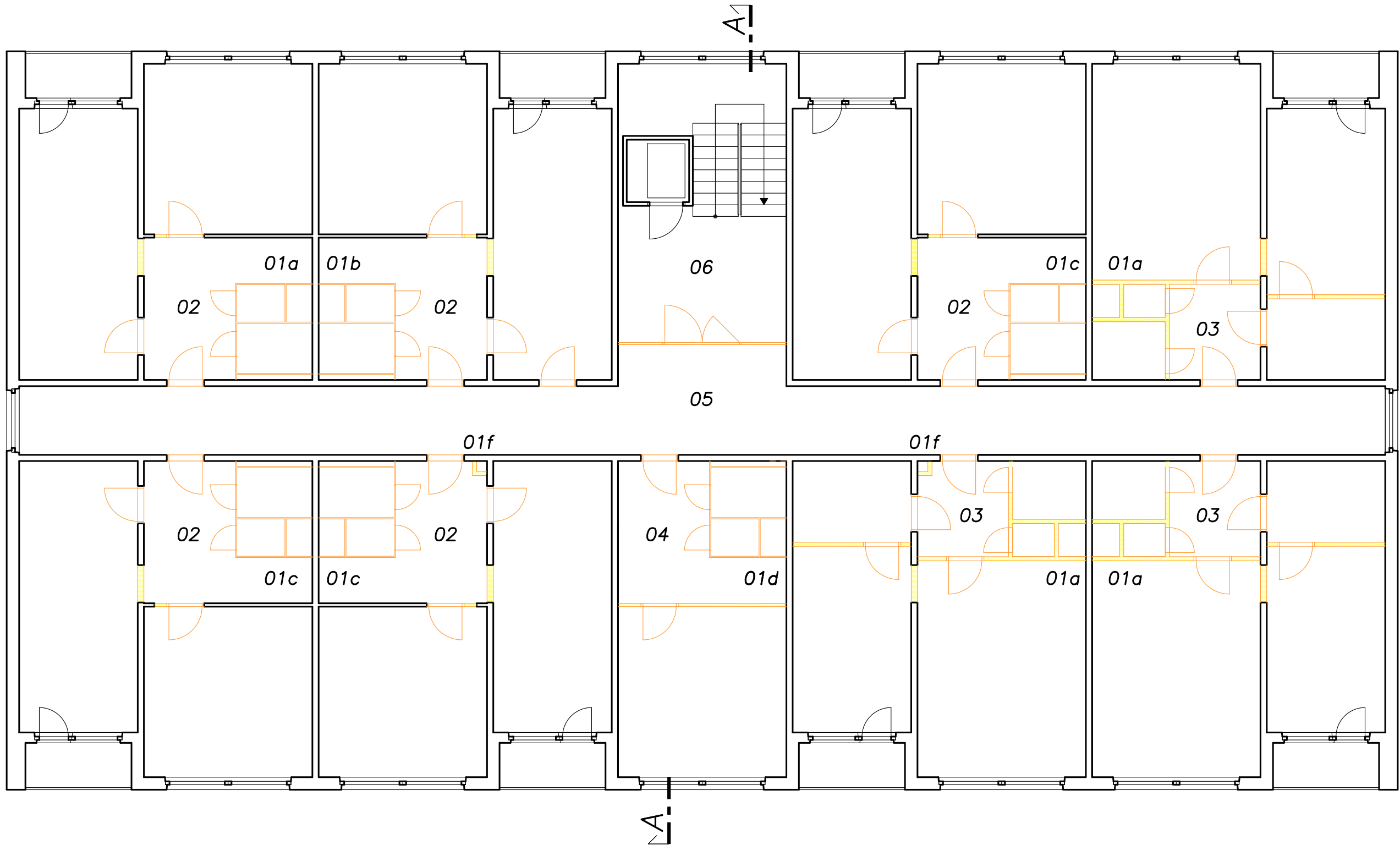
Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Půdorys 1.np - bourání

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ SVISLÉ KONSTRUKCE



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
Půdorys 1.np - bourání, m 1:100

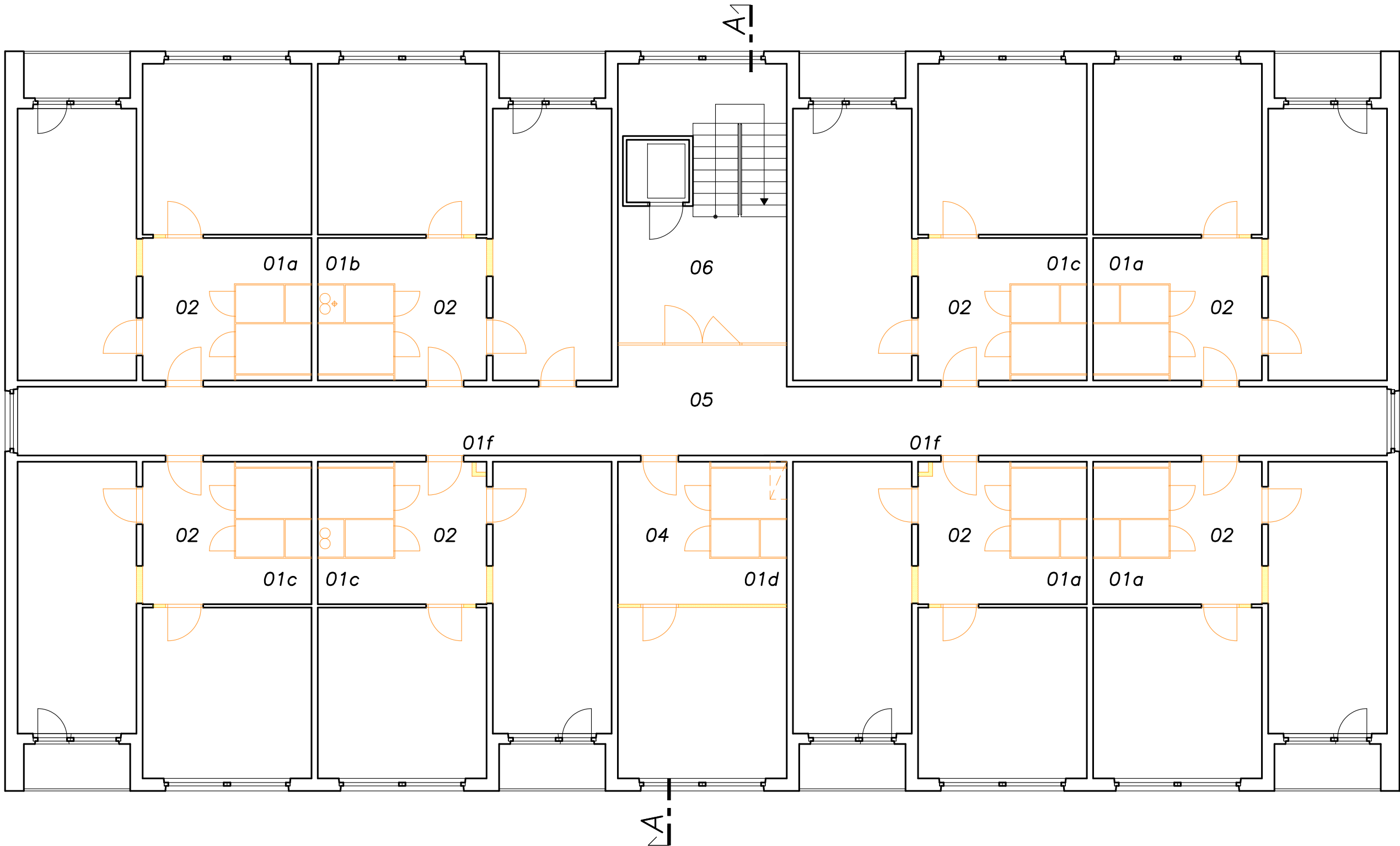
Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Půdorys 2-5.np - bourání

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ SVISLÉ KONSTRUKCE



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPĚŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
Půdorys 2-5.np - bourání, m 1:100

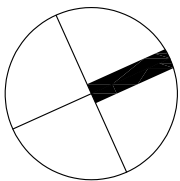
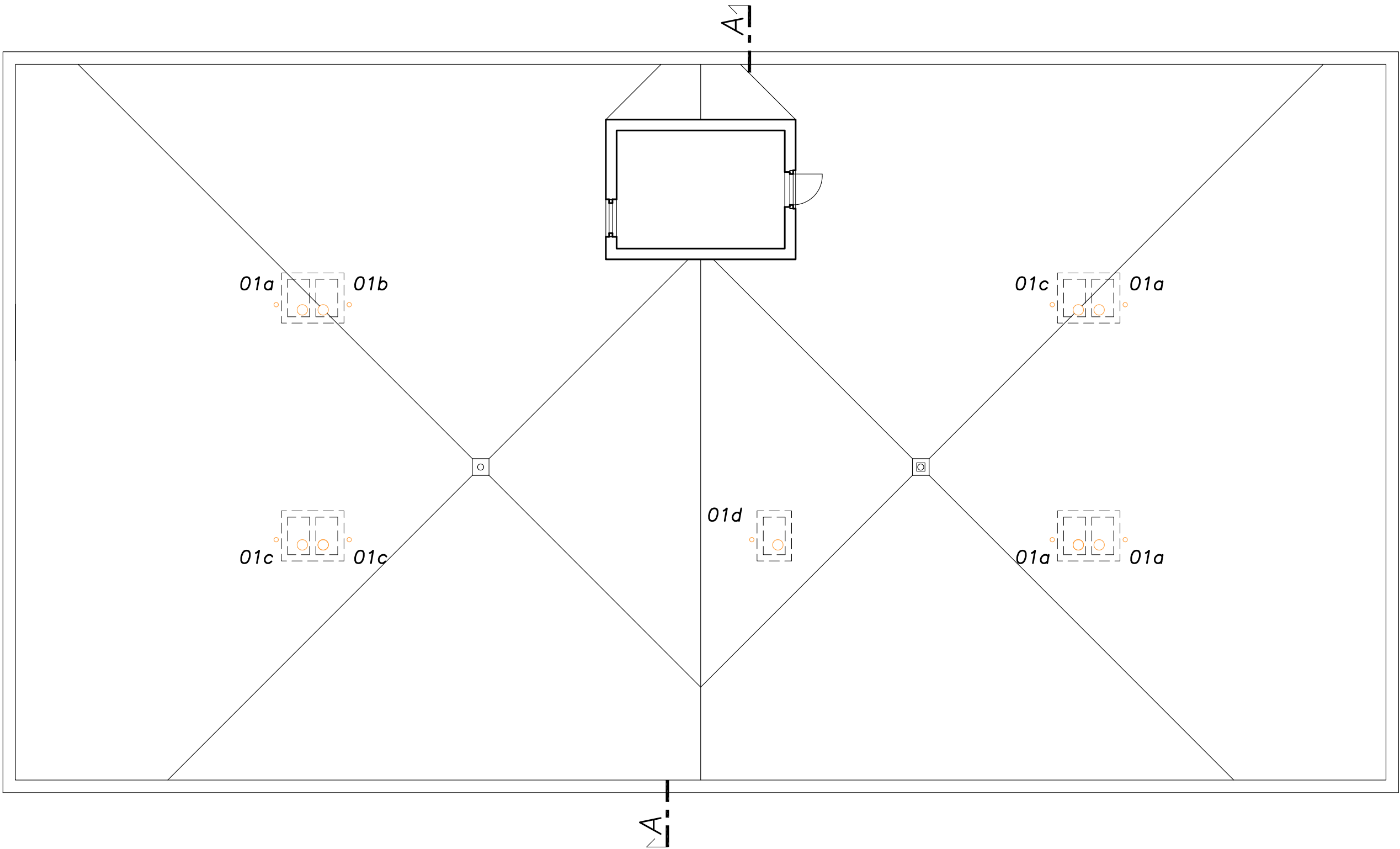
Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohna@seznam.cz

Půdorys střechy - bourání

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ SVISLÉ KONSTRUKCE



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
Půdorys střechy, m 1:100

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Půdorys 1.pp

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA KONSTRUKCÍ:

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

NOVÉ KONSTRUKCE

STAVEBNÍ OBJEKTY:

SO 01 SVISLÉ INSTALACE

SO 02 DVOUPOKOJOVÝ BYT

SO 03 DVOUPOKOJOVÝ BYT

SO 04 JEDNOPOKOJOVÝ BYT

SO 05 CHODBA

SO 06 SCHODIŠTĚ

SO 07 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ SKLEPA

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
Půdorys 1.pp, m 1:100

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohna@seznam.cz

Půdorys 1.np

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA KONSTRUKCÍ:

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

NOVÉ KONSTRUKCE

STAVEBNÍ OBJEKTY:

SO 01 SVISLÉ INSTALACE

SO 02 DVOUPOKOJOVÝ BYT

SO 03 DVOUPOKOJOVÝ BYT

SO 04 JEDNOPOKOJOVÝ BYT

SO 05 CHODBA

SO 06 SCHODIŠTĚ

SO 07 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ SKLEPA

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
Půdorys 1.np, m 1:100

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Půdorys 2.np-5.np

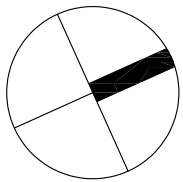
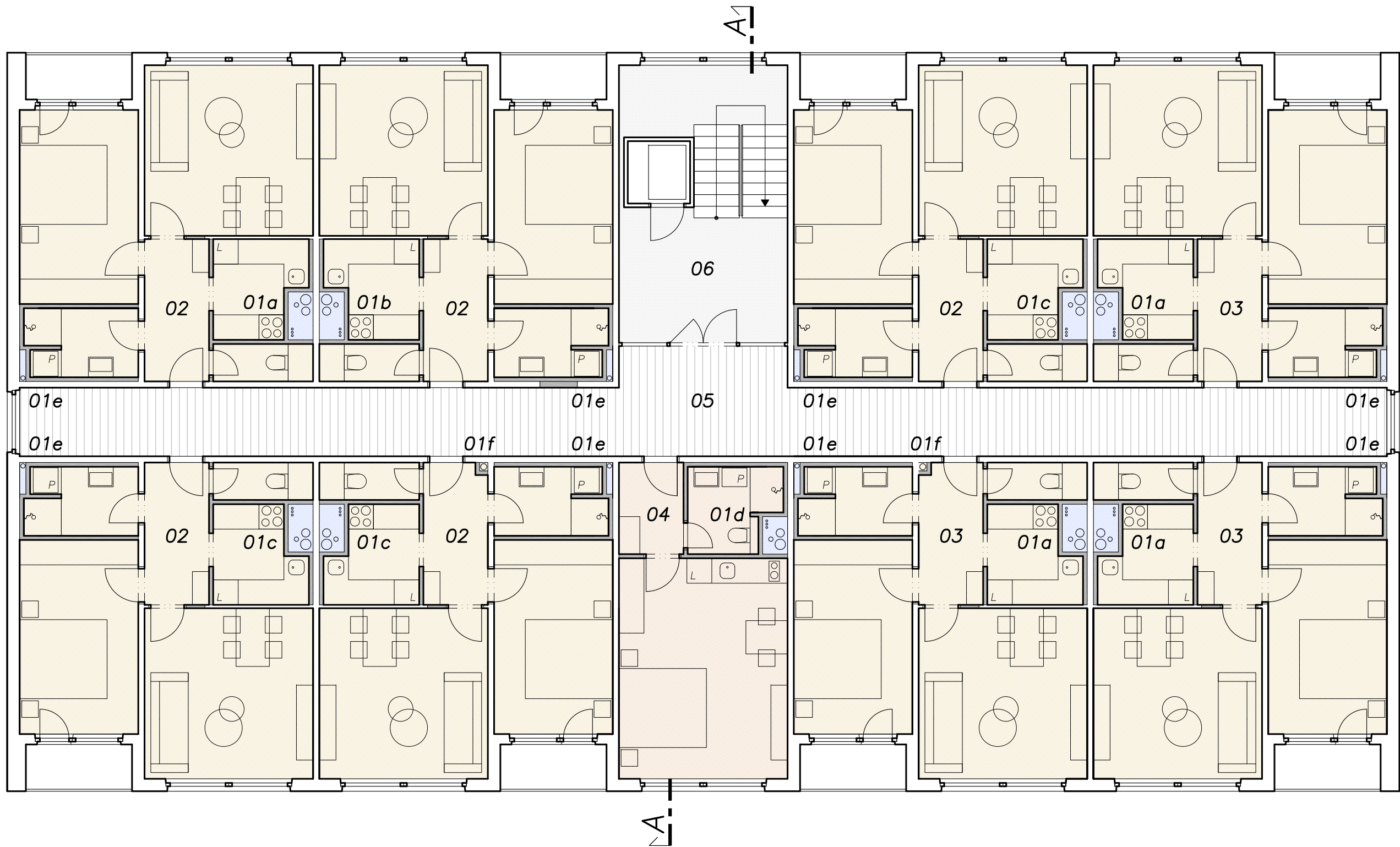
m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE

STAVEBNÍ OBJEKTY:

- SO 01 SVISLÉ INSTALACE
- SO 02 DVOUPOKOJOVÝ BYT
- SO 03 DVOUPOKOJOVÝ BYT
- SO 04 JEDNOPOKOJOVÝ BYT
- SO 05 CHODBA
- SO 06 SCHODIŠTĚ
- SO 07 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ SKLEPA



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

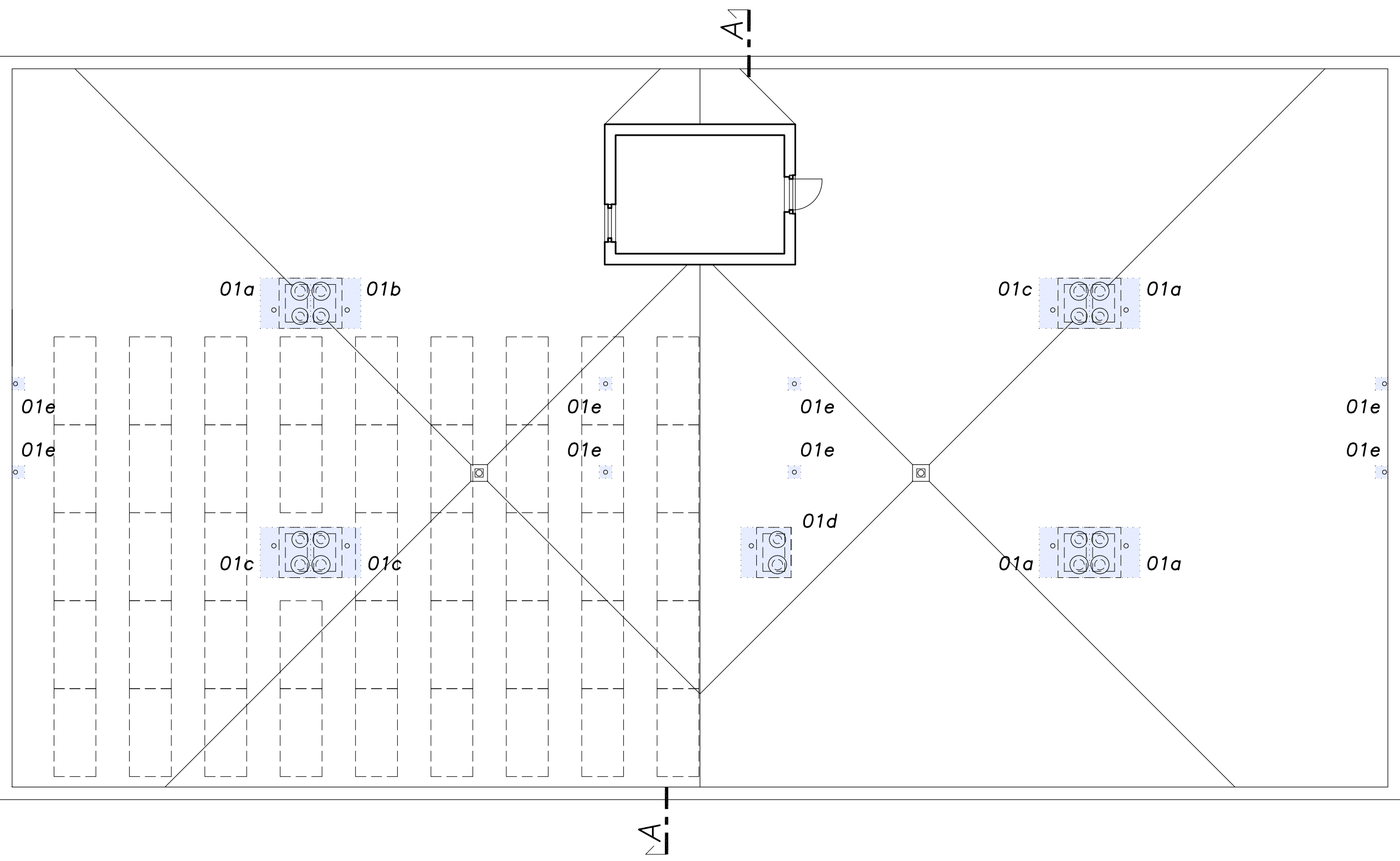
OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPĚŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
Půdorys 2.np-5.np, m 1:100

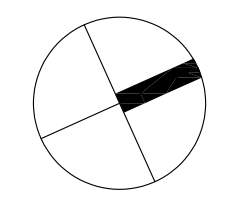
Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Půdorys střechy

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele



- STAVEBNÍ OBJEKTY:
- SO 01 SVISLÉ INSTALACE
 - SO 02 DVOUPOKOJOVÝ BYT
 - SO 03 DVOUPOKOJOVÝ BYT
 - SO 04 JEDNOPOKOJOVÝ BYT
 - SO 05 CHODBA
 - SO 06 SCHODIŠTĚ
 - SO 07 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ SKLEPA



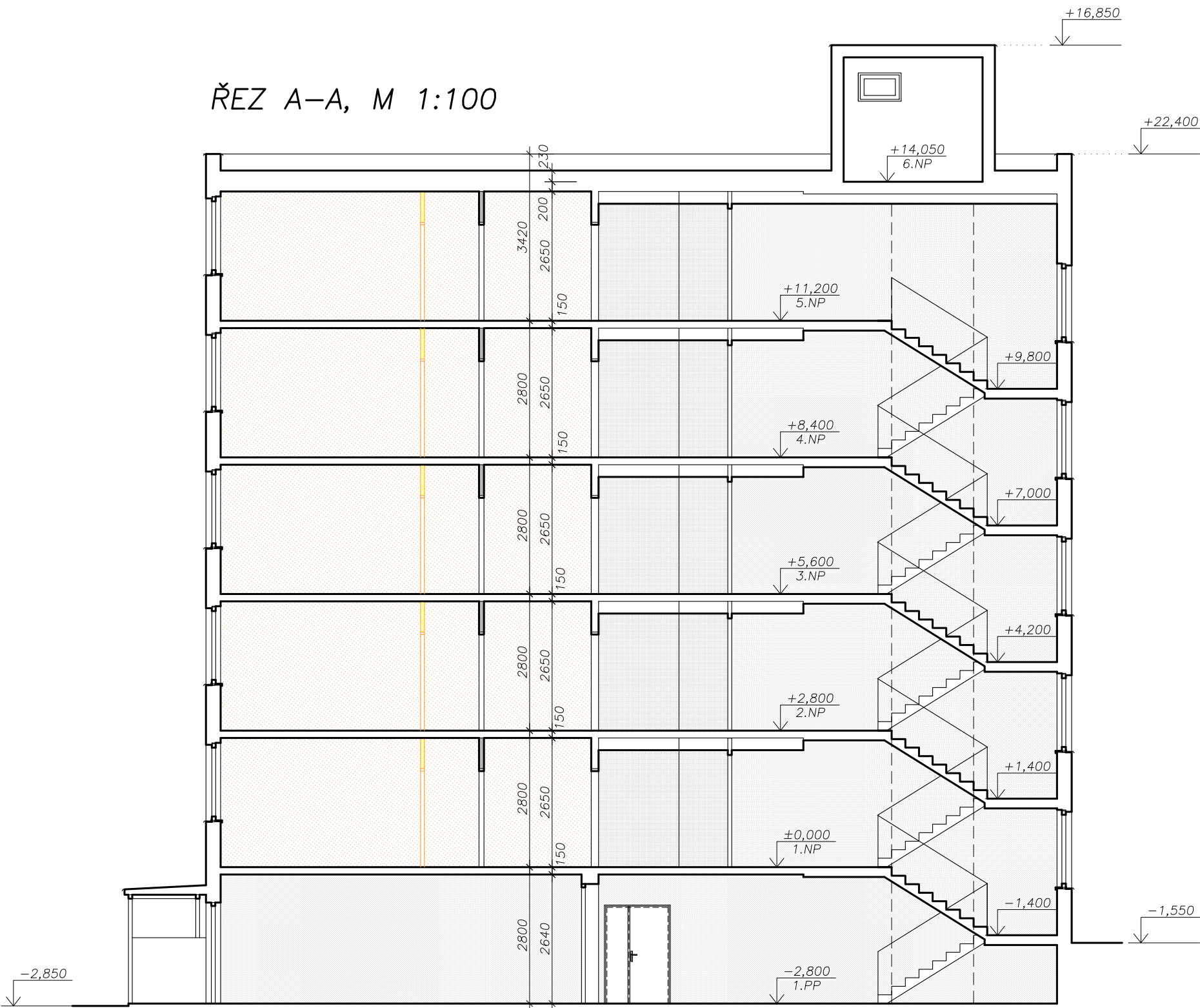
Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Řez A-A

m 1:100, dokumentace pro výběr zhotovitele

ŘEZ A-A, M 1:100



STAVEBNÍ OBJEKTY:

- SO 01 SVISLÉ INSTALACE
- SO 02 DVOUPOKOJOVÝ BYT
- SO 03 DVOUPOKOJOVÝ BYT
- SO 04 JEDNOPOKOJOVÝ BYT
- SO 05 CHODBA
- SO 06 SCHODIŠTĚ
- SO 07 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ SKLEPA

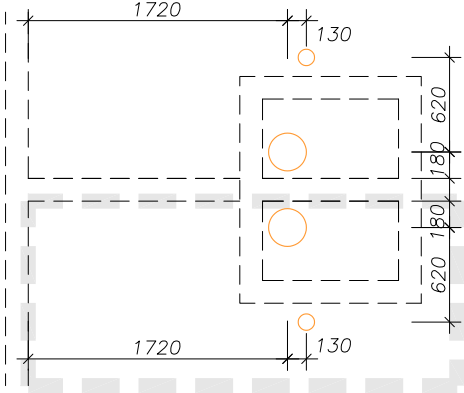
Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

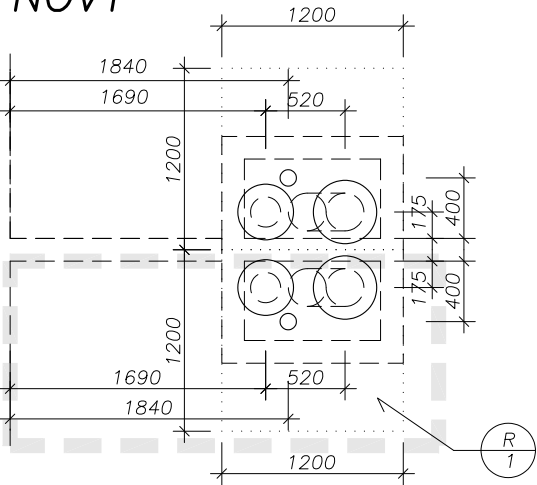
Architektonicko - stavební řešení
Řez A-A, m 1:100

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

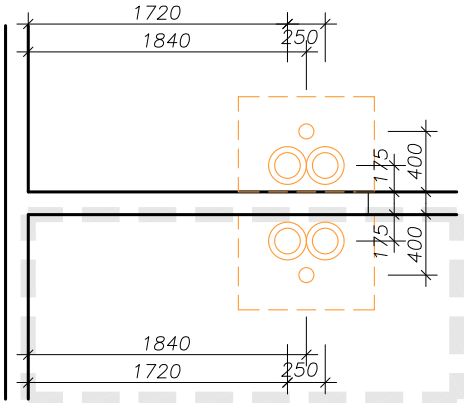
SO 01a, 01b, 01c
PŮDORYS STŘECHY
STÁVAJÍCÍ



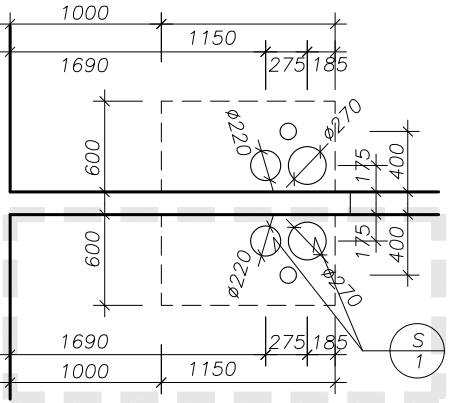
SO 01a, 01b, 01c
PŮDORYS STŘECHY
NOVÝ



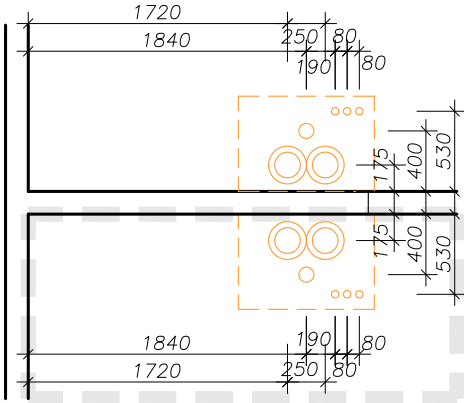
SO 01a, 01b, 01c, 01d
PŮDORYS NAD 5.NP
STÁVAJÍCÍ



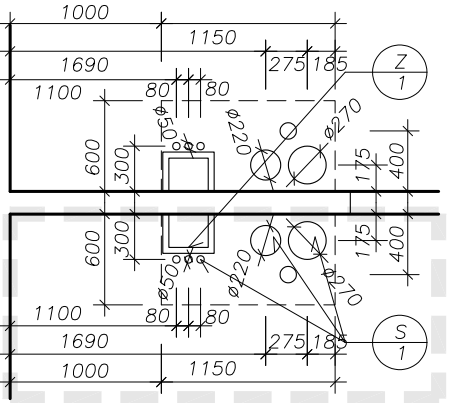
SO 01a, 01b, 01c
PŮDORYS NAD 5.NP
NOVÝ



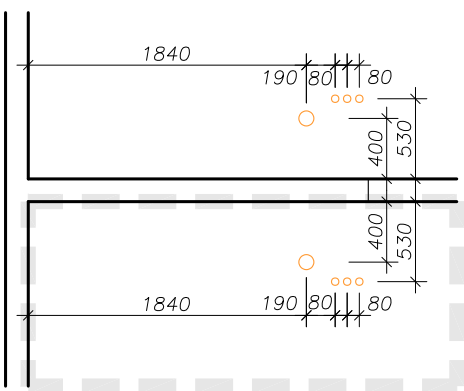
SO 01a, 01b, 01c, 01d
PŮDORYS NAD 1–4.NP
STÁVAJÍCÍ



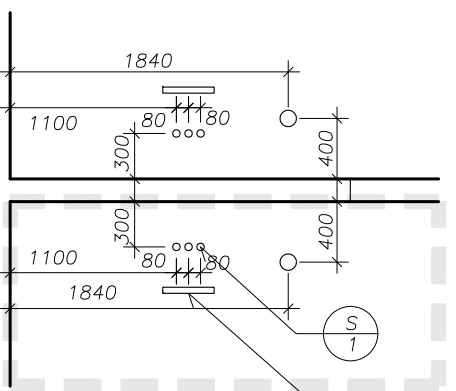
SO 01a, 01b, 01c
PŮDORYS NAD 1–4.NP
NOVÝ



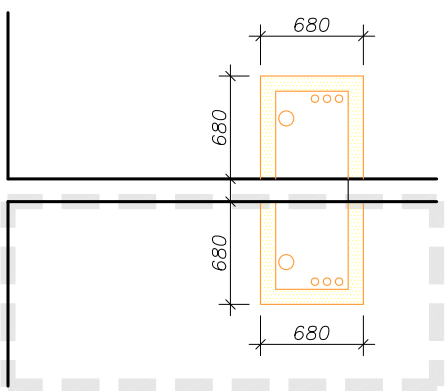
SO 01a, 01b
PŮDORYS NAD 1.PP
STÁVAJÍCÍ



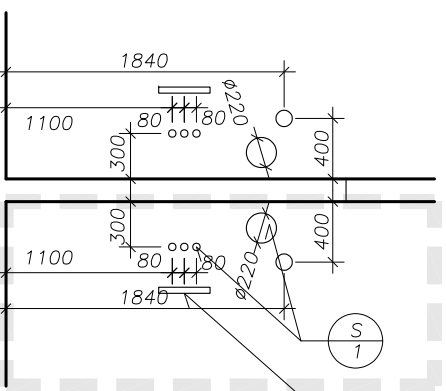
SO 01a, 01c
PŮDORYS NAD 1.PP
NOVÝ



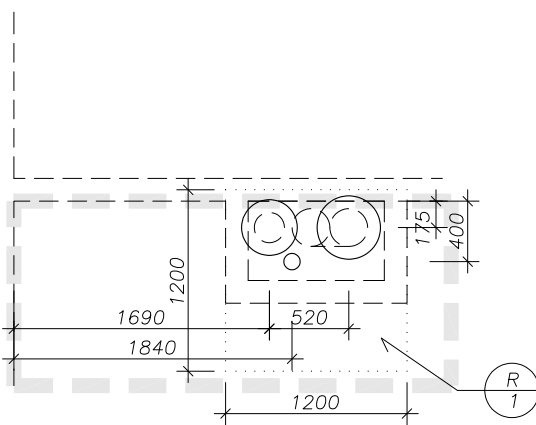
SO 01c, 01d
PŮDORYS 1.PP
STÁVAJÍCÍ



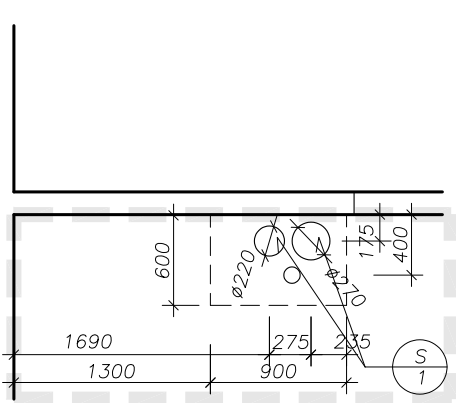
SO 01b
PŮDORYS NAD 1.PP
NOVÝ



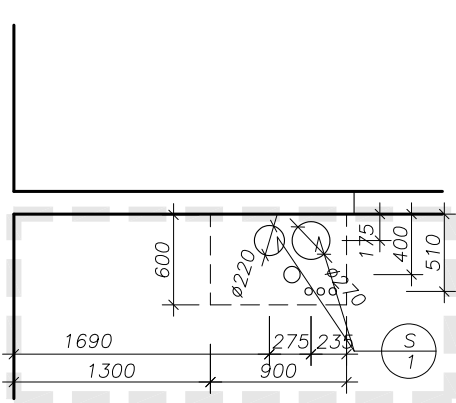
SO 01d
PŮDORYS STŘECHY
NOVÝ



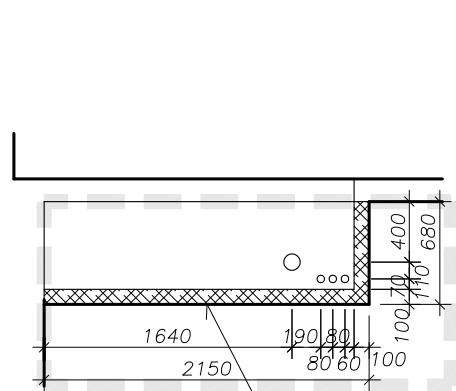
SO 01d
PŮDORYS NAD 5.NP
NOVÝ



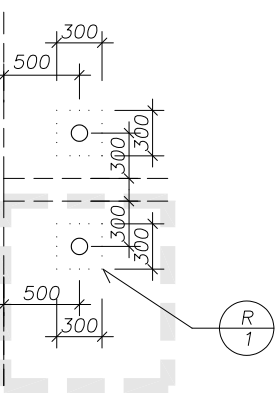
SO 01d
PŮDORYS NAD 1–4.NP
NOVÝ



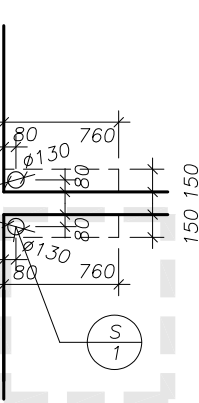
SO 01d
PŮDORYS 1.PP
NOVÝ



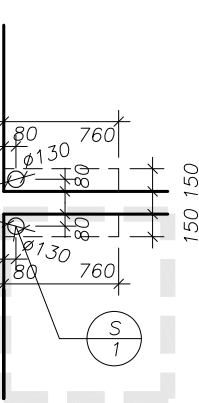
SO 01e
PŮDORYS STŘECHY
NOVÝ



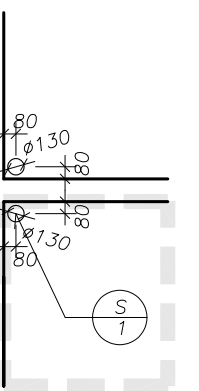
SO 01e
PŮDORYS NAD 5.NP
NOVÝ



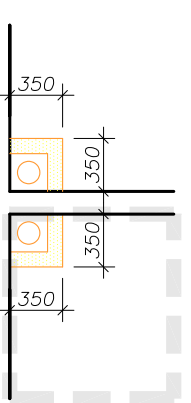
SO 01e
PŮDORYS NAD 1–4.NP
NOVÝ



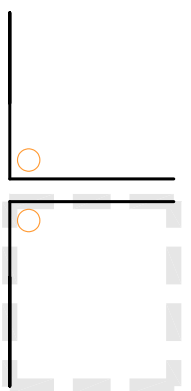
SO 01e
PŮDORYS NAD 1.PP
NOVÝ



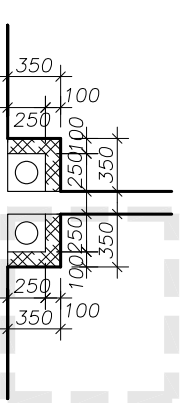
SO 01f
PŮDORYS 1–5.NP
STÁVAJÍCÍ



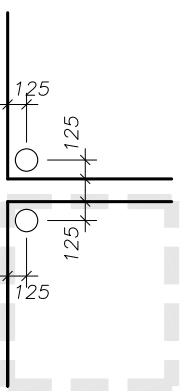
SO 01f
PŮDORYS NAD 1.PP
STÁVAJÍCÍ



SO 01f
PŮDORYS 1–5.NP
NOVÝ



SO 01f
PŮDORYS NAD 1.PP
NOVÝ



SO 01 Svislé instalace Půdorysy

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA:

- ŘEŠENÁ ČÁST, LEVÁ DISPOZICE
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM
P2 NA TENKOVÝSTVOU MALTU 5,0

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
SO 01 Svislé instalace
Půdorysy, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

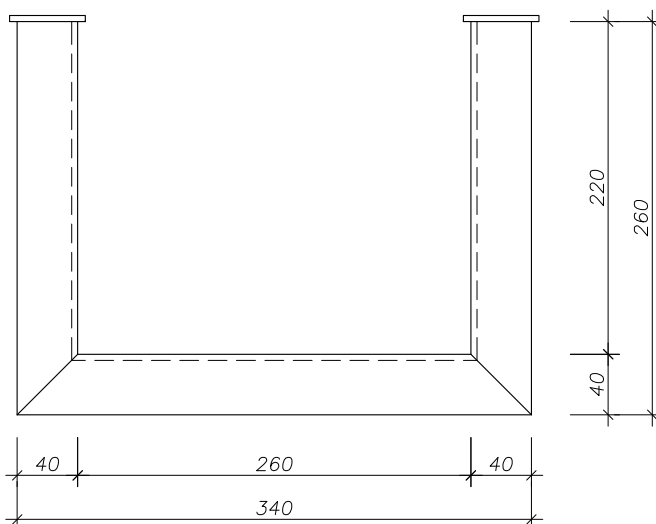
SO 01 Svislé instalace Detail konzoly Z/1

m 1:5, dokumentace pro výběr zhotovitele

POHLED, M 1:5



PŮDORYS, M 1:5



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

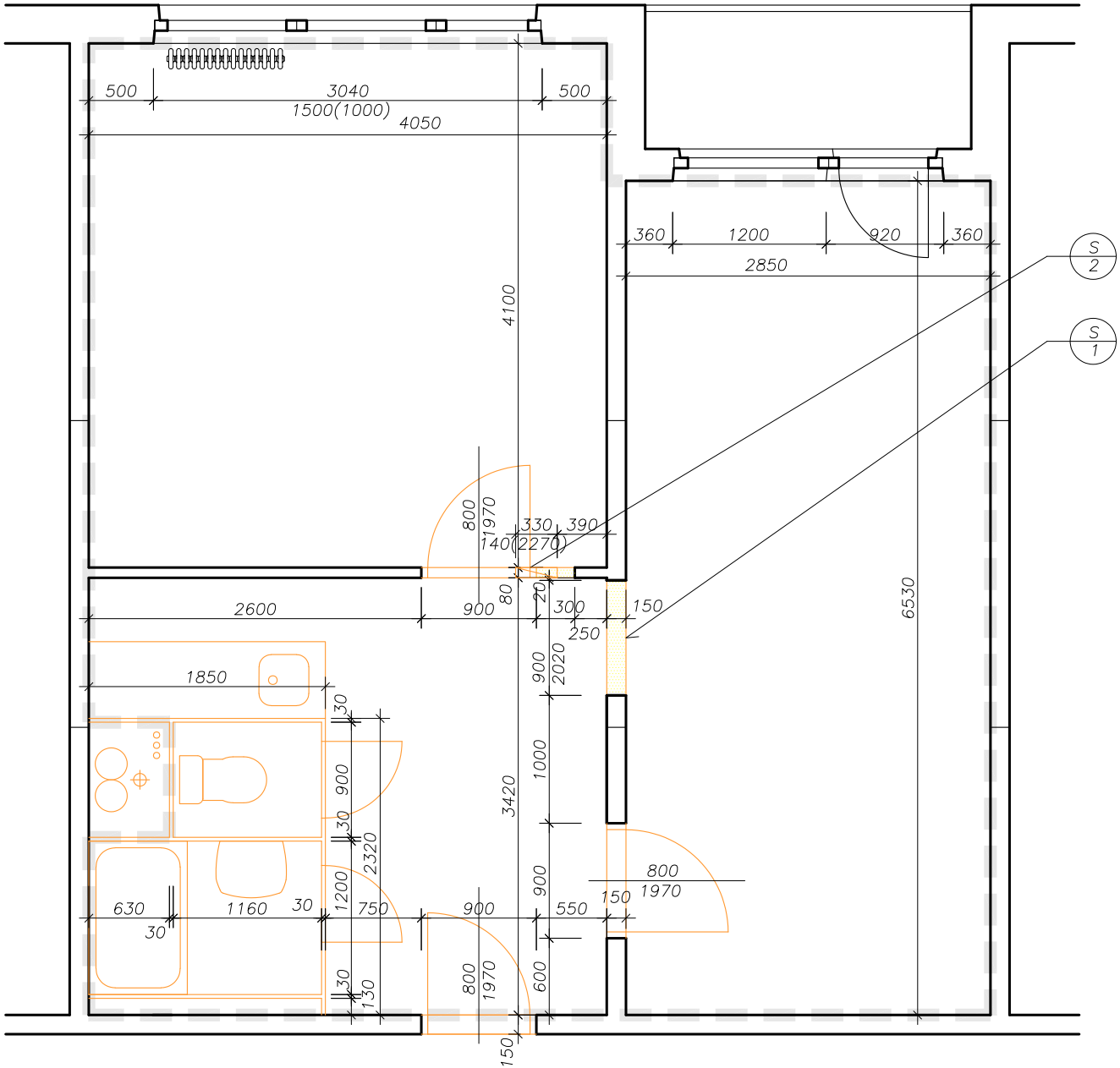
Architektonicko - stavební řešení
SO 01 Svislé instalace
Detail konzoly Z/1, m 1:5

1. 13

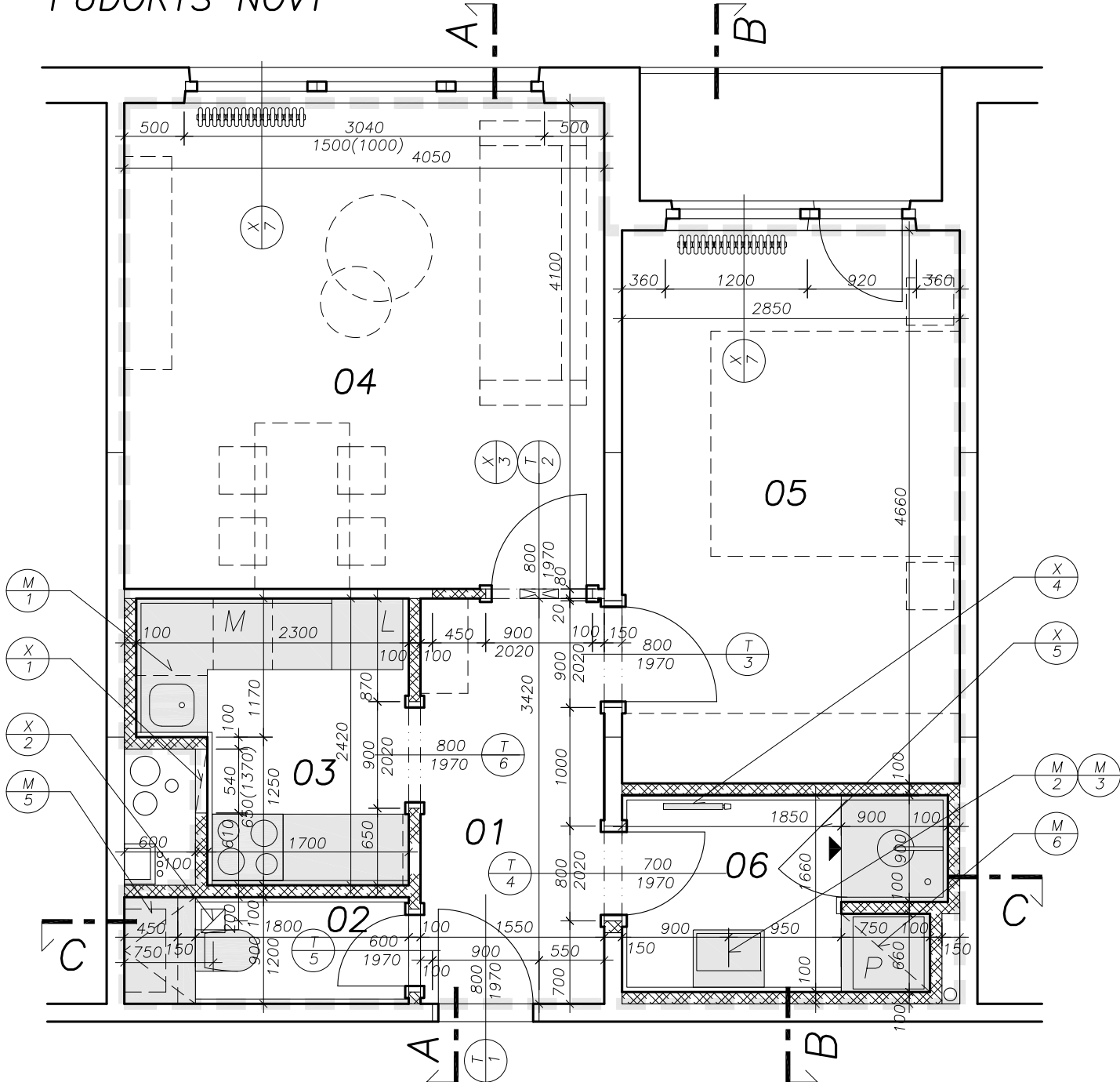
POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU	ODKAZ	POZNÁMKA
01	PŘEDSÍŇ	5,3	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
02	WC	2,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
03	KUCHYNĚ	4,8	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ OBKLAD LTD 2,3 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
04	POKOJ	16,6	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
05	POKOJ	13,3	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
06	KOUPELNA	4,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ		
		46,6							

PŮDORYS STÁVAJÍCÍ, M 1:50:



PŮDORYS NOVÝ



SO 02 Dvoupokojový byt
Půdorys levé dispozice

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA:

- ŘEŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0
- NAVRŽENÉ PRVKY
- DOPORUČENÉ PRVKY

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

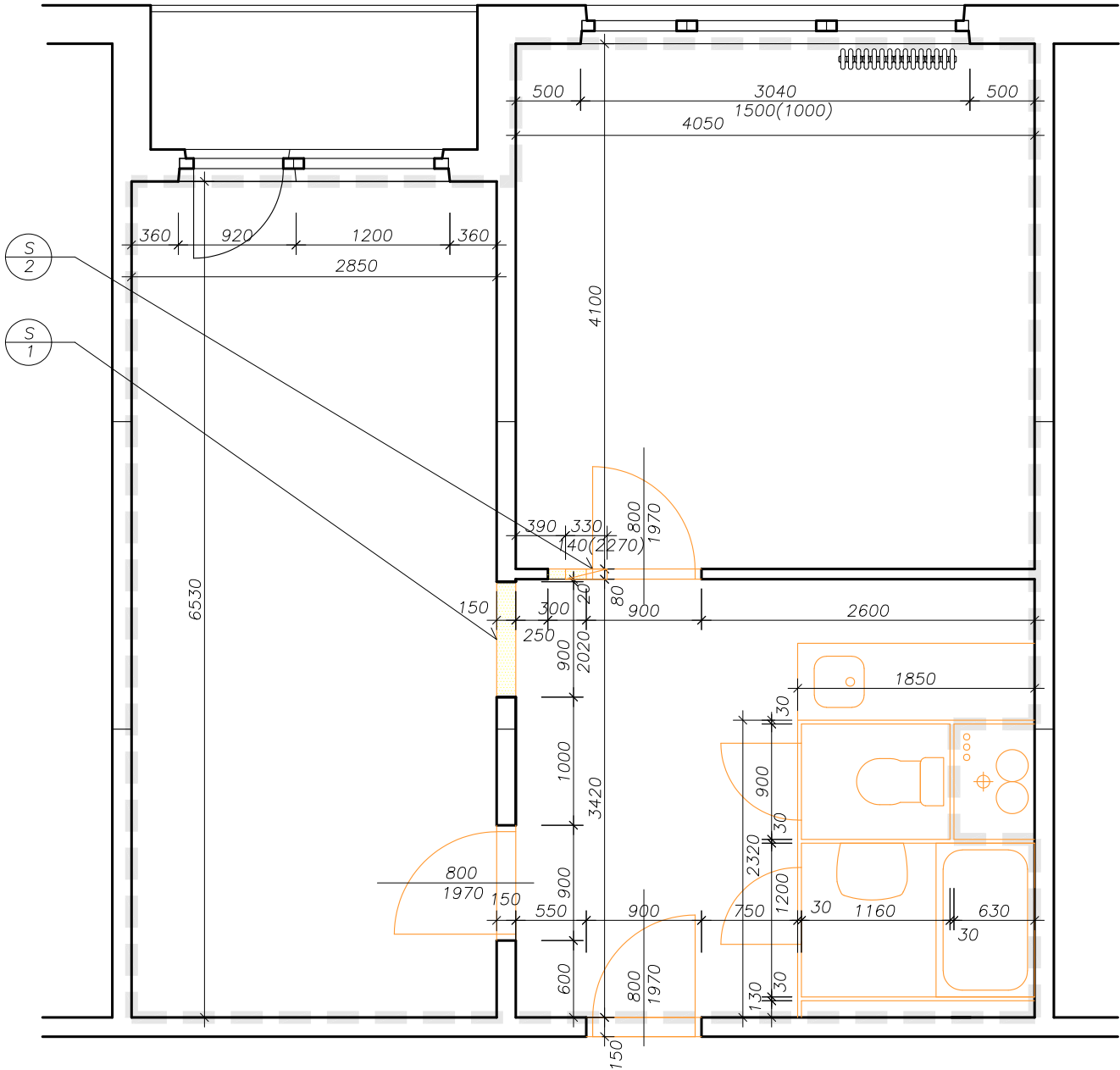
Architektonicko - stavební řešení
SO 02 Dvoupokojový byt
Půdorys levé dispozice, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

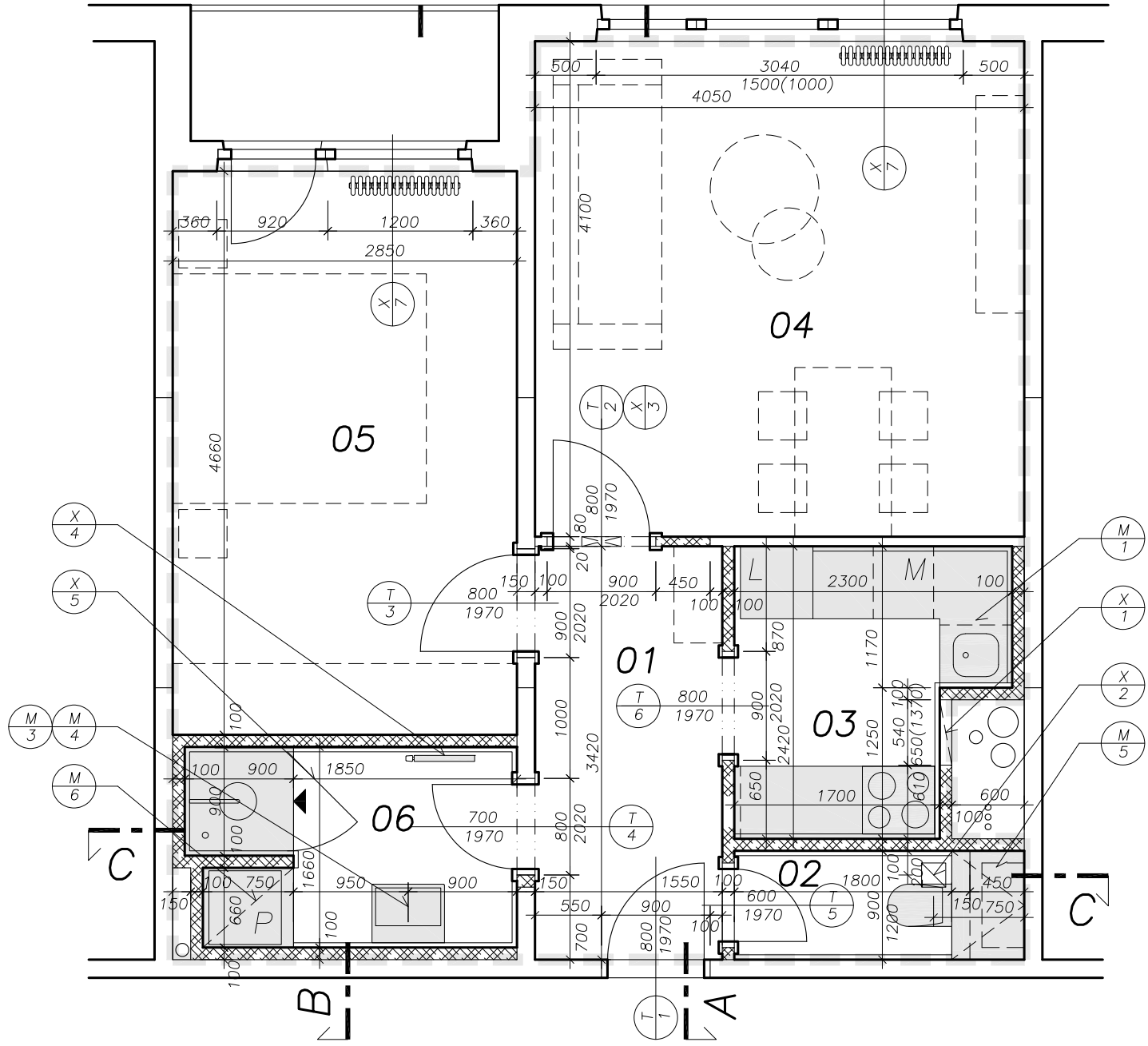
POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPŮ	ODKAZ	POZNÁMKA
01	PŘEDSÍŇ	5,3	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
02	WC	2,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
03	KUCHYNĚ	4,8	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ OBKLAD LTD 2,3 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
04	POKOJ	16,6	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
05	POKOJ	13,3	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
06	KOUPELNA	4,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ		
		46,6							

PŮDORYS STÁVAJÍCÍ, M 1:50:



PŮDORYS NOVÝ



SO 02 Dvoupokojový byt

Půdorys pravé dispozice

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA:

- ŘEŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM
P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0
- NAVRŽENÉ PRVKY
- DOPORUČENÉ PRVKY

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPĚŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

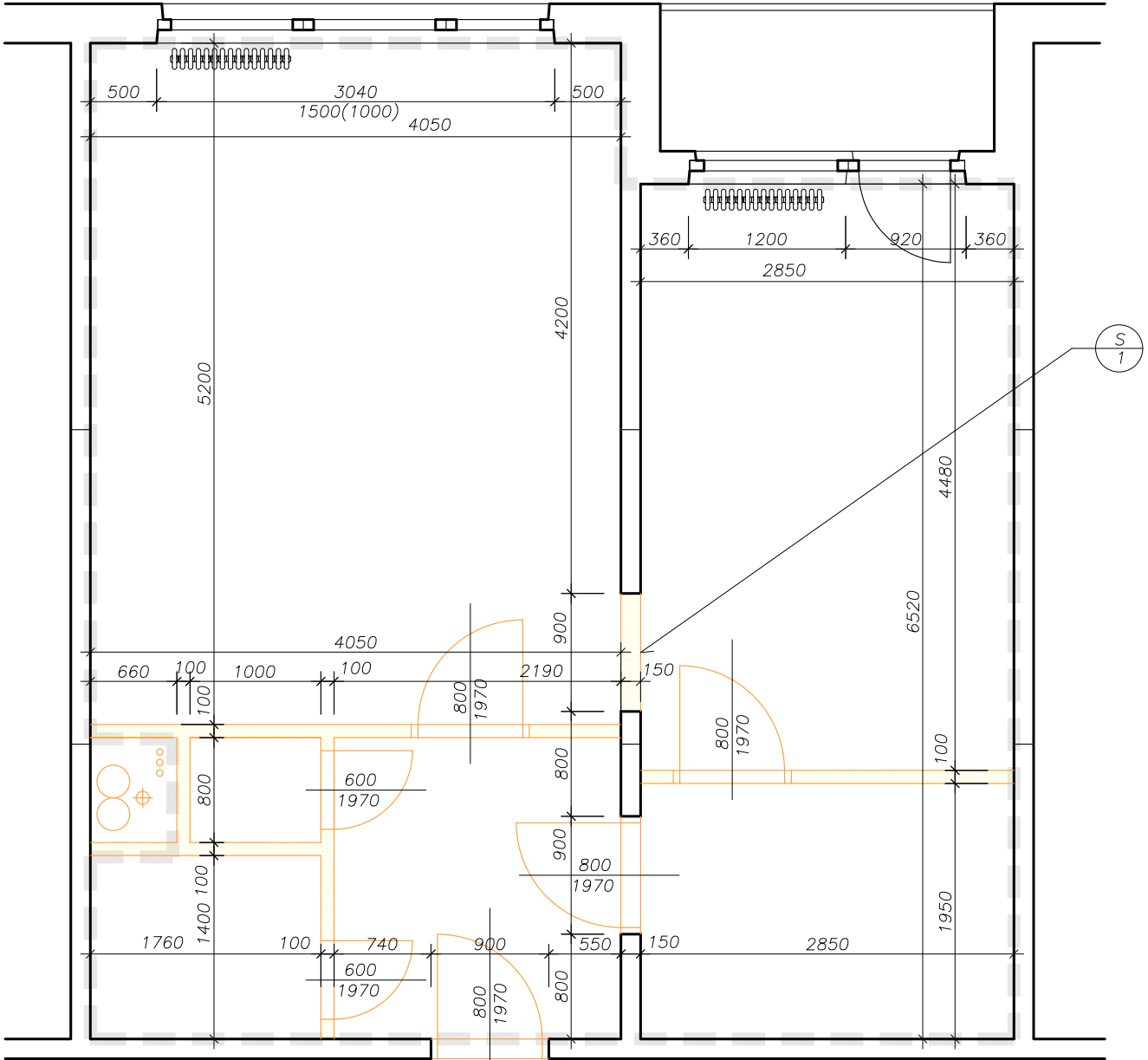
Architektonicko - stavební řešení
SO 02 Dvoupokojový byt
Půdorys pravé dispozice, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohna@seznam.cz

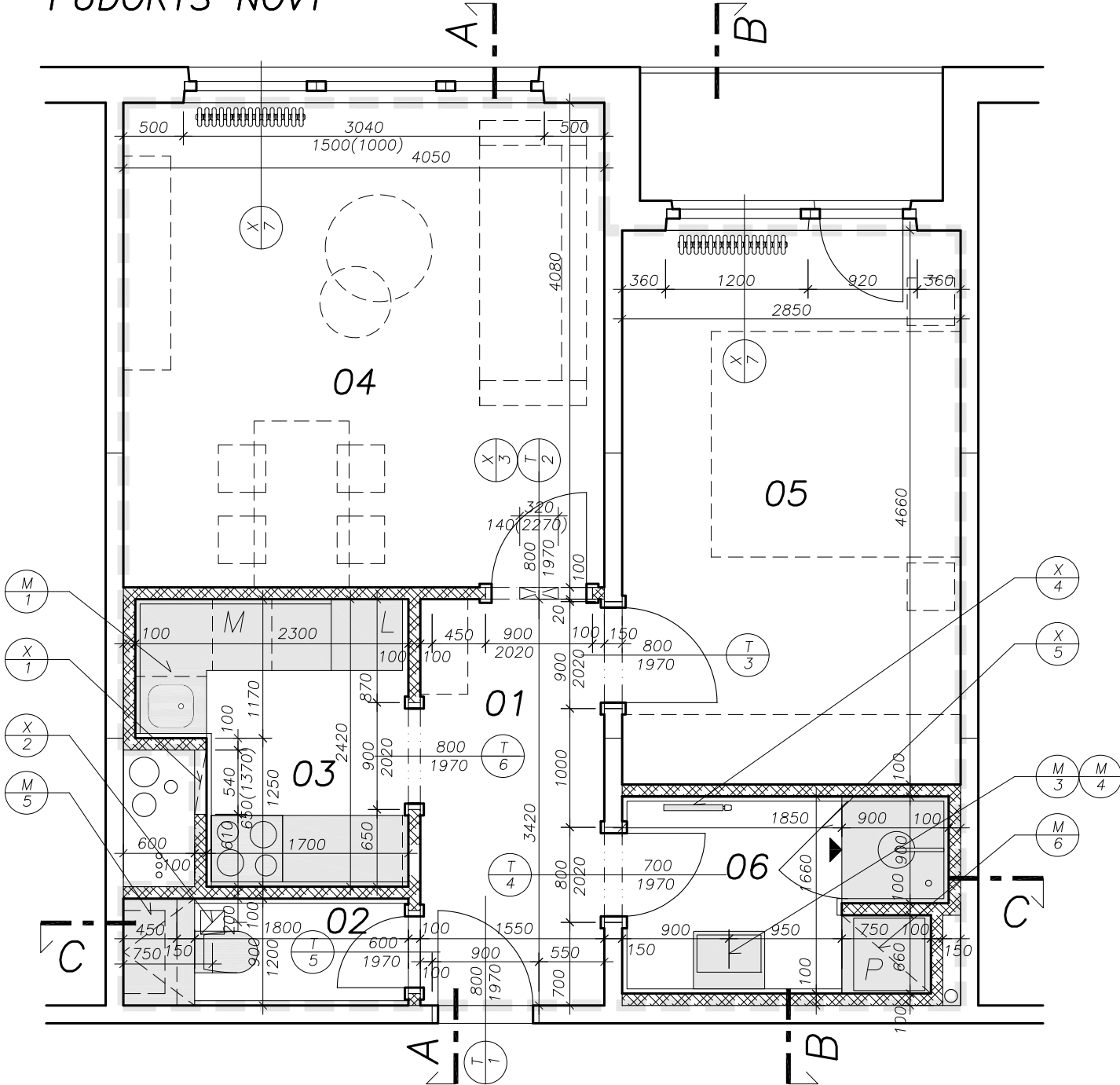
POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU	ODKAZ	POZNÁMKA
01	PŘEDSÍŇ	5,3	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
02	WC	2,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
03	KUCHYŇE	4,8	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ OBKLAD LTD 2,3 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
04	POKOJ	16,6	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
05	POKOJ	13,3	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
06	KOUPELNA	4,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ		
		46,6							

PŮDORYS STÁVAJÍCÍ, M 1:50:



PŮDORYS NOVÝ



SO 03 Dvoupokojový byt

Půdorys levé dispozice

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA:

- ŘEŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM
P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0
- NAVRŽENÉ PRVKY
- DOPORUČENÉ PRVKY

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
SO 03 Dvoupokojový byt
Půdorys levé dispozice, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnaal@seznam.cz

POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU	ODKAZ	POZNÁMKA
01	PŘEDSÍŇ	5,3	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
02	WC	2,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
03	KUCHYNĚ	4,8	2450	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ OBKLAD LTD 2,3 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
04	POKOJ	16,6	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
05	POKOJ	13,3	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ MALBA		
06	KOUPELNA	4,2	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ		
		46,6							

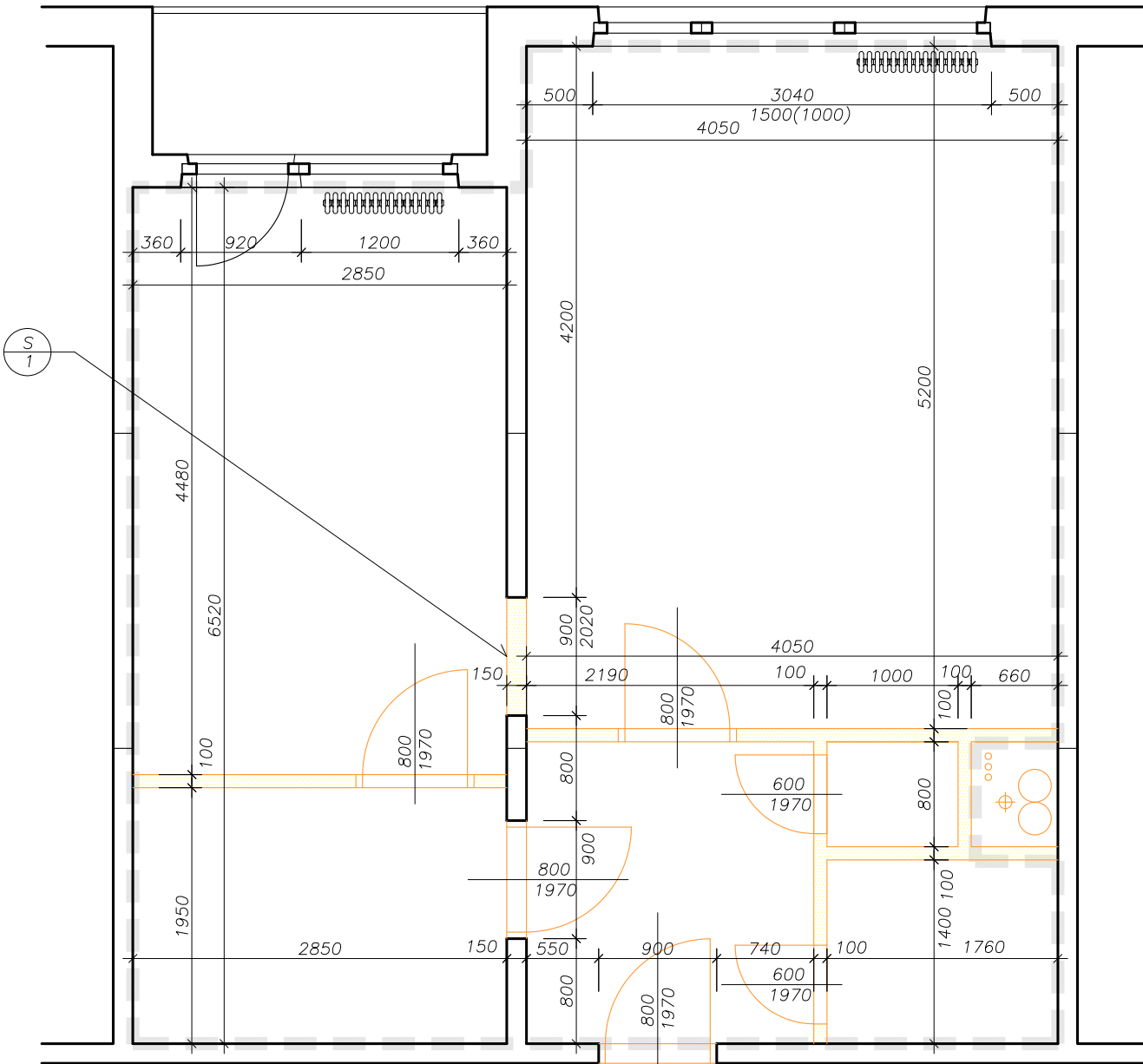
SO 03 Dvoupokojový byt
Půdorys pravé dispozice

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

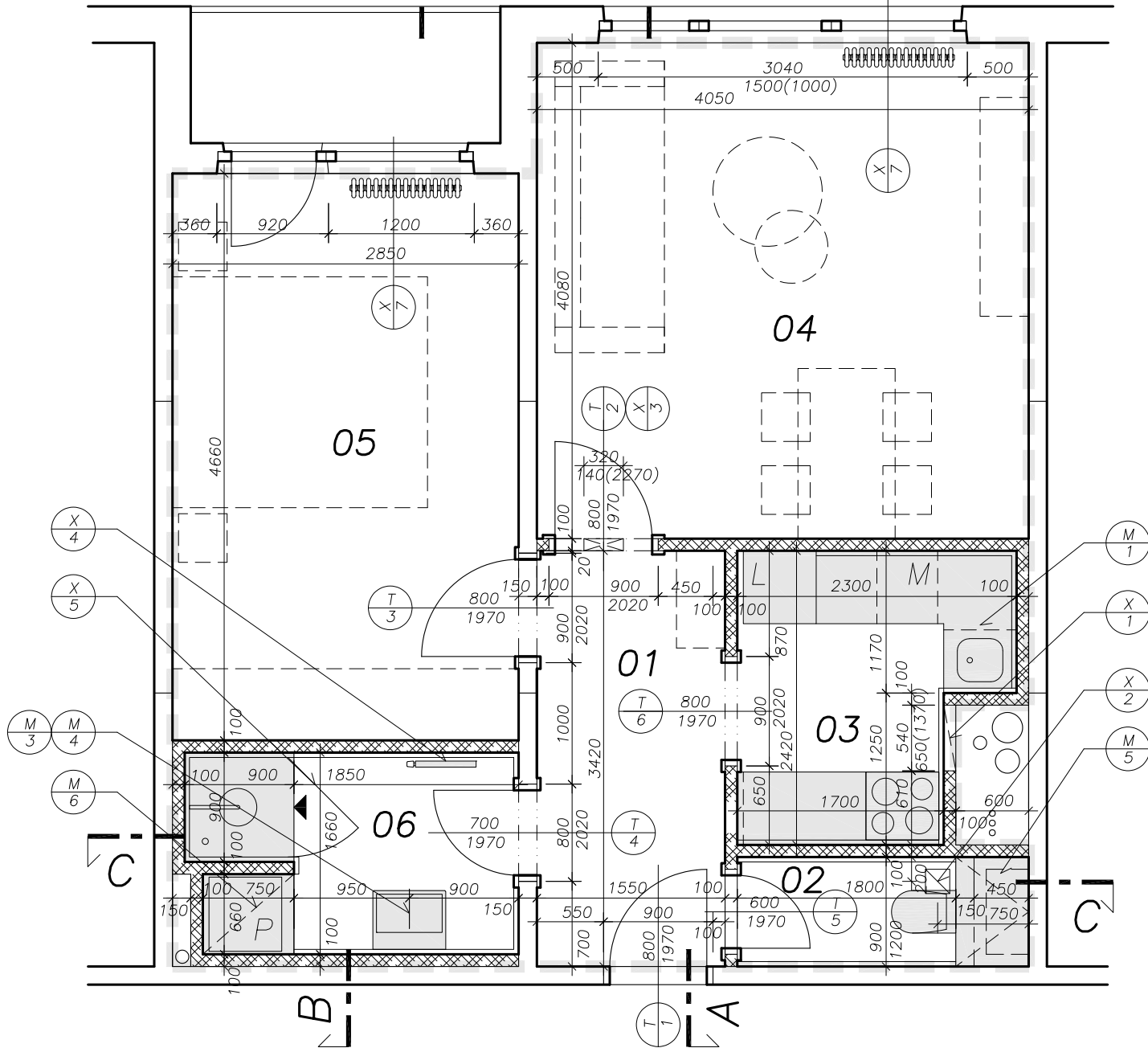
LEGENDA:

- ŘEŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM
P2 NA TENKOVRSŤVOU MALTU 5,0
- NAVRŽENÉ PRVKY
- DOPORUČENÉ PRVKY

PŮDORYS STÁVAJÍCÍ, M 1:50:



PŮDORYS NOVÝ



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
SO 03 Dvoupokojový byt
Půdorys pravé dispozice, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

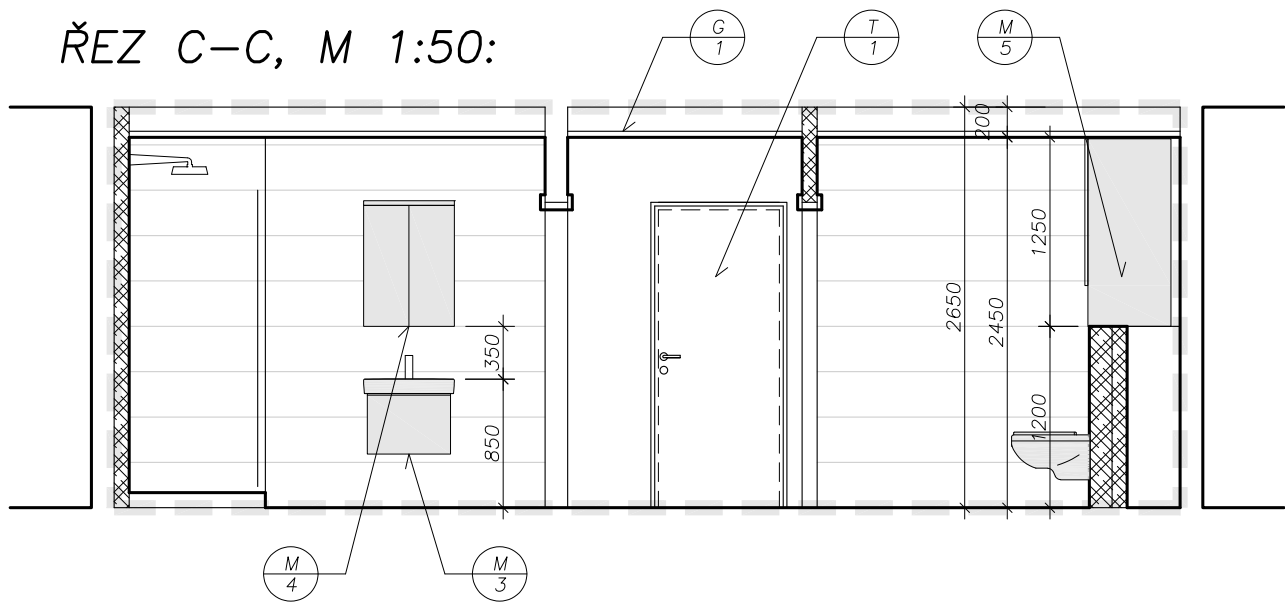
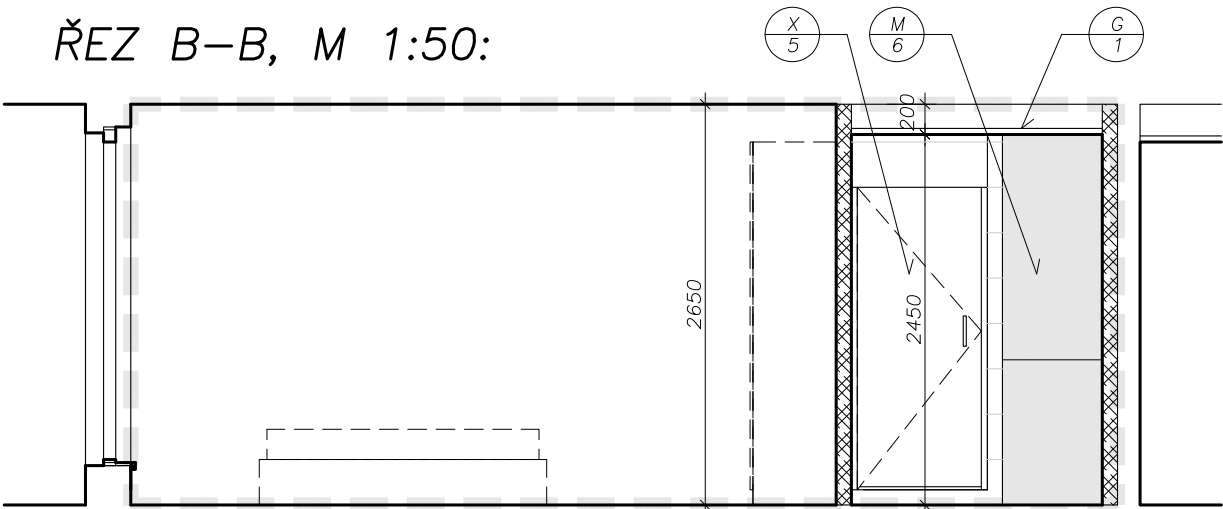
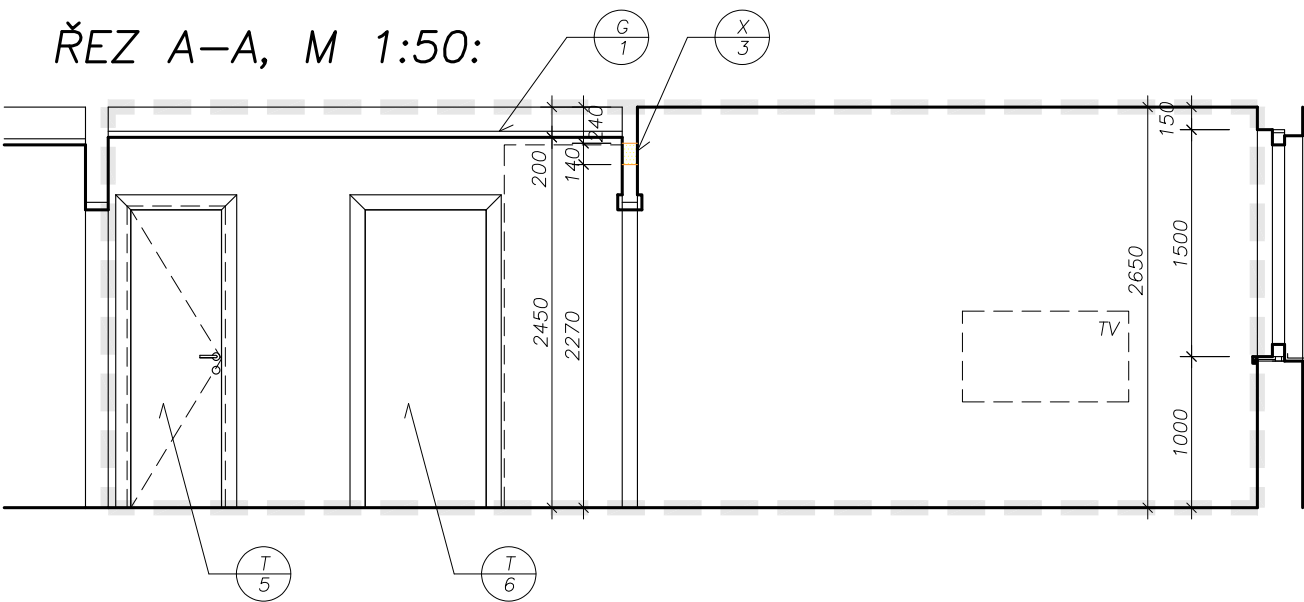
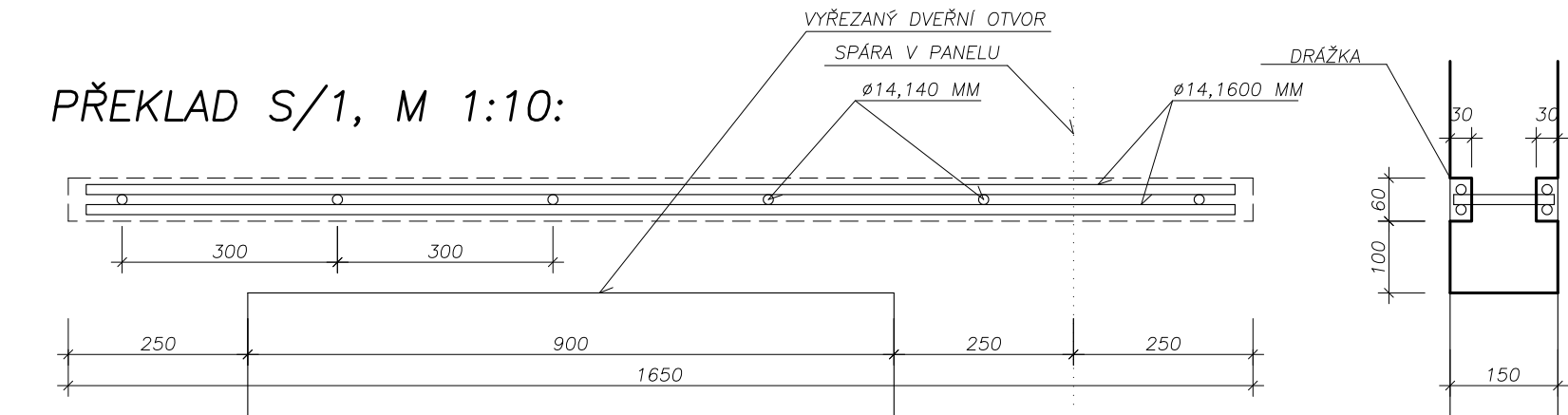
SO 02, SO 03 Dvoupokojový byt

Rezy levé dispozice

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ŘEŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0
- NAVRŽENÉ PRVKY
- DOPORUČENÉ PRVKY



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPENĚ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

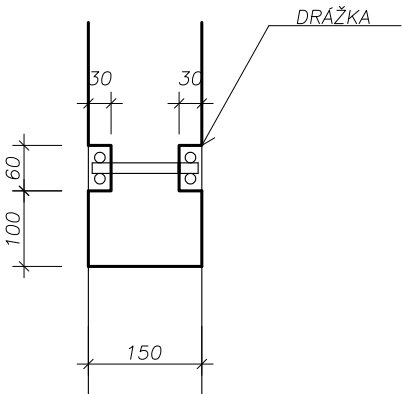
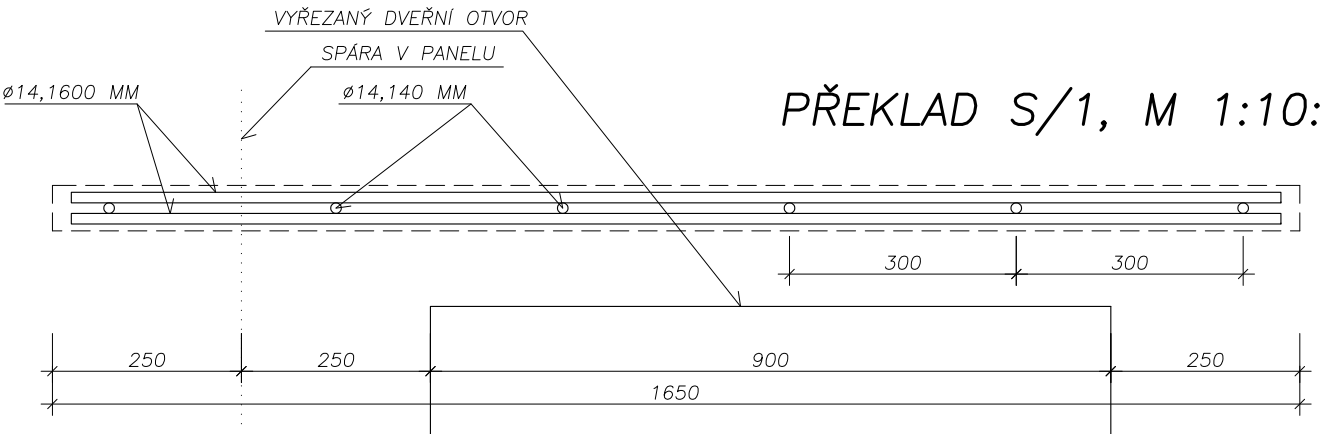
Architektonicko - stavební řešení
SO 02, SO 03 Dvoupokojový byt
Rezy levé dispozice, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

SO 02, SO 03 Dvoupokojový byt

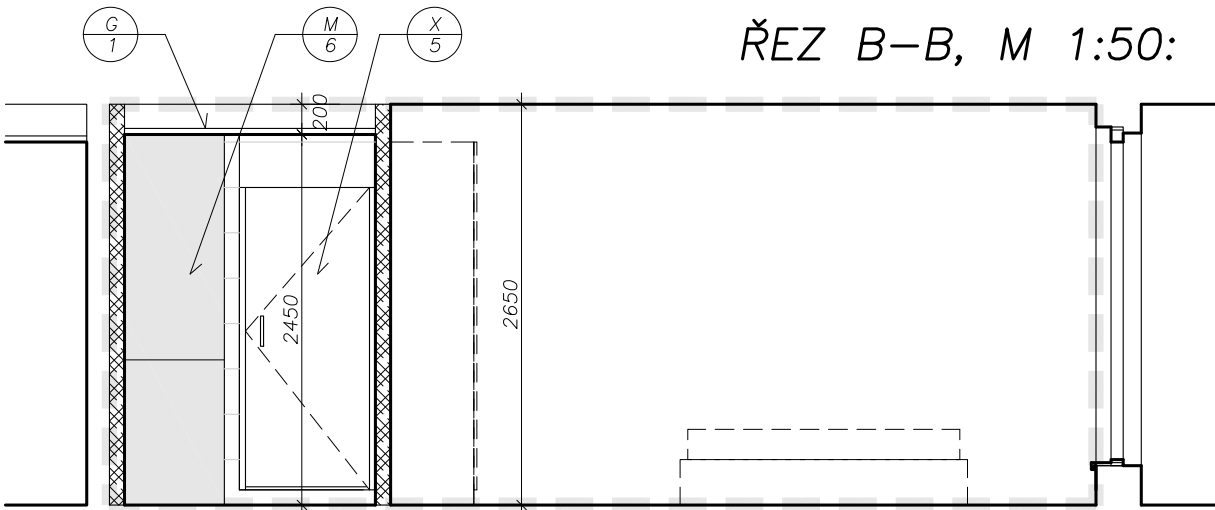
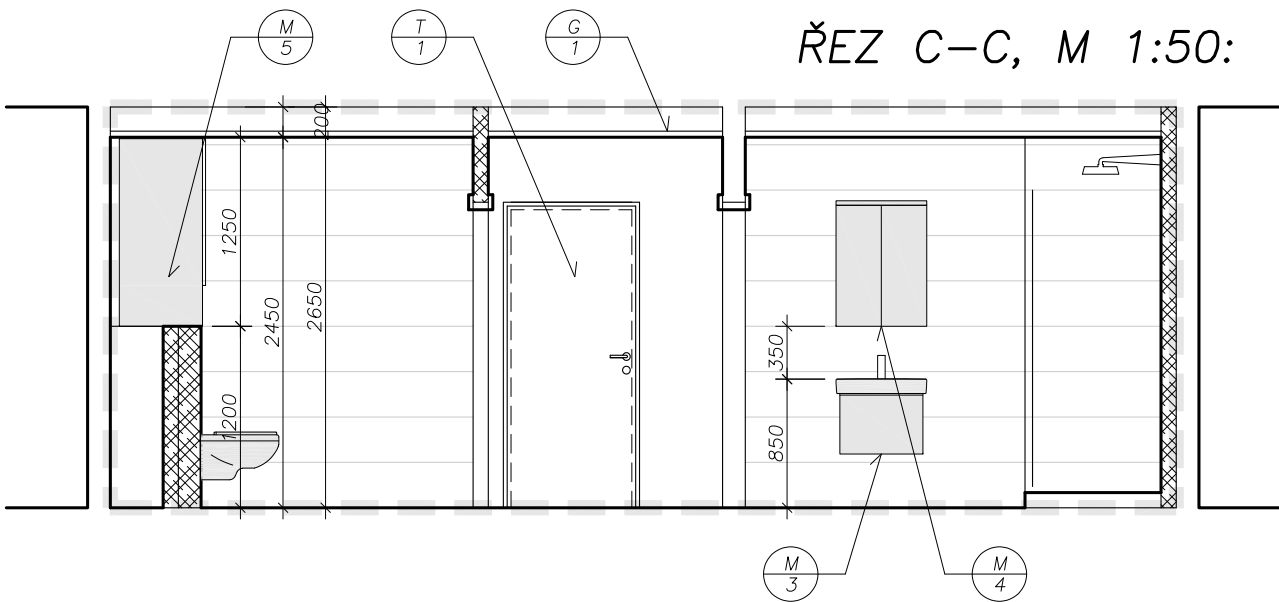
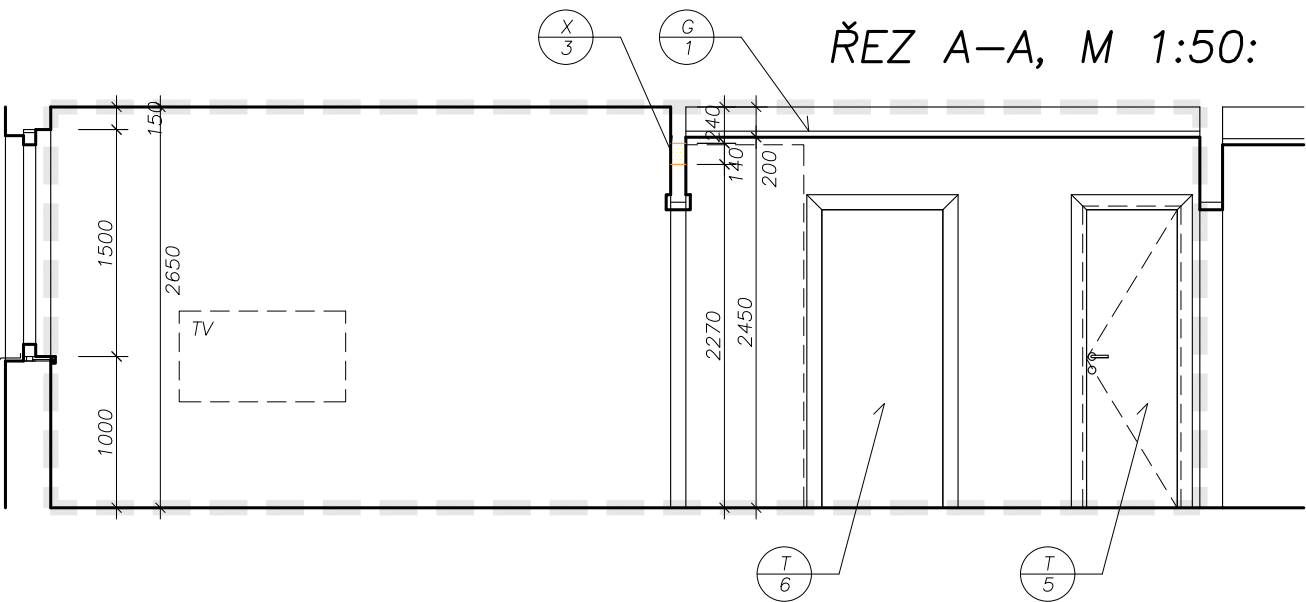
Rezy pravé dispozice

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ŘEŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0
- NAVRŽENÉ PRVKY
- DOPORUČENÉ PRVKY



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

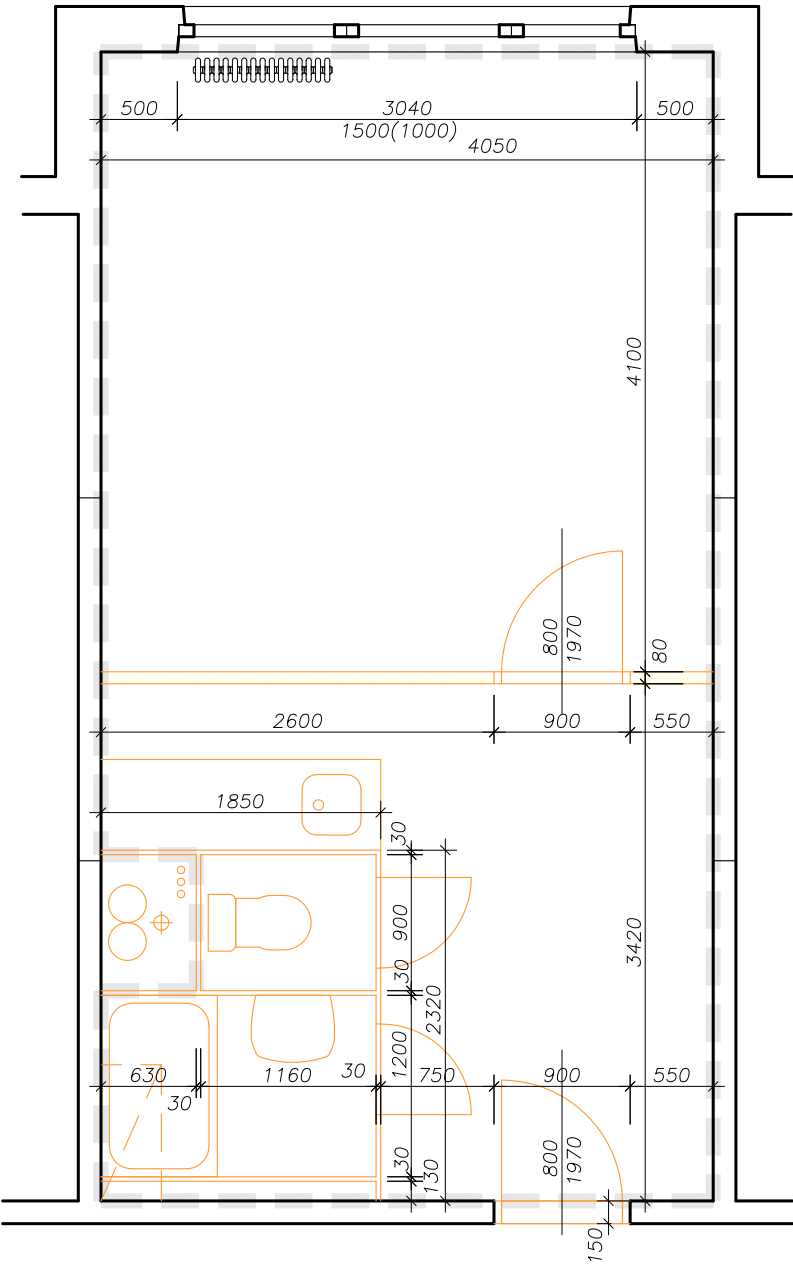
Architektonicko - stavební řešení
SO 02, SO 03 Dvoupokojový byt
Rezy pravé dispozice, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohna1@seznam.cz

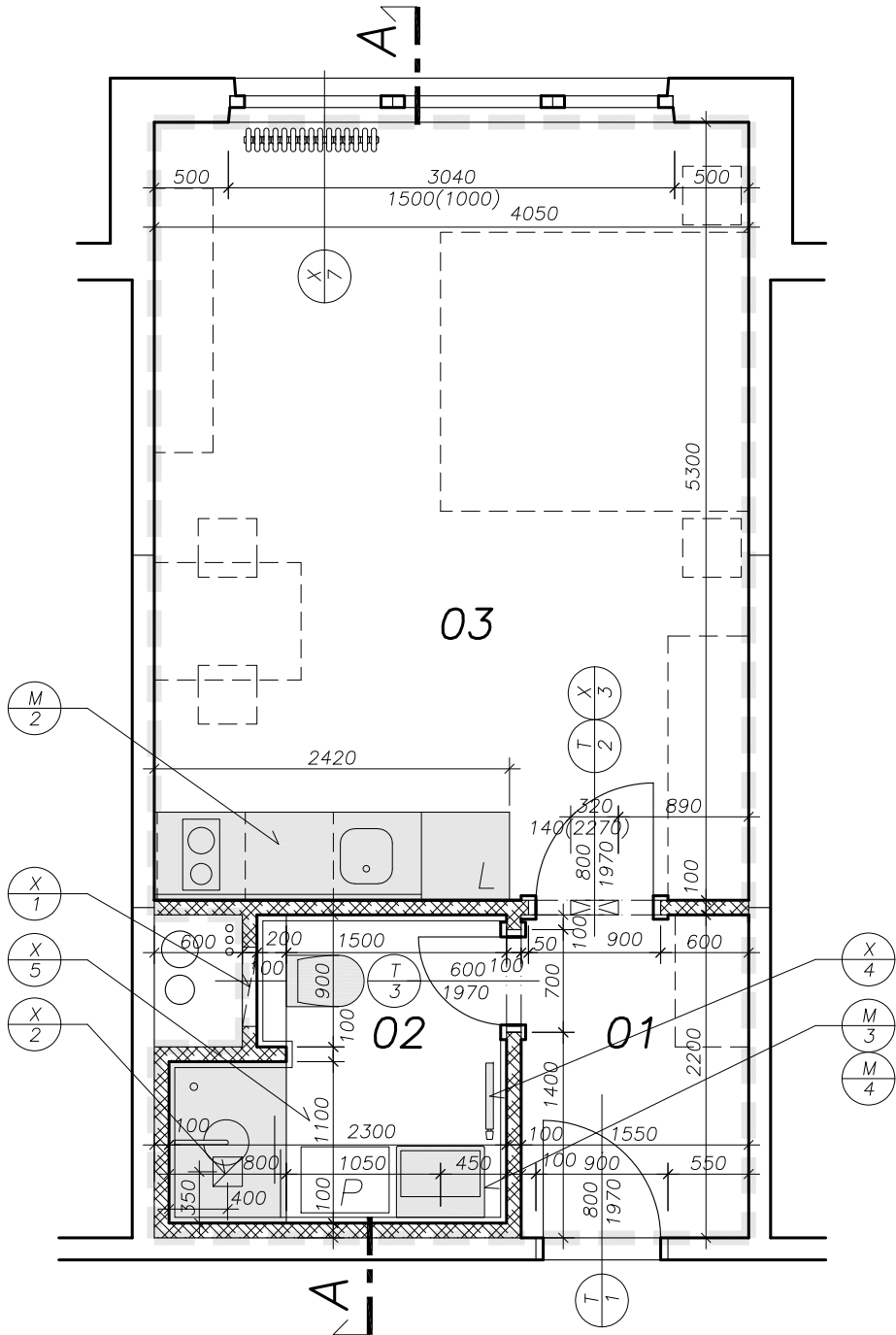
POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU	ODKAZ	POZNÁMKA
01	PŘEDSÍŇ	3,5	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
02	KOUPELNA	4,1	2450	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/2	OBKLAD KERAMICKÝ 2,4 M	PODHLÉD PEVNÝ	G/1	
03	POKOJ	21,5	2650	PVC SOKL	P/1	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ		
		29,1							

PŮDORYS STÁVAJÍCÍ, M 1:50:



PŮDORYS NOVÝ, M 1:50:



SO 04 Jednopokojový byt

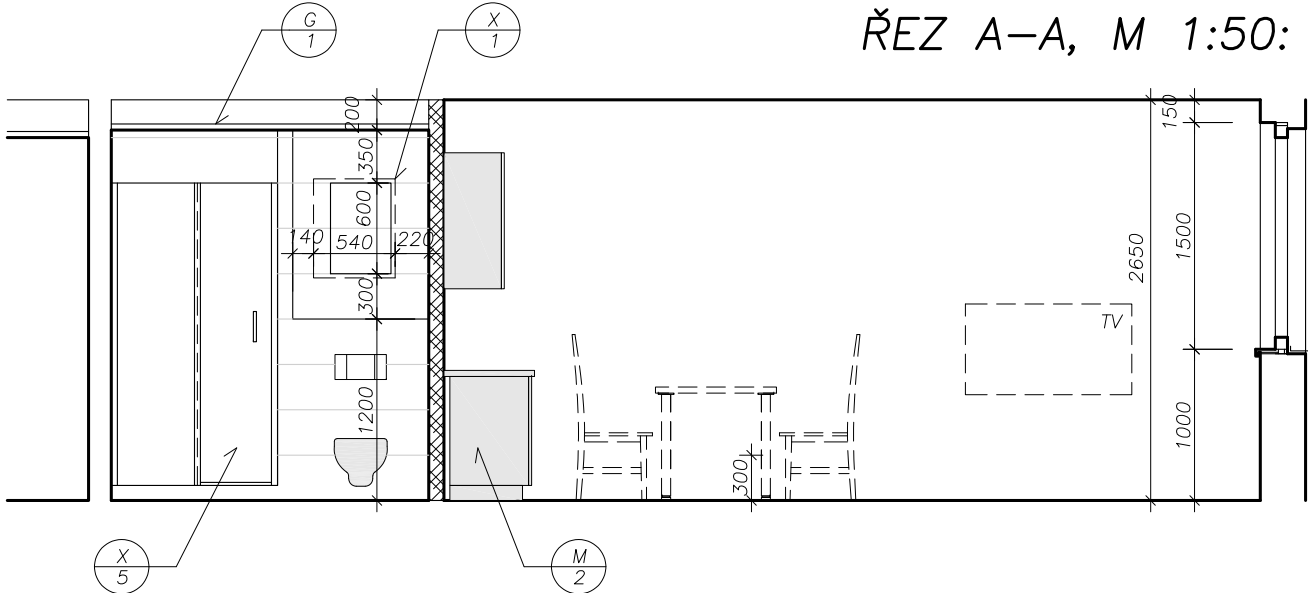
Půdorys a řez

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA:

	ŘEŠENÁ ČÁST		POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE		NAVRŽENÉ PRVKY
	BOURANÉ KONSTRUKCE		DOPORUČENÉ PRVKY

ŘEZ A-A, M 1:50:



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
SO 04 Jednopojoyvý byt
Půdorys a řez, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohna1@seznam.cz

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

PŮDORYS, M 1:50:


Půdorys a řezy
m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

The floor plan shows a long, narrow building with a central corridor. The plan includes dimensions, section lines A-A and B-B, and a title block in Czech. The building has a total length of 32850 mm and a width of 1500 mm. The central corridor is 4050 mm wide. The plan also shows various rooms, including a kitchen, a living area, and a bedroom. The title block indicates that the plan is for the selection of a contractor.

Architectural floor plan of a kitchen. The plan shows a rectangular room with a central square island. Dimensions are indicated by dashed lines and numbers: overall width is 2020, overall depth is 2800, island width is 2400, and island depth is 2500. A callout circle labeled 'G 1' points to a detail of a corner joint between a wall and a countertop, showing a 200x200 dimension.

Technical drawing of a door and window assembly. The drawing shows a central door with a handle and a lock, flanked by two windows. The door is labeled '2' in a circle. Dimensions are given in millimeters: 1175 mm for the side panels, 1700 mm for the door, and 4050 mm for the total width. The height is 2650 mm, with a 360 mm section at the top. The drawing includes dashed lines for the door's swing and the window's frame.

[illegible]

-  ŘEŠENÁ ČÁST
-  STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
-  BOURANÉ KONSTRUKCE

OBJEDNATEL: *Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc*
 ZHOTOVITEL: *Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256*
 MÍSTO: *Olomouc Nová Ulice, st. 1915*
 STUPEŇ: *dokumentace pro výběr zhotovitele DZS*
 DATUM: *květen 2024*

21

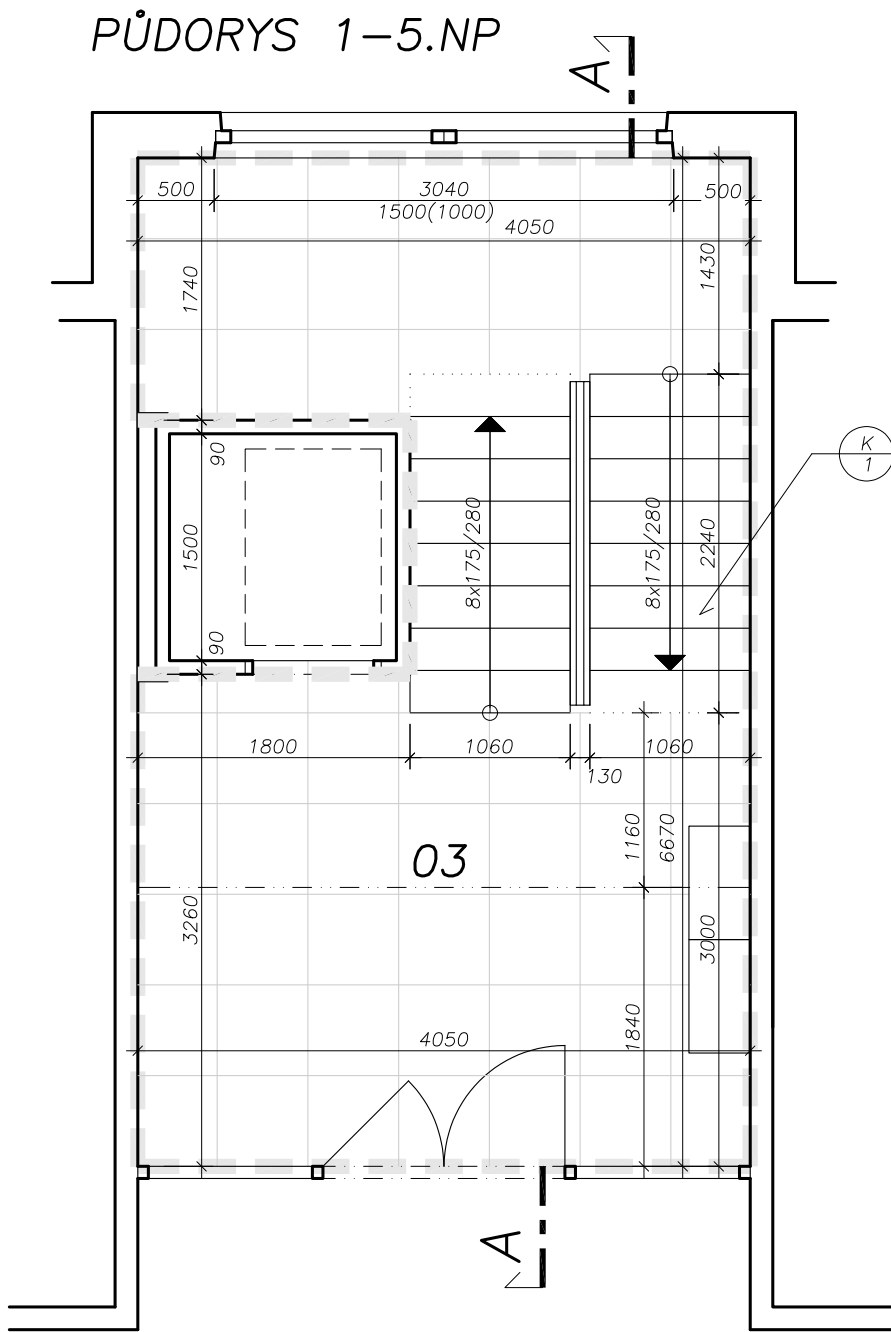
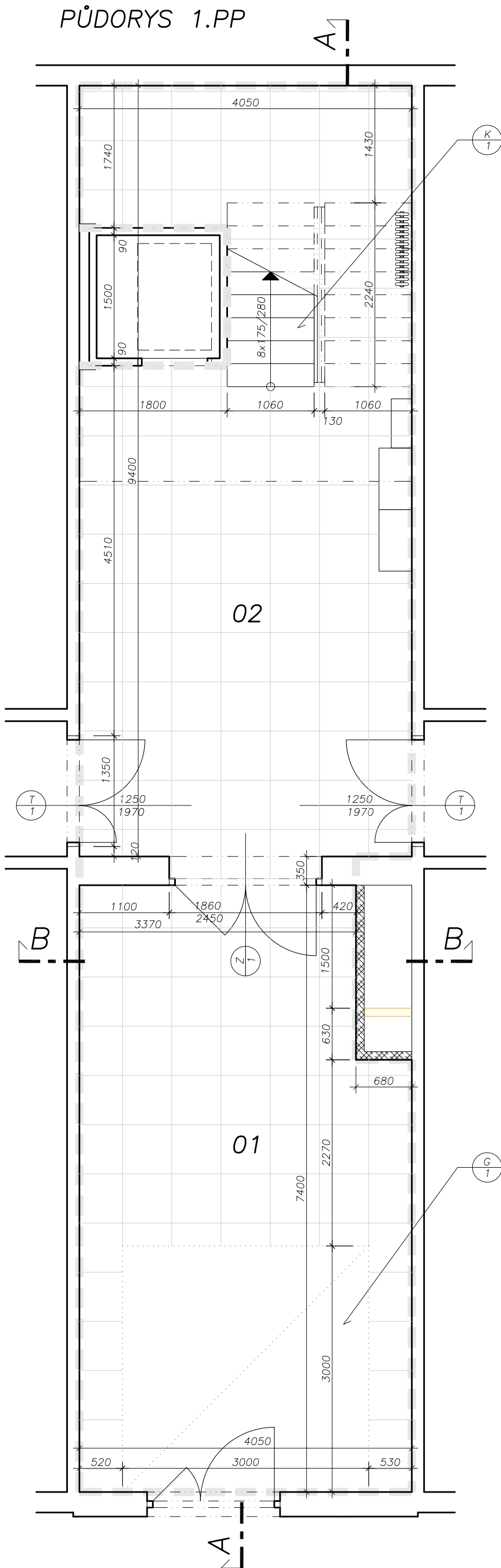
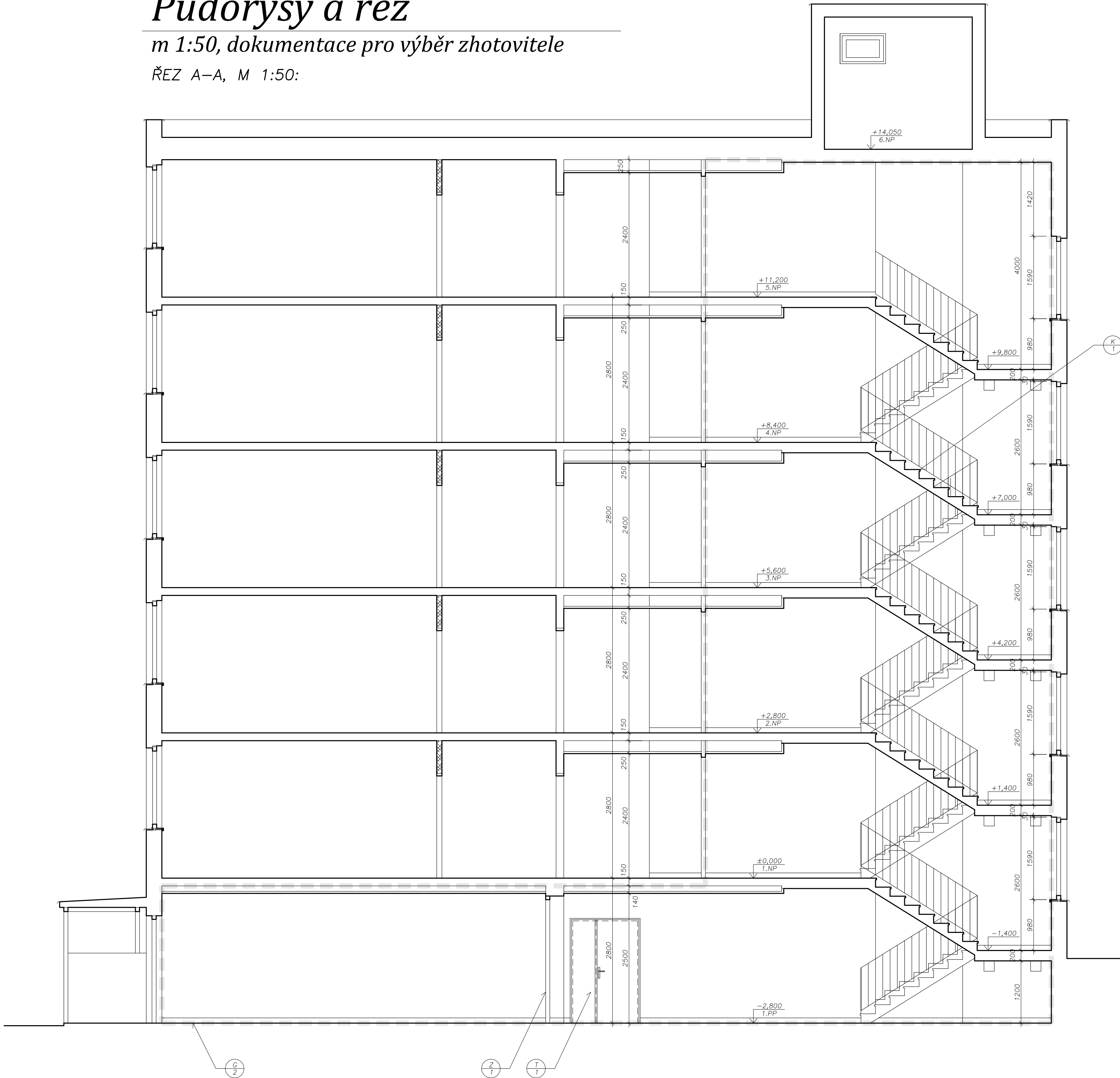
Ing. arch. Jan Dohnal, tr. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

SO 06 Hala a schodiště

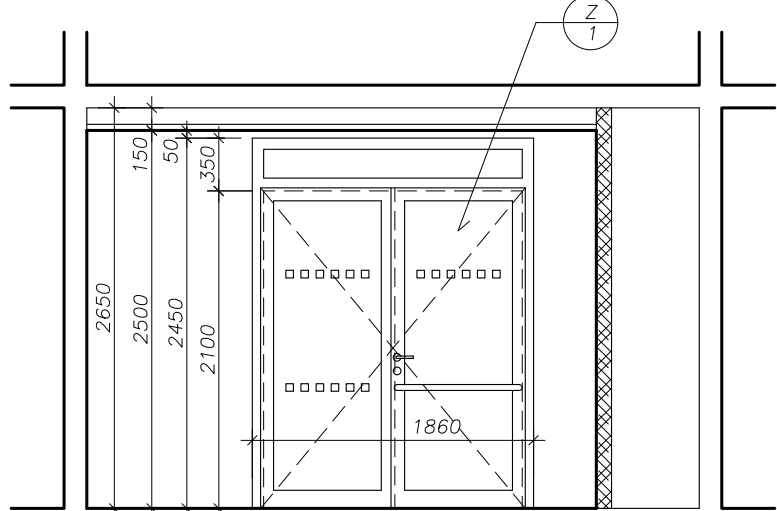
Půdorysy a řez

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

ŘEZ A–A, M 1:50:



ŘEZ B–B, M 1:50:



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL.100 MM
P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0

POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	OCEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ OPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ OPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ OPRAVA STROPU	ODKAZ
01	ZADVERÍ	28,5	2500	KERAMICKÁ DLAŽBA SOKL	P/1	OMITKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD KAZETOVÝ	
02	VSTUPNÍ HALA	35,0	2500	KERAMICKÁ DLAŽBA SOKL	P/1	OMITKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD KAZETOVÝ	
03	PATROVÁ HALA	5x24,0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA SOKL	P/1	OMITKA ŠTUKOVÁ	PODHLÉD KAZETOVÝ	
		183,5						

Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPĚŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

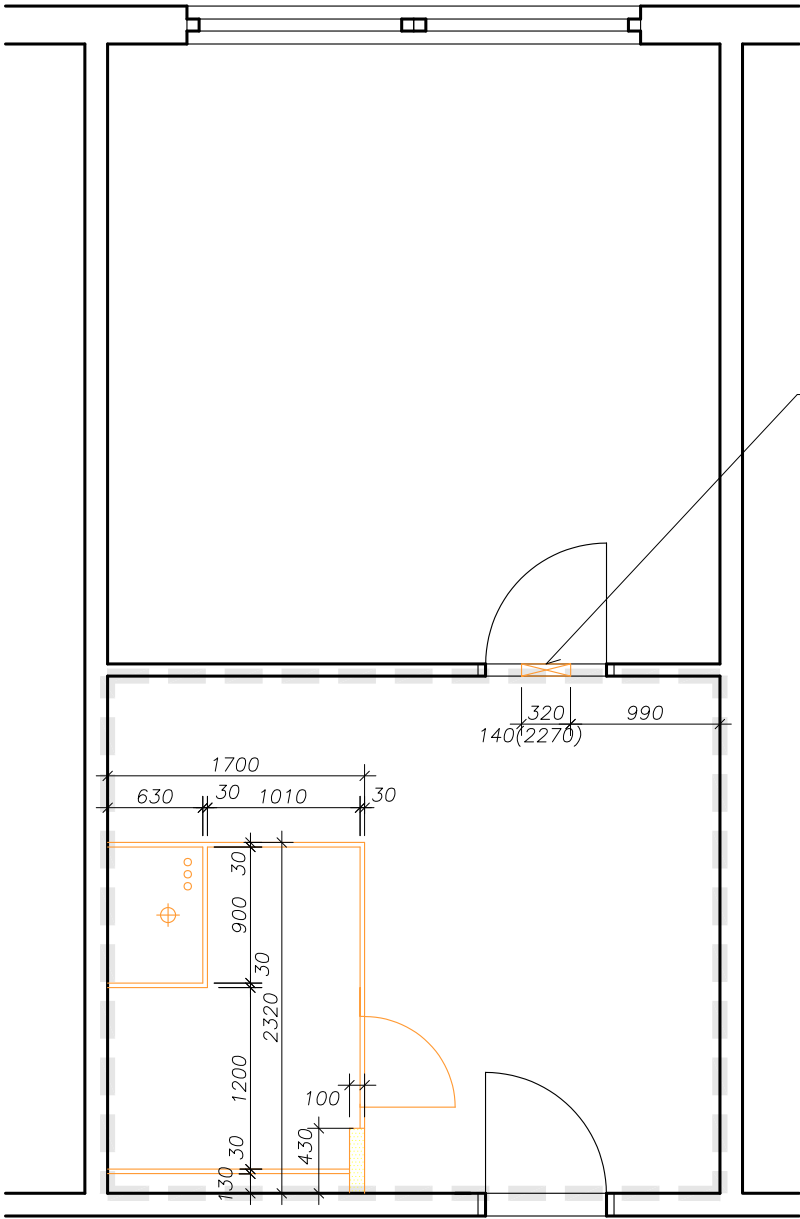
Architektonicko - stavební řešení
SO 06 Hala a schodiště
Půdorysy a řez, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohna@seznam.cz

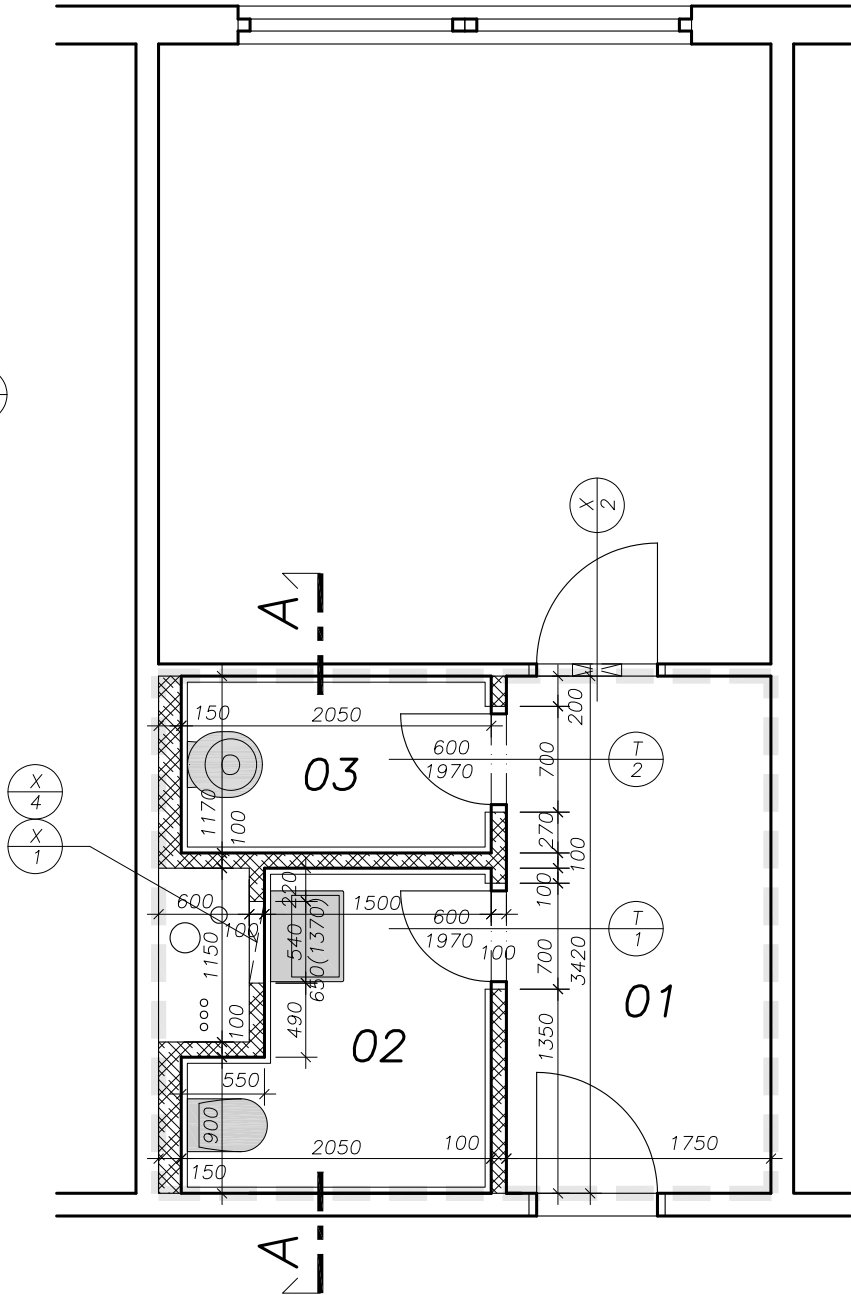
POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU	ODKAZ	
01	PŘEDSÍŇ	6,0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA SOKL	P/1	OMITKA ŠTUKOVÁ	OMITKA ŠTUKOVÁ		
02	WC	3,7	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/1	OBKLAD KERAMICKÝ 1,5 M OMITKA ŠTUKOVÁ	OMITKA ŠTUKOVÁ		
03	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,5	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA	P/1	OBKLAD KERAMICKÝ 1,5 M OMITKA ŠTUKOVÁ	OMITKA ŠTUKOVÁ		
		12,2							

PŮDORYS STÁVAJÍCÍ, M 1:50:



PŮDORYS NOVÝ, M 1:50:



SO 07 Zázemí sklepa

Půdorys a řez

m 1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

LEGENDA:

ŘEŠENÁ ČÁST

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

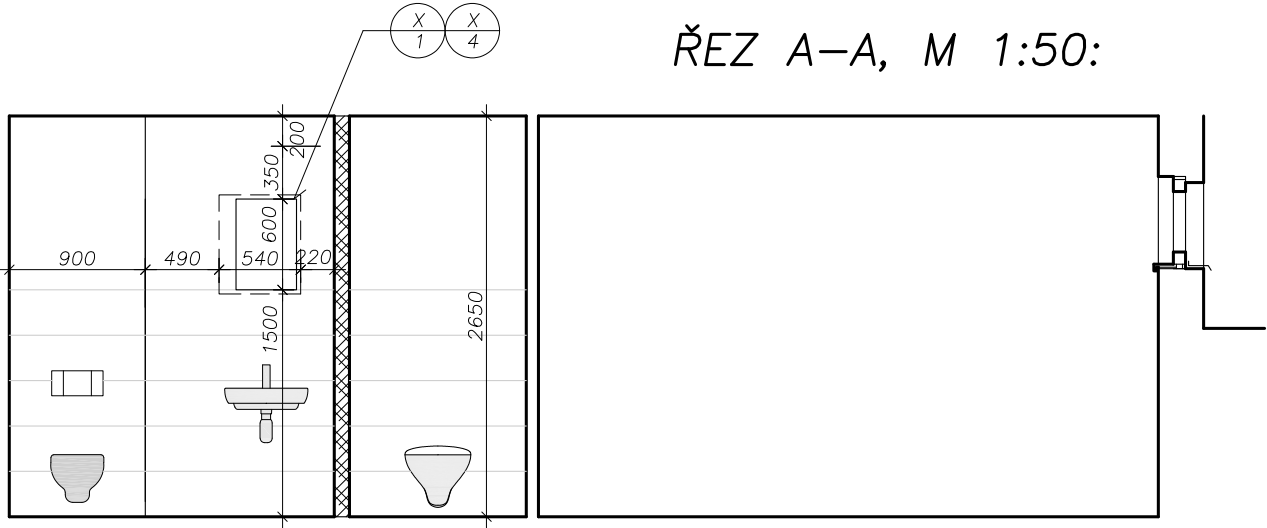
BOURANÉ KONSTRUKCE

POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 75, 100 MM P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0

NAVRŽENÉ PRVKY

DOPORUČENÉ PRVKY

ŘEZ A–A, M 1:50:



Oprava bytových jednotek a společných prostor budovy YC

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 1915
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: květen 2024

Architektonicko - stavební řešení
SO 07 Hygienické zázemí sklepa
Půdorys a řez, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz