

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů, občanského zákoníku

## 1. Smluvní strany

**Objednatel:** Statutární město Brno, městská část Brno-střed  
**Sídlo:** Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno  
**Doručovací adresa:** Dominikánská 264/2, 601 69 Brno  
**Zastoupený:** Ing. arch. Vojtěchem Menclem, starostou  
**IČO:** 449 92 785  
**DIČ:** CZ44992785  
**Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s.  
**Číslo účtu:** 43-8044220247/0100

Ve věcech technických je oprávněn jednat: • Odbor investiční a správy bytových domů ÚMČ Brno-střed, Dominikánská 2, Brno, tel. 542 526 715, e-mail: [podatelna.stred@brno.cz](mailto:podatelna.stred@brno.cz)  
(dále též „Zadavatel“)

**Zhotovitel :** .....  
.....  
.....  
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v ..... v oddíle  
....., vložka .....

**Zastoupený :** .....  
**IČO :** .....  
**DIČ :** CZ.....  
**Bankovní spojení :** .....  
**Číslo účtu :** .....  
**Tel. kontakt:** .....  
**E-mail:** .....  
**ID datové schránky:** .....

## 2. Preambule a účel smlouvy

- 2.1. Objednatel hodlá provést opravu bytu č. 18 v bytovém domě Orlí 26 v Brně (dále jen „**Stavba**“). Za tímto účel byla v září 2023 zpracována dispoziční studie na opravu výše uvedeného bytu. Tato dispoziční studie bude podkladem pro vyhotovení projektové dokumentace na opravu bytu.
- 2.2. S ohledem na výše uvedené je účelem této smlouvy uspokojení potřeby Objednatele spočívající v získání **jednostupňové projektové dokumentace** v takové kvalitě, která umožní řádnou přípravu Stavby, vč. získání potřebných stanovisek, povolení, vyjádření či jejich ekvivalentů nutných k řádné realizaci Stavby, řádné provedení zadávacího řízení na výběr zhotovitele Stavby v souladu s relevantními právními předpisy a řádnou realizaci Stavby.

## 3. Rozsah předmětu smlouvy

### 3.1. Rozsah předmětu smlouvy

- 3.1.1. Předmětem smlouvy je zhotovení **jednostupňové projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „DPS“)** s názvem „**Orlí 26 – vyhotovení PD na opravu bytu č. 18 včetně nutných konstrukčních úprav krovu**“ (dále jen „**dílo**“) v rozsahu vymezeném zadávací dokumentací uveřejněnou na profilu Zadavatele, která byla podkladem pro zpracování nabídky Zhotovitele ze dne ....., předložené Objednateli Zhotovitelem, jako uchazečem, v zadávacím řízení, na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva o dílo.

Závazek Zhotovitele provést dílo bude splněn jeho řádným předáním Objednateli, bez jakýchkoliv vad a nedodělků v termínu sjednaném v této smlouvě. Objednatel se zavazuje bez vad a nedodělků převzít a Zhotoviteli zaplatit cenu sjednanou v této smlouvě.

DPS bude použita jako příloha k podání žádosti o vydání stavebního povolení a pro vydání všech případných dalších rozhodnutí (např. územní rozhodnutí), povolení, souhlasů a

stanovisek, jejichž potřeba vyplyne z technických a estetických řešení zpracovaných Zhotovitelem v rámci plnění této smlouvy, která obsahuje zejména náležitosti dle platné a účinné legislativy, vztahující se svým obsahem k předmětu plnění, zejména z. č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „SZ“) a jeho prováděcích předpisů vč. vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb (a v souladu s přechodným ustanovením - § 332a (nového) stavebního zákona č. 283/2021 Sb.

DPS bude dále použita v zadávacím řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dále jen jako „ZZVZ“, a dle příslušných prováděcích právních předpisů.

DPS bude také použita jako podklad při vlastní realizaci Stavby.

Podkladem pro zpracování DPS bude zejména:

- Zhotovitel má povinnost provést kompletní zaměření dotčené části objektu a provést sondy v potřebném rozsahu,
- jakékoliv další technické podklady poskytnuté Objednatelkem jsou pouze orientační a za jejich správnost nenesou Objednatel odpovědnost, Zhotovitel je povinen si správnost ověřit a potřebné podklady pro projekt si zajistit na své náklady,
- popis a rozsah zamýšlených oprav je uveden v příloze č. 1 této smlouvy,
- dispoziční studie,
- souhlasné stanovisko OPP MMB.

Zhotovitel Objednateli předá:

- zaměření stávajícího stavu a popis provedených sond vč. jejich vyhodnocení
- projektovou dokumentaci opatřenou autorizačním razítkem (dle požadavků uvedených v příloze č. 2)
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr a kontrolního rozpočtu (SPD) (dle požadavků uvedených v příloze č. 2)
- stavební povolení, které nabylo právní moci.

- 3.1.2. Výkresová i textová část projektové dokumentace musí být věcně i materiálově v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, a s výkazem výměr.
- 3.1.3. Projektová dokumentace jednotlivých profesí – řemesel (např. elektroinstalace, ZTI, vytápění, plynoinstalace), bude řešena pro každé řemeslo samostatně, tzn., bude zakresleno v samostatném výkresu a popsáno v samostatné technické zprávě.
- 3.1.4. Plán organizace výstavby (popis zařízení staveniště, přesunu hmot a provádění prací, apod.), bude zjednodušeně popsán v technické zprávě stavební části.
- 3.1.5. Způsob návrhu vytápění bytové jednotky a ohřevu TUV bude popsán v technické zprávě stavební části vč. odůvodnění (posouzení) jeho ekonomické efektivity v souvislosti se vstupními náklady.
- 3.1.6. Závazek zhotovitele provést dílo bude splněn jeho řádným předáním objednateli, bez jakýchkoliv vad a nedodělků a v termínu sjednaném v této smlouvě. Objednatel se zavazuje dílo bez vad a nedodělků převzít a zhotoviteli zaplatit cenu sjednanou v této smlouvě.

### 3.2. Práva a povinnosti smluvních stran

- 3.2.1. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svých podnikatelských oprávnění oprávněn a schopen zhotovit dílo v požadovaném rozsahu, kvalitě a termínu, a je k tomu vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky.
- 3.2.2. Zhotovitel dále prohlašuje, že projekt bude vypracován odbornou osobou v příslušném oboru (oborech) a v tomto smyslu se zavazuje zhotovit dílo v odpovídající kvalitě a za tím účelem provést veškeré odborné činnosti a vynaložit veškerou odbornou péči, jakou je možno spravedlivě očekávat, jakožto od odborné osoby disponující všemi potřebnými znalostmi, schopnostmi a technickými možnostmi.
- 3.2.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla navrhnout pro realizaci stavby dle jeho odborných znalostí a zkušeností výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po celou dobu předpokládané životnosti stavby (s ohledem na její charakter) byla při běžné údržbě a provozu, pro který bude stavba zhotovena, zaručena mechanická pevnost a stabilita uvedené stavby.
- 3.2.4. Zhotovitel je povinen dbát na maximální hospodárnost a ekonomickou výhodnost celkového řešení stavby, a to již od počátku přípravy projektové dokumentace. Zhotovitel bude dále potlačovat zejména jakékoliv neoprávněné bezdůvodné zakládání takzvaných vyvolaných investic a víceprací v průběhu realizace stavby, včetně inženýrských sítí.

- 3.2.5. Zjistí-li zhotovitel, že nemůže dílo provést za podmínek závazně plynoucích z obecně platných právních předpisů, nebo požadovaných výslovně Objednatelem, popřípadě za dalších podmínek zvláště dohodnutých touto smlouvou, a stejně tak nebude-li moci splnit dohodnuté termíny, uvědomí o tom neprodleně písemně Objednatele s uvedením důvodů.
- 3.2.6. Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu objednatel neposkytne výsledek své činnosti dle této smlouvy (zejména projektovou dokumentaci) jiné osobě než Objednateli.
- 3.2.7. Zhotovitel přebírá plnou odpovědnost za veškerá plnění, která převezme od subdodavatelů, tzn., že Zhotovitel za plnění svých povinností vyplývajících z této smlouvy realizované prostřednictvím subdodavatelů nadále odpovídá tak, jako by plnil sám. Zhotovitel není oprávněn zadat třetí osobě činnosti směřující k vytvoření stavebních a architektonických řešení sestávající z textových a výkresových částí.
- 3.2.8. Zhotovitel se zavazuje, že v rámci plnění zakázky na svoje náklady zajistí veškeré nutné odborné průzkumy, provedení potřebného počtu sond, které jsou pro řádné dokončení zakázky nezbytné. V případě nemožnosti provést průzkum nebo sondy z důvodu nepřístupnosti prostor, je Zhotovitel o tomto povinen vyrozumět Objednatele a to nejpozději ve lhůtě do 7 dnů od zjištění této nepřístupnosti. Pokud nebudou prostory zpřístupněny ani po součinnosti poskytnuté Objednatelem, smluvní strany o tomto sepíší zápis a domluví se na dalším postupu.

#### 4. Termíny a místo plnění

##### 4.1. Termín zahájení

- 4.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat ihned po podpisu smlouvy o dílo.
- 4.1.2. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu zpracovávání jednotlivých částí předmětu díla svolávat **výrobní výbory**, a to **pravidelně vždy 1 x za 14 dnů**. Výrobní výbory bude Zhotovitel svolávat e-mailem nejpozději 2 pracovní dny předem s tím, že zároveň upřesní čas. Výrobní výbor se bude scházet vždy v prostorách UMČ Brno-střed, Dominikánská 2, Brno, nebude-li dohodnuto jinak. Zhotovitel zašle pro potřeby výrobního výboru Objednateli na jeho žádost příslušnou část projektové dokumentace, dále jen („PD“) v aktuálním stavu rozpracovanosti.

##### 4.2. Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli v termínech stanovených dále v této smlouvě.

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen předložit rozpracované DPS v elektronické podobě ke konzultaci objednateli **nejpozději 4 týdny od podpisu této smlouvy o dílo**. Objednatel je povinen zaslat připomínky k DPS nejpozději do 5 pracovních dnů po jejím obdržení.
- 4.2.2. Zhotovitel je povinen předložit kompletní projektovou dokumentaci vč. řemesel v elektronické podobě k závěrečné kontrole objednateli **nejpozději 12 týdnů od podpisu této smlouvy o dílo**.
- 4.2.3 Zhotovitel je povinen podat žádost o vydání stavebního povolení na příslušný SÚ včetně kompletní projektové dokumentace a souhlasných stanovisek DOSS, **a to nejpozději do 4 týdnů od předání připomínek k předložené DPS dle č. 4.2.2.** Tato skutečnost bude doložena žádostí s razítkem podatelny s datem podání.
- 4.2.4. Zhotovitel je povinen odevzdat kompletní DPS včetně SPD, a to jak v tištěné, tak i elektronické verzi objednateli **nejpozději do 2 týdnů od získání stavebního povolení s nabytím právní moci**.

##### 4.3. Podmínky pro změnu termínů odevzdání projektové dokumentace

- 4.3.1. Změna termínu dokončení díla je možná na základě žádosti Zhotovitele, a to v případě prokazatelného nezpřístupnění prostoru, který je nezbytně nutný pro řádné zpracování díla po dobu delší než 7 dnů od zaslání písemné výzvy k jejímu zpřístupnění. O této skutečnosti je Zhotovitel ve všech případech povinen neprodleně Objednatele písemně informovat. Termín dokončení díla (u bytu, se kterým nepřístupný prostor souvisí) bude o dobu, po kterou byl prostor nepřístupný od doručení písemné výzvy, prodloužen.
- 4.3.2. Změna termínu je možná v případě, že po podpisu smlouvy nastala mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka nezávisle na vůli Zhotovitele. V tomto případě se termín plnění prodlouží max. o dobu trvání této překážky, a to dle čl. 10 této smlouvy.
- 4.3.3. Prodloužení termínů je také možné v případech, že dotčené orgány nepředají potřebná vyjádření v řádných termínech.

##### 4.4. Místo plnění

- 4.4.1. Místem předání díla a místem předání výstupů zařizování záležitostí dle této smlouvy je sídlo Objednatele.
- 4.4.2. Místem plnění je objekt:
- Brno, bytový dům Orlí 520/26, na pozemku parc. č. 243 k.ú. Město Brno
- 4.4.3. Vstup do dotčeného objektu zprostředkuje Odbor investiční a správy bytových domů ÚMČ Brno-střed.

## 5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

### 5.1. Výše sjednané ceny

- 5.1.1. Smluvní pevná cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v čl. 3 této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná ve výši:

PD pro provádění stavby (DPS) ..... Kč bez DPH (základní sazba)  
 obstaratelská (inženýrská) činnost při získávání SP ..... Kč bez DPH (základní sazba)

**Celková cena díla** ..... **Kč bez DPH**  
**DPH** ..... **Kč (sazba 21 %)**  
**Celková cena díla** ..... **Kč vč. DPH**

### 5.2. Obsah ceny

- 5.2.1. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a včasnému provedení díla.

### 5.3. Podmínky pro změnu ceny

- 5.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 5.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze, pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací, než které byly vymezeny v zadání díla.
- 5.3.3. Změna sjednané ceny je dále možná v případě změny sazby a výše DPH, a to pouze ve výši odpovídající této změně.

## 6. Platební podmínky

### 6.1. Zálohy

- 6.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

### 6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo dle čl. 5.1.1. bude uhrazena formou faktury po splnění činností dle čl. 4.2.3.
- 6.2.2. Součástí faktury bude předávací protokol dle čl. 7 této smlouvy. Bez předávacího protokolu je faktura neplatná. DUZP je poslední den příslušného měsíce.
- 6.2.3. Faktura bude obsahovat tyto údaje:

- označení a číslo faktury
- název zakázky „**Orlí 26 – vyhotovení PD na opravu bytu č. 18 včetně nutných konstrukčních úprav krovu**“ v textu faktury
- název, sídlo, IČO, DIČ, údaje o zápisu do obchodního rejstříku, bankovní účet, uvést adresu odběratele a konečného příjemce (doručovací adresu)

Odběratel: Statutární město Brno  
 Dominikánské náměstí 196/1  
 602 00 Brno  
 IČO: 44992785  
 DIČ: CZ44992785

Konečný příjemce: Statutární město Brno  
 Městská část Brno-střed  
 Dominikánská 264/2  
 601 69 Brno  
 IČO: 44992785  
 DIČ: CZ44992785

- datum vystavení a lhůtu splatnosti v souladu s touto smlouvou,
- předmět platby, fakturovanou finanční částku a způsob platby,
- číslo smlouvy a název díla,
- předávací protokol

- razítko a podpis zhotovitele
- rekapitulace plateb

### 6.3. Lhůty splatnosti

- 6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do **20-ti dnů** ode dne následujícího po dni doručení faktury.
- 6.3.2. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu Objednatele ve prospěch bankovního účtu Zhotovitele.
- 6.3.3. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit Zhotoviteli do data její smluvní splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Po doručení bezchybné faktury Objednateli počíná běžet doba splatnosti od počátku.

### 6.4. Plnění finančních závazků vůči poddodavatelům

Zhotovitel se zavazuje řádně a včas plnit finanční závazky vůči svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele.

## 7. Předání a převzetí díla

- 7.1. Předáním části díla ke konzultaci se rozumí předání dokumentace v elektronické podobě.
- 7.2. Povinnost Zhotovitele předat PD je splněna, je-li dokončená PD předána včas, ve stavu odpovídajícím požadavkům vyplývajícím z této smlouvy vč. příloh, a je schopna užívání k účelu, ke kterému byla vyhotovena. Nedokončenou PD není Objednatel povinen převzít. Obdobně není Objednatel povinen převzít PD vykazující vady a nedodělky.
- 7.3. Protokol o předání a převzetí díla
  - 7.3.1. Dílo bude předáno osobně v sídle Objednatele. Zaslání hotového díla pomocí přepravce je nepřípustné.
  - 7.3.2. Při předání díla předvede Zhotovitel jeho způsobilost sloužit svému účelu a předvede jeho funkčnost.
  - 7.3.3. O předání díla pořídí Objednatel zápis („protokol“). Součástí protokolu bude i soupis předávaných dokumentací vč. jejich obsahu, který předloží Zhotovitel. Elektronická podoba díla může být předána prostřednictvím cloudového úložiště, jehož odkaz zašle na vyžádání Zhotoviteli Objednatel, kdy Objednatel bez zbytečného prodlení Zhotoviteli e-mailem potvrdí, že zaslané dokumenty byly řádně doručeny a jsou k dispozici.
  - 7.3.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
  - 7.3.5. Protokol neosvědčuje bezvadnost předávané PD, Objednatel je oprávněn oznámit Zhotoviteli vadu díla kdykoli po jeho převzetí, až do dne skončení záruční doby.

## 8. Záruka za jakost díla

- 8.1. Odpovědnost za vady díla
 

Zhotovitel odpovídá Objednateli za to, že dílo bude mít v době jeho předání a po sjednanou záruční dobu vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, technickými a bezpečnostními normami, touto smlouvou a popř. vlastnosti obvyklé. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo bude použitelné k účelu vyplývajícimu z této smlouvy a dále za to, že je kompletní a bez jakýchkoliv právních a jiných vad. Za vadu je považováno i opomenutí takového řešení, které je vzhledem k objektivním skutečnostem, tedy zejména technickým, technologickým anebo ekonomickým poznatkům v dané oblasti nezbytné k řádnému zhotovení stavby a jehož opomenutí bude mít za následek dodatečné změny rozsahu stavby proti stavu předpokládanému v PD.
- 8.2. Záruka
 

Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za kvalitu provedení díla v délce tří (3) let. Záruční doba počíná plynout ode dne předání a převzetí díla potvrzeného předávacím protokolem. Dále Zhotovitel poskytuje záruku za to, že PD bude respektovat zásady hospodárného provozu projektované stavby, její udržitelnosti a bezpečnosti provozu. Do záruční doby se nepočítá doba od uplatnění vady díla Objednatel

u Zhotovitele do dne odstranění takové vady. O tuto dobu se záruční doba automaticky prodlužuje.

Zhotovitel je povinen bezplatně odstranit reklamovanou vadu v nejkratším technicky možném termínu s přihlédnutím k povaze vady. Oznámení (reklamaci) odešle Objednatel na adresu sídla Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co vadu zjistí. V reklamaci vady popíše, případně uvede, jak se projevují. Reklamace odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Nebude-li pro konkrétní případ dohodnuto jinak, je Zhotovitel povinen reklamovanou vadu odstranit i v případě, kdy reklamaci neuznává. O odstranění vady bude sepsán protokol. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel, ve sporných případech až do doby, než se prokáže, zdali byla vada reklamována oprávněně. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že se na předmětnou vadu nevztahuje záruka, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady Zhotovitelem účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady.

Zhotovitel se zavazuje, že uhradí Objednateli v plné výši škody, které mu vzniknou v příčinné souvislosti s vadami projektové dokumentace nebo při zařizování záležitosti dle této smlouvy. Škodou se rozumí také škoda vzniklá ve formě nákladů vynaložených na zhotovení stavby nepředpokládaných soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, jež je součástí PD.

Zhotovitel neodpovídá za vady, pokud byly způsobeny použitím nevhodných podkladů poskytnutých objednatel v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na jejich nevhodnost objednatele prokazatelně písemně upozornil a Objednatel přesto trval na jejich použití.

Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady zjištěné v průběhu realizace stavby, jež Zhotovitel v době zpracování PD nemohl předvídat ani při vynaložení odborné péče (uvedené se týká zejména konstrukcí, u nichž nebylo možné provést průzkumné práce z důvodu jejich nepřístupnosti), o čemž Zhotovitel Objednatele prokazatelně (písemně) informoval. Za nepřístupné prostory nelze považovat fasády, okna a střechu objektu.

- 8.3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud se v průběhu záruční doby stane nefunkční elektronická verze PD (tedy CD nebo USB flash disk), pak na žádost Objednatele dodá bezplatně nový nosič s příslušnou PD.

## **9. Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy**

- 9.1. Smluvní pokuty za neplnění dohodnutých termínů
- 9.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu dle čl. 4.2.3 této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.1.2. Prodlení Zhotovitele s plněním (i dílčím) předmětu díla sjednaného dle článku 4.2.1., 4.2.2. a 4.2.3 této smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy a může být důvodem pro odstoupení Objednatele od této smlouvy.
- 9.1.3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně bez zbytečného prodlení. Při odstoupení od smlouvy jsou smluvní strany povinny se vypořádat. Zhotovitel má nárok na úhradu části díla, které bylo bez vad a nedodělků předáno Objednateli. Objednatel je oprávněn na svůj závazek k úhradě části ceny předaného díla započíst své pohledávky vzniklé z titulu smluvních pokut a škod, které vznikly v souvislosti s plnění této smlouvy.
- 9.1.4. Aby se v budoucnu předešlo sporům, smluvní strany se výslovně dohodly, že v případě, kdy Objednatel od smlouvy odstoupí, nepřekročí výše nákladů požadovaných Zhotovitelem za část díla, která byla předána bez vad a nedodělků, popř. náklady za vyhotovení části díla, cenu díla za vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby a cenu díla za zajištění pravomocného stavebního povolení dle této smlouvy.
- 9.2. Sankce za vady díla
- 9.2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý den prodlení.
- 9.2.2. Pokud v důsledku nesouladu mezi částmi PD (tj. výkresy, technickou zprávou a soupisem prací) vznikne potřeba provedení víceprací, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5% z ceny RTS těchto víceprací, a to za každou položku.
- 9.3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou
- 9.3.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 9.4. Další ujednání
- 9.4.1. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu nebo úrok z prodlení nebo jejich zaplacením není dotčen nárok na náhradu škody, náhrada škody není výši smluvní pokuty omezena, smluvní pokuty a úroky z prodlení se na náhrady škody nezapočítávají.

9.4.2. Smluvní pokuty uvedené v této smlouvě jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich úhradě.

## **10. Změna smlouvy**

### **10.1. Forma změny smlouvy**

10.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat, nebo osobami jimi zmocněnými.

10.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

## **11. Poskytnutí licence pro užití díla**

11.1. Vzhledem k tomu, že Zhotovitelem vytvořené dílo podléhá z části i ochraně podle z. č. 121/2000 Sb., autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů, dohodly se smluvní strany na tom, že okamžikem předání díla Objednateli uděluje Zhotovitel Objednateli oprávnění k výkonu práva dílo neomezeně užívat (dále jen „licence“). Objednatel je na základě udělené licence oprávněn PD využívat bez jakéhokoli omezení; na základě udělené licence je Objednatel oprávněn PD využít zejména, nikoli však výlučně: k realizaci stavby dle příslušného stupně, je oprávněn do PD bez omezení zasahovat a upravovat ji i prostřednictvím třetích osob, použít PD jako podklad k navazujícím stupňům projektové dokumentace, poskytnout sublicenci k užití PD apod. Licence se Objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k PD. Odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky zhotovitele, jsou již zahrnuty ve sjednané ceně díla.

11.2. Zhotovitel se tímto zavazuje, že dílo podle této smlouvy nebude mít v době jeho předání Objednateli žádné patentové ani jiné právní nedostatky. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že po dobu provádění díla neporuší jakákoli autorská, patentová, nebo jiná práva třetích osob. Jestliže se kdykoli v budoucnu prokáže, že Zhotovitel při provádění díla porušil autorská, patentová nebo jiná práva třetích osob, Zhotovitel za takové porušení práv třetích osob plně odpovídá. V takovém případě je Zhotovitel rovněž povinen nahradit Objednateli veškeré škody, které objednateli vzniknou v důsledku porušení autorských, patentových, nebo jiných práv třetích osob při provádění díla.

11.3. Ujednání tohoto článku platí i v případě zániku této smlouvy jinak než splněním.

## **12. Férové podmínky v dodavatelském řetězci**

Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této veřejné zakázky zajistit plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z oblasti pracovněprávních předpisů; zajistit legální zaměstnávání, férové a důstojné pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu této veřejné zakázky a plnění těchto povinností zajistit i u svých poddodavatelů. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele.

## **13. Zpracování osobních údajů**

13.1. V souvislosti s touto smlouvou o dílo dochází ke zpracování osobních údajů uvedených v této smlouvě, a to na základě čl. 6 odst. 1 písm. b) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č.2016/679 (dále jen „GDPR“). Jde o zpracování nezbytné pro plnění smlouvy. Jde o zákonný požadavek, bez kterého není možné smlouvu uzavřít, neboť by nebyly dostatečně identifikovány smluvní strany.

13.2. Správcem osobních údajů je statutární město Brno, městská část Brno-střed. Aktuální informace o pověřenci pro ochranu osobních údajů a kontaktní údaje na něj lze najít na webových stránkách Úřadu městské části Brno-střed. V okamžiku podpisu této smlouvy jde o Mgr. Víta Křížku, advokáta, se sídlem Bašty 2, Brno, telefon: +420 776 112 624, e-mail: [poverenec@brno-stred.cz](mailto:poverenec@brno-stred.cz).

13.3. Správce deklaruje, že nebude předávat osobní údaje do třetích zemí nebo mezinárodních organizací. Nedochozí rovněž k žádnému automatizovanému zpracování ani profilování. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu trvání smlouvy. Může ovšem dojít k dalšímu zpracování z důvodu oprávněného zájmu, který spočívá ve výkonu práv plynoucích z této smlouvy (např. v případě soudního sporu), popř. v souvislosti se zadávacím řízením. V takovém případě budou osobní údaje uchovávány po dobu nezbytně nutnou (po dobu soudního sporu, po dobu, kterou zvláštní právní předpis stanoví pro archivaci zadávací dokumentace).

## **14. Závěrečná ujednání**

14.1. Tato smlouva je vyhotovena v 3 stejnopisech, z nichž 2 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.

- 14.2. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými obecně závaznými předpisy.
- 14.3. Zhotovitel potvrzuje, že je v plném rozsahu seznámen s povahou a rozsahem díla a jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné ke zhotovení díla.
- 14.4. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.
- 14.5. Smluvní strany potvrzují, že tato smlouva je sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 14.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinnosti nabude zveřejněním dle odst. 13.7 této smlouvy.
- 14.7. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství.
- 14.8. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 - § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
- 14.9. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:  
**Příloha č. 1** - rozsah požadavků na opravy bytu  
**Příloha č. 2** - požadavky na odevzdání projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „DPS“)  
**Příloha č. 3** – dispoziční studie.

## 15. Doložka schválení

dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb. o obcích.

Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou MČ Brno-střed dne ....., usnesením .....

V Brně dne

V Brně dne

Za Objednatele

Za Zhotovitele

.....

.....



## PŘÍLOHA Č. 1 - Popis a rozsah zamýšlených oprav

**Adresa: Orlí 520/26, byt č. 18 včetně nutných konstrukčních úprav krovu**

**Katastrální území: Brno - město**

**Podlaží: 6.NP**

**Velikost: 5kk**

**Plocha bytu: 111,3 m<sup>2</sup>**

**Památkově chráněno: kulturní památka – již nechráněno**

**V památkové rezervaci: ano**

**Odhadované náklady: 2.400.000,- Kč**

### POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU BYTU

#### 1. Architektonicko stavební řešení

a) Dispoziční řešení – zvětšit původní byt do podkrovních částí domu včetně zvýšení střechy nad částí směrem do vnitrobloku dle dispoziční studie. Dále bylo vydáno kladné stanovisko OPP MMB.

b) Vnitřní povrchové úpravy:

##### Stěny

*omítky a malby* – malby popraskané. Malby oškrábat, opravit omítky po instalacích a bouracích pracích.

*Podlahy* – nutno posoudit stávající stav – zvážit novou skladbu podlahy včetně kročejové izolace, srovnat podlahy do jedné výškové úrovně v celém bytě

*stávající keramické podlahy* – odstranit a navrhnout novou nášlapnou vrstvu.

*stávající parkety* - odstranit a navrhnout novou nášlapnou vrstvu

*stávající podlahy z PVC* – odstranit a navrhnout novou nášlapnou vrstvu. Na WC i v koupelně navrhnout novou keramickou dlažbu.

Stropy – nutno posoudit stávající stav a zvážit nutnost oprav, případně navrhnout SDK podhled nový.

c) Výplně otvorů:

##### Dveře

- vstupní dveře a zárubně – navrhnout vstupní dveře nové. U nových vstupních dveří je nutné řešit tepelnou odolnost, zvukovou neprůzvučnost (min. 32 dB), PBR – dle požárně-bezpečnostní zprávy, bezpečnostní kování s překrytím vložky třída 4, kukátko, štítek na jméno. Dveře budou vzhledově zapadat do stávající společné chodby.

- Interiérové dveře – odstranit a navrhnout nové prosklené dveře (prosklení ze 2/3). Dveře na WC a do koupelny navrhnout jednokřídlové plné.

- Interiérové zárubně – navrhnout v souvislosti s dveřmi. Zárubně obložkové dle tloušťky příslušné stěny.

- Kování v celém bytě sjednotit.

##### Okna

- stávající okna je nutné opravit – opravit kování, prohlédnout těsnění a vyčistit. Vnější křídla opatřit novým nátěrem.

- vnitřní parapety u oken – v dobrém stavu

2. Stavebně konstrukční řešení – prověřit, zda při změně dispozice nedošlo k zásahu do nosného systému stavby.

#### 3. Požárně bezpečnostní řešení

a. Vstupní dveře – viz výplně otvorů

b. Autonomní požární hlásič – umístit v chodbě (viz EL.)

#### 4. Technika prostředí staveb

a. ZTI – Prověřit možnost ponechání ZTI rozvodů (voda, kanalizace) a upravit jen v dotčených částech bytu, v případě nutnosti vybourání a zrušení stávajících rozvodů instalací ZTI. Stávající zařizovací předměty vybourat. TUV – řešit v součinnosti s vytápěním.

b. Plyn – v domě je rozveden plyn

- c. VZT – navrhnout nové odvětrání nad varnou deskou v kuchyni, z koupelny a z WC.
- d. Vytápění – navrhnout nový systém vytápění. Vyhodnotit ekonomičtější variantu z pohledu pořizovacích nákladů (etážové vytápění elektro nebo plynový kondenzační kotel vč. zásobníků na TUV) – při vyhodnocení posuzovat související náklady (vlozkování komínu, zřízení potřebných přívodů, kapacity elektroměrového rozvaděče v domě – 3 fáze + HDO a jeho případné úpravy, kapacita přípojek pro dům, přisávání vzduchu apod.) klást důraz na elektrokotle. Do koupelny navrhnout otopný žebřík. Stávající topidla WAW odstranit a zapravit otvor po odkouření ve fasádě.
- e. Silnoproud – zajistit odpovídající připojení bytu na elektřinu z domovního rozvaděče, navrhnout kompletní rekonstrukci elektroinstalací a slaboproudu.
- f. Slaboproud – stávající domovní telefon – u vstupních dveří do bytu – prověřit funkčnost, případně dodat nový. Připojit byt na STA. Datové kabely umístit do krabice nad vstupní dveře včetně zásuvky na router.

## POŽADAVKY NA PROJEKT - VYŠŠÍ STANDARD

Obecný popis - standardní byt – optimalizovaný, jak má být vybaven

### 1. Architektonicko stavební řešení

- d) Dispoziční řešení - zvážit dispoziční úpravy bytu. Při změně dispozice hlídat:
  - mezi kuchyní a WC – dvoje dveře
  - kuchyň - dle potřeby případně dispozičně upravit, novou kuchyňskou linku si bude dodávat objednatel, až po dokončení oprav bytu (dodávka kuchyně, tak není součástí realizace oprav bytu, ale projektant musí navrhnout její optimální umístění a do půdorysu nového stavu zakreslit umístění spotřebičů pro návaznosti na ostatní profese). Určit místo pro samostatně stojící lednici. (lednic nebude součástí dodávky stavby).
  - koupelna komplet nová, bude vždy součástí bytu dle potřeby byt dispozičně upravit. Pračku umístit dle možností, v koupelně, technické místnosti, velké chodby, pokud nebude jiná možnost, pak jako součást kuchyňské linky, sprchový kout min. rozměr 800x800, upřednostňujeme rozměr 900x900 mm, kout preferujeme jako zděný se skleněnými jednokřídlými dveřmi, bude-li to nutné, pak akceptujeme skleněnou stěnu se skleněnými dveřmi, pokud možno navrhnout nízkou vaničku, lepší variantou je podlahu vyspádovat v dlažbě do liniového sprchového žlabu. Vše je nutné konzultovat s objednatelem. Dle prostorových možností u větších bytů, koupelen vana (přednější před vanou je umístění pračky, a kotle se zásobníkem na TUV), zařizovací předměty - umyvadlo šířky 50 - 60cm dle prostorových možností, odpadní sifon (ne hadici). Žebříkový radiátor včetně elektrické topné patrony.
  - WC komplet nové závěsné s umývatkem, vždy bude součástí bytu – ne na společné chodbě bytového domu
  - Dispozici bytu upravit pokud možno tak, aby nebyly pokoje průchozí. Průchozí může být obývací pokoj.
  - Podlahy v celém bytě výškově sjednotit (pokud byt není památkově chráněn). Navrhovat nové podlahy s novou podkladní vrstvou s ohledem na umístění bytu (kročejová a tepelná izolace atd.).
  - V případě nových nášlapných vrstev – navrhovat:
    - WC, koupelna – dlažba,
    - kuchyň – dlažba nebo vinylové podlahy
    - chodby a obytné místnosti vinylové podlahy pro vysokou zátěž
    - V případě dřevěné nášlapné vrstvy u bytů s vyšším standardem (konečné slovo má vždy zástupce investora).
  - U WC a koupelen zvážit možnosti zazdění oken do světlíku nahradit je nuceným větráním (u památek nezazdívát). Nucené větrání musí být s hydrostatem, aby bylo nezávislé na uživateli bytu (s ohledem na časté problémy s plísněmi v koupelnách právě z nedostatečného větrání).
  - Původní vestavěné konstrukce demontovat
  - Situovat kotel a zásobník na jedno místo v bytě a celá sestava bude z estetického hlediska opláštěna (dle místnosti volit SDK kci nebo dřevěnou skříň).

e) Zdivo

Nové vyzdívky nenosných stěn budou provedeny z keramických tvárnic nebo plynosilikátových tvárnic, případně SDK kce. Mezibytové příčky by měly být řešeny z pohledu zajištění akustických komfortů.

f) Vnitřní povrchové úpravy:

Stěny

omítky a malby

- provést 100% štuky v celé ploše, přípustná tolerance rovinnosti omítek na 2 m je 5 mm (ČSN EN 13 914-2 – třída 3). U vyrovnání omítek je nutné dbát na to, aby nebyly viditelné nerovnosti při styku s obložkami dveří, podlahovými lištami apod. a nevznikaly potom různé velké mezery pro dodatečné dotmelení.
- při drobných opravách omítek – přetáhnout exponovaná místa a přechody mezi různými druhy armovací síťovinou, před malbou provést přetmelení, přebroušení, penetraci a 2x vrstva nové malby.
- Výmalbu provést dříve než se provede osazení radiátorů.

keramické obklady

- původní keramické obklady odstranit vždy, keramické obklady do koupelny – nové dle výběru investora viz kladečský výkres (do výšky 2,1 m), keramické obklady na WC - nové dle výběru investora viz kladečský výkres (do výšky 1,5-1,6 m), všechny vnitřní rohy a spoje mezi ker. obkladem a zařizovacím předmětem budou zasilikonovány, ukončení obkladů bude zapesováno štukovou omítkou, styk mezi omítkou a okny, parapety, zárubní atd. bude opatřen akrylátovým tmelem, u rohových spojů obkladů budou použity nerezové lišty.
- Doplnit svistou hydroizolační vrstvu za sprchový kout, případně vanu.

omyvatelný nátěr – odolnost proti oděru,

- na WC, pouze výjimečně, pokud nepůjde navrhnout keramický obklad – do výšky 1,6 m (sokl u podlahy z ker. dlažby).

Podlahy – nutno posoudit stávající stav a zvážit nutnost oprav. Podlahy v celém bytě srovnat do jedné roviny. Pokud byt není památkově chráněn a podlahy jsou ve špatném technickém stavu, případně nejsou výškově sjednoceny, pak navrhnout nové skladby.

- v případě, kde bude nutné provést nové podkladní vrstvy, tak realizovat skladby včetně odpovídajících podkladních vrstev, řešit vždy provedení kročejových izolací s ohledem na umístění bytu a prostorové možnosti konstrukce. U nových skladeb podlahy nad nevytápěným prostorem doplnit tepelnou izolaci.
- v případě, že skladba podlahy je v pořádku, nevykazuje žádné poruchy (propadající se podlahy, vlhké podlahy, podlahy napadené plísněmi apod.), ponechat stávající skladbu i nášlapné vrstvy. Případně řešit pouze nášlapné vrstvy.

stávající parketové podlahy – repasovat (očistit, přetmelit, přebrousit, nalakovat) a to pouze v případě, kdy je repase 100% možná s ohledem na stávající stav.

nová podlahová krytina – lepený vinyl (dle výběru investora) třída zátěže 23-32, odolnost proti poškrábání MSR B1, protiskluznost R10. Soklové lišty soklové lišty s HDF jádrem a s gumovým potahem bez použití komponentů

nová podlahová krytina – keramická – nové obklady, dlažby (stanovit min. standard pomocí parametrů – protiskluznost R9, otěruvzdornost PEI 3). V koupelně a na WC doplnit hydroizolaci podlahy. Soklový obklad v barevném odstínu jako podlaha bude zapesován, nebudou použity oboustranně řezané obklady, vnitřní roh bude zasilikonován.

Přechody mezi různými materiály budou opatřeny přechodovou lištou popř. dřevěným prahem. V celém bytě bude design přechodových lišt a prahů sjednocen. Případné přechody (mimo dveří) mezi dlažbou a jiným povrchem řešit korkovou dilatací.

Osadit zárážky dveří nebo nárazníky na kliky.

U keramické dlažby a vinylové podlahy z dílců navrhnout náhradní dílce v případě budoucích oprav.

Stropy – nutno posoudit stávající stav a zvážit nutnost oprav

- v případě, že rákosové stropy nejsou ve výborném stavu - provést nový SDK podhled i v případě zaklopení rozvodů vedených pod stropem (vždy konzultovat s objednatelem),
- v případě špatného stávajícího SDK podhledu - demontovat a případně opravit dodatečné podhledy
- neporušené rákosové stropy ve výborném stavu ponechat
- v případě vysokých stropů – snížit světlou výšku min. na 2,7 m a podhled zateplit

- g) Vnější povrchové úpravy: nutno posoudit stávající stav a zvážit nutnost oprav, týká se většinou balkónů a lodžii  
Fasáda – zhodnocení stávajícího stavu, případně opravit, dotmelit, zasítovat proti ptactvu  
Podlahy – zhodnocení stávajícího stavu, případně odstranění nesoudržných vrstev a doplnění nových vrstev včetně hydroizolace a pochůzí krytiny (dle výběru investora) včetně okapnice

- h) Výplně otvorů: nutno posoudit stávající stav a zvážit nutnost oprav

#### Dveře

- vstupní dveře a zárubně – v historických bytových domech původní vstupní dveře repasovat, pokud repasovat nejdou, navrhnout repliku. Pokud se jedná o byt v běžném bytovém domě – vstupní dveře posoudit z hlediska funkčnosti a technických požadavků. U nových dveří – řešit tepelnou odolnost, zvukovou neprůzvučnost (u bytů s předsíní min. 32 dB, u bytů bez předsíně 37 dB), PBŘ – dle požárně-bezpečnostní zprávy, bezpečnostní kování s překrytím vložky třída 4, kukátko, štítek na jméno. Dveře budou v kovové zárubni s těsněním v drážce a masivním prahem. Dveřní výplň požadujeme minimálně děrovanou/odlehčenou dřevotřísku, povrchová úprava CPL – lamino. Dveřní panty – nastavitelné.
- Interiérové dveře – v historických bytových domech původní vysoké dvoukřídlé dveře repasovat, pokud repasovat nejdou, navrhnout repliku. Repase – stávající dveře budou obroušeny, natřeny v odstínu dveří a seřizeny. Pokud se jedná o byt v běžném bytovém domě – vnitřní dveře posoudit z hlediska funkčnosti a technických požadavků. Pokud jsou vnitřní dveře ve špatném stavu – vyměnit za nové včetně zárubní. Stejně tak v případě, kdy některé z interiérových dveří chybí a jejich historická hodnota si nevyžaduje výrobu repliky. V případě nových dveří – budou dodány dle typu místností (plná, částečně prosklená). Dveřní výplň požadujeme minimálně děrovanou/odlehčenou dřevotřísku, povrchová úprava CPL – lamino.
- Min. šířka dveří 800 mm, na WC a do koupelny min. šířka 700 mm.
- Interiérové zárubně – zvážit zda repase nebo nové (repase – stávající zárubně budou obroušeny, natřeny v odstínu dveří a seřizeny tak, aby korespondovaly s dveřmi). Zárubně obložkové dle tloušťky příslušné stěny. Obložky budou při styku se stěnou zaakrylátované.
- Kování v celém bytě sjednotit. Povrchová úprava – nerez matná, mosaz - kování dělené (rozetové). Vyhybat se hliníkovému a plastovému kování. Do koupelny a na WC – sada WC.

#### Okna

- stávající nová plastová okna – oprava kování, těsnění, vyčištění, seřízení.
- starší, ale funkční okna repasovat, opatřit novým nátěrem a novým těsněním. Repase – odstranění nepůvodních součástí, přihoblování, obroušení, doplnění chybějících nebo poškozených částí, přetmelování, seřízení, lak. Oprava nebo výměna kování, zámků, klik a štítků a jiných původních částí, seřízení, případně přesklení, uvedení do funkčního stavu.
- poškozená a neopravitelná okna budou vyměněna, nutné řešit s objednatelem typ okna (u památek to řešit s památkáři – většinou replika) – řešit s ohledem na celkový stav oken v domě.
- u oken na WC a v koupelně, řešit zda je stávající otevírání vyhovující z pohledu běžného uživatele (příliš vysoko umístěná okna, které nelze otevřít např. bez schůdků apod.)
- vnitřní parapety – dřevotřískové laminované desky, hrany opatřené ABS 2 mm, dekor dle výběru investora

- i) Zámečnické prvky

Zábradlí – ponechat, případně repase

2. Stavebně konstrukční řešení – prověřit, zda při změně dispozice nedošlo k zásahu do nosného systému stavby. V případě, že dochází k jakýmkoliv bouracím pracím, a to jak příček (možnost průběžných příček přes více podlaží, případně předcházení možnému dotvarování konstrukce se vznikem trhlin v bytech ve vyšších podlažích nad řešeným bytem), tak zejména nosných konstrukcí, je nutné zajistit statické posouzení autorizovaným statikem, kde bude uvedeno, za jakých podmínek je bourání možné.
3. Požárně bezpečnostní řešení
- a. Vstupní dveře
  - b. Autonomní požární hlásič – umístit v chodbě (viz EL.)

#### 4. Technika prostředí staveb

- a. ZTI - Prověřit možnost ponechání ZTI rozvodů (voda, kanalizace) a upravit jen v dotčených částech bytu, v případě nutnosti vybourání a zrušení stávajících rozvodů instalací ZTI. Stávající zařizovací předměty vybourat.

Zredukovat přívody vody (osadit redukční ventil pro zajištění konstantního tlaku vody) a zřídit pouze jeden hlavní přívod vody pro 1 byt, pokud to není výrazně ekonomicky nevýhodné.

Vodoměr bude opatřen modulem pro dálkový odečet v LoRaWAN síti a musí být schválen dle evropského předpisu MID. Místo pro vodoměr musí být na přístupném místě v dostatečně velké nise. Vodoměry se každých 5 let vyměňují, takže musí být prostor pro jejich demontáž a montáž. Všude nyní osazujeme jeden typ vodoměru. Vodoměry zajišťuje naše externí firma. Pokud je již v bytě nový vodoměr osazen – zachovat.

Vyměnit stupačky v bytě (připravit pro rekonstrukci stupaček v domě, pokud již ne byly vyměněny). V případě, kdy jsou stupačky v místech, kde je obklad a dlažba, pak navýšit výměru dlažby a obkladů ve výkazu výměr za účelem uschování pro doplnění v případě následného porušení při rekonstrukci. Je nutné mít stejnou šarži.

Veškeré rozvody ZTI budou zasekány pod omítku popř. v podlaze, vývody ze zdi budou opatřeny krytkami.

Zařizovací předměty – osazení zařizovacích předmětů bude provedeno dle technických listů výrobce a platných norem. Osadit závěsné WC, např. Geberit (pokud je dostatek místa).

Vývody u kuchyňské linky musí být zpřístupněny (nejlépe pod dřezem, popř. za šuplíkem – nesmí být za spotřebiči).

Zřídit připojení pro pračku (voda, odpad) obvykle v koupelně a myčky v kuchyni.

Stojánková páková baterie u umyvadla s ovládním odtoku. Všechny baterie osadit úspornými perlátory. U sprchy nástěnnou baterii se sprchovou posuvnou tyčí pro uchycení sprchy (tyč umístit pro pohodlné sprchování osob až do výšky 190cm). Sprchová hlavice také úsporná, pro zajištění snížení spotřeby vody.

Pokud se bude napojovat kotel na odpady (odvod kondenzátu či odtok od redukčního ventilu), musí být provedeno napojení viditelně přes průhlednou trubičku, aby bylo možné včas zjistit nestandardní úniky vody (zcela pod omítkové řešení je v tomto případě nežádoucí).

- b. Plyn – stávající rozvod plynu upravit/odstranit a odstranit nadbytečné staré plynové spotřebiče. V případě, že bude rušena přípojka, pak řešit zaslepení stávajícího přívodu. Pozor má dopad na všechny nájemníky a spotřebiče v případě odstavení celé větve.

- c. VZT – nově zřídit odvětrání varné desky (k budoucí kuchyňské lince), koupelny a WC. Nucené větrání koupelny a WC – velmi tiché, časový doběh + hydrostat, prověřit vyvedení do světlíku nebo do komína. V krajním případě do dvorní fasády.

Odvětrání kuchyně – preferujeme kvalitní tichou digestoř s odtahem, nebude-li to možné, pak volit tichou recirkulační digestoř.

U bytů, které mají okna směřovány pouze jedním směrem a je tak problém vytvořit průvan pro kvalitní a rychlé větrání, je vhodné zvážit umístění lokální rekuperace pro zajištění hospodárného odvodu přebytečné vlhkosti z důvodu zamezení vzniku plísní.

- d. Vytápění – vyhodnotit ekonomičtější variantu z pohledu pořizovacích nákladů (etážové vytápění elektro nebo plynový kondenzační kotel vč. zásobníků na TUV) – při vyhodnocení posuzovat související náklady (vlozkování komínu, zřízení potřebných přívodů, kapacity elektroměrového rozvaděče v domě – 3 fáze + HDO a jeho případné úpravy, kapacita přípojek pro dům, přisávání vzduchu apod.) klást důraz na elektrokotel.

Prověřit kapacitu elektroměrového rozvaděče v domě a navrhnout jeho případné úpravy (pokud bude zvolen elektrokotel).

Pokud je v bytě nový kotel, zvážit jeho ponechání. Vytápění etážové plynový kondenzační kotel s interním zásobníkem TUV, přisávání spalovacího vzduchu zvenku nebo elektrický kotel s externím zásobníkem – dle vyhodnocení ekonomičtější varianty (pro MČ Brno-střed).

Vylozkování komína pro odtah spalin pokud je nutné (v případě použití plynového kotle).

Centrální vytápění v domě, oprava radiátorů, nátěry a výměna termostatických hlavice – pokud je to nutné (zpětná montáž odečítacích zařízení). Při výměně radiátorů používat zamrazení, aby se pokud možno eliminovala nutnost vypouštět celý systém v domě.

Radiátory osadit až po výmalbě.

Koupelnový žebřík s elektrickou vložkou pro přitápění (ne v domech s centrálním topením).

Kotel a zásobník vždy v bytě umístit tam, kde bude nejméně zabírat důležitou užitnou plochu (např. do technické místnosti, chodby bytu, kuchyně). Zejména u malých koupelen, kdy je nedostatek místa v koupelně. Kotel, případně kotel a externí zásobník vždy překrýt dřevěným krytem, který tak esteticky zakryje nevzhledné napojení a rozvody.

- e. Silnoproud – zajistit odpovídající připojení bytu na elektřinu z domovního rozvaděče, kompletní rekonstrukce elektroinstalací a slaboproudu.

Před zahájením projektování projektant zajistí prověření stávajících kapacit domovních rozvodů (přípojka domu, místo v elektroměrovém rozvaděči pro elektroměr a HDO – pokud má být součástí dodávky a kapacita přívodu do bytu). Výše uvedené prověří odborně způsobilá osoba a prověření bude vyhotoven záznam, který bude součástí dokladové části PD. V případě nevyhovující přípojky nebo rozvaděče musí projektant včas objednatele upozornit, aby se nedostatky mohli řešit v samostatném projektu. Výměna nevyhovujícího přívodu do bytu je součástí projektu opravy bytu. Rozvod elektroinstalace pro zásuvkové obvody bude proveden kabelem CYKY 3Jx2,5 a světelný obvod kabelem CYKY 3Jx 1,5. Prověřit možnost ponechání elektro rozvodů v nedotčených částech bytu. V dotčených částech kompletní rekonstrukce elektroinstalací a slaboproudu.

Případný přívod 400 V pro elektrokotel a průřez kabelu určí projektant dle výkonu kotle. Případný přívod pro varnou desku bude proveden kabelem CYKY 5Jx2,5

Samostatné zásuvkové a světelné obvody:

- Pračka
- Koupelový žebřík a zásuvka v koupelně
- Trouba
- Kuchyňská linka
- Pokoje (maximální počet 10 zásuvek)
- Myčka
- Varná deska 400V

Jističe pro zásuvkové obvody budou provedené za proudovým chráničem 25/4/003 jištěné 1P/16A/B, 6kA a varná deska bude jištěna 3P/16A/B, 6kA. Jištění pro elektrokotel určí projektant. Světelné obvody budou provedené 1P/10A/B, 6kA za samostatným proudovým chráničem 25/2/003.

Řešit případný přívod 380 V (elektrokotel, varná deska)

Řešit přípravu elektra pro dvoutarif (HDO) – přívod provést i v chodbě do hlavního rozvaděče vč. zasekání do zdi.

Veškeré rozvody budou zasekány do zdiva a vedeny pod omítkou.

Vypínače a zásuvky budou osazeny v předepsané výšce.

Použít v místnostech dvojjásuvky (max 4 na místnost), jednozásuvky jen u spotřebičů, které mají vlastní přívod. V jedné místnosti používat pouze jeden typ zásuvek – buď dvojjásuvky nebo jednozásuvky. Nesmí být vedle sebe jednozásuvka a dvojjásuvka.

Nad kuchyňskou linkou použít min. 4xdvojjásuvku, popř. kombinovat s vodorovnou soustavou zásuvek.

Rozmístění zásuvek bude navrženo takto:

- Kuchyň ..... 9 kusů celkem
  - pod linkou ..... 4x jednozásuvka
  - nad linkou ..... 3x dvojjásuvka
  - v prostoru stolování ..... 1x dvojjásuvka
- Pokoj+KK ..... 7 kusů celkem
  - pod linkou ..... 4x jednozásuvka
  - nad linkou ..... 3x dvojjásuvka
  - obytná část pokoje ..... 1x dvojjásuvka
- Pokoj ..... 4x dvojjás./místnost
- Spíž ..... 0 kusů
- Chodba nad 20 m<sup>2</sup> ..... 2x jednozásuvka
- Chodba pod 20 m<sup>2</sup> ..... 1x jednozásuvka
- Koupelna ..... 3xjednozásuvka (pračka, koupelnový žebřík, zásuvka vedle umyvadla na fén)

Ve všech místnostech vývody pro svítidla opatřit přísazeným svítidlem, v koupelně a na WC svítidla vsazená s krytím dle platných norem, nad umyvadlem svítidlo nástěnné a včetně osvětlení kuchyňské linky.

Požadované parametry:

Příkon.....	≥ 18 W
Barevná teplota.....	4000 K
Světelný tok .....	≥ 1300-1500 lm
Vyzařovací úhel .....	≥ 100°
Počet svítidel (pokoj, kuchyň) .....	2 kus

Počet svítidel (chodba nad 20 m<sup>2</sup>) ..... 3 kus

Počet svítidel (chodba pod 20 m<sup>2</sup>) ..... 1 kus

V místnostech se dvěma svítidly (pokoj, kuchyň) budou osazeny dvojité vypínače umožňující rozsvícení každého svítidla zvlášť. V chodbách budou svítidla zapojena do série. Rozmístění vypínačů bude provedeno podle běžných zvyklostí u dveří do místností.

Řešit nucené větrání koupelny (časový doběh + hydrostat), WC a digestoře (používat lepší standart – tiché).

f. Slaboproud – připojení bytu na STA

Provést rozvedení husích krků (vč. kabeláže) pro budoucí rozvod SLB rozvodů pro internet datovým kabelem kat. 5E a pro anténu TV koaxiálním kabelem. Ukončení bude provedeno v obývacím pokoji dvourámečkem. Dále bude husí krk doveden až na hranici bytové jednotky v chodbě (krabice + víčko).

Domovní telefon bude dodán nový, bude osazen a zprovozněn / revize stávající.

Podmínky pro domy, které jsou kulturní památkou:

- Dveře a obložky repasovány, chybějící křídla a zárubně budou vyrobeny jako kopie stávajících

## FOTODOKUMENTACE







## **PŘÍLOHA Č. 2 – požadavky na odevzdání projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „DPS“)**

**a) tištěné vyhotovení opatřené autorizačním razítkem** vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr a kontrolního rozpočtu ve 2 paré

**b) elektronická verze** projektové dokumentace vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr a kontrolního rozpočtu

- bude uložena na cloudové úložiště určené objednatelem, popř. může být objednateli předána na nosiči (CD, flash disk)
- výkresová část ve formátu \*.pdf a \*.dwg – formát kompatibilní se softwarem s uvedeným číslem a vyšším AutoCAD 2006.
- textová část ve formátu \*.pdf a \*.doc).
- názvy souborů a složek na CD mohou mít délku max. 30 znaků, bez diakritiky a jakýchkoliv znaků (např. +, -, @ apod.), slova v názvu musí být oddělena podtržítkem, bez mezer (př: „stavajici\_stav\_1NP.pdf“).
- uspořádání elektronické verze PD bude shodné s uspořádáním tištěné verze projektové dokumentace. Adresáře budou rozděleny následujícím způsobem:

01\_editovatelné

A\_Pruvodni\_zprava  
B\_Souhrnna\_technicka\_zprava  
C\_Situace  
D.1.1\_ASR  
D.1.4.1\_ZTI  
D.1.4.2\_UV  
D.1.4.3\_ELI\_SLP  
D.1.4.4\_PLYN

02\_pdf

A\_Pruvodni\_zprava  
B\_Souhrnna\_technicka\_zprava  
C\_Situace  
D.1.1\_ASR  
D.1.4.1\_ZTI  
D.1.4.2\_UV  
D.1.4.3\_ELI\_SLP  
D.1.4.4\_PLYN

03\_rozpocet

04\_VV

### **c) další požadavky na zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS)**

Vychází ze schválené projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení, u staveb technické infrastruktury nevyžadující stavební povolení ani ohlášení se vychází z dokumentace pro vydání územního rozhodnutí nebo územního souhlasu. DPS je prohloubená a rozšířená DSP do té míry, že jednoznačně definuje základní požadavky na kvalitu stavby (standard, kvalita materiálů a provedení). Projektová dokumentace pro provádění stavby se zpracovává samostatně pro jednotlivé pozemní a inženýrské objekty a pro technologická zařízení. Projektová dokumentace se zpracovává v podrobnostech umožňujících vypracovat výkaz výměr a soupis stavebních prací, dodávek a služeb. DPS je podkladem pro dodavatelskou dokumentaci zhotovitele stavby – výrobní a dílenskou dokumentaci (dále jen „DDS“). Na jejím základě je možné zpracovat výkaz výměr, soupis prací a dodávek (dále jen „SPD“) a stavbu jednoznačně ocenit, vybrat zhotovitele stavby a uzavřít s ním smlouvu o dílo. Projektová dokumentace obsahuje též technické charakteristiky, popisky a podmínky provádění stavebních prací. Projektová dokumentace pro provádění stavby, u staveb financovaných z veřejných zdrojů, musí být zpracovaná tak, aby také splňovala požadavky ZZVZ. Výkresy podrobností (detailů) zobrazují pro dodavatele závazné, nebo tvarově složité konstrukce (prvky), na které klade projektant zvláštní požadavky a které je nutné při provádění stavby respektovat. Po dohodě (zadavatel - stavebník, projektant, stavební úřad) lze DPS u méně rozsáhlých staveb použít jako „jednostupňovou dokumentaci“ i pro stavební řízení. U nenáročných staveb může po dohodě jako tzv. prováděcí projekt sloužit i jako podklad pro zhotovení stavby.

### **PROJEKTOVÁ ČINNOST - Standardní**

- o **Analýza a vyhodnocení smluvních a technických podmínek**
  - Souladu dosavadních projektových prací s požadavky zadavatele
  - zhodnocení stavebního povolení a jeho podmínek, prokázání a zajištění souladu s vydanými správními rozhodnutí
  - naplnění požadavků podle OTP a dalších relevantních předpisů

- **provedení všech nezbytných sond na náklady projektanta za účelem stanovení skladeb, materiálů a dimenzí dotčených konstrukcí a rozvodů za účelem stanovení možnosti technického řešení návrhu**
- **Projektová dokumentace pro provádění stavby obsahuje**
  - A průvodní zpráva
  - B souhrnná technická zpráva
  - C situační výkresy
  - D dokumentace objektů, technických, technologických zařízení a provozních souborů
  - Příkladá se Dokladová část
- Část D zejména obsahuje:
  - rozhodující detaily, skladby a vlastnosti konstrukcí,
  - tabulky výrobků a prací,
  - požadavky na provedení povrchů,
  - dokumentace technických a technologických zařízení stavby.
- **Koordinace projektu**
  - koordinační činnost: funkční, prostorová a parametrická koordinace projektu.
  - stanovení jednotných výchozích podmínek a parametrů pro výpočty a posouzení;
  - zajištění celistvosti a realizovatelnosti PD

#### **Projednáání dokumentace s Objednatelem.**

#### **Stanovení podmínek pro zpracování SPD a DDS**

- **Rozsah a obsah dokumentace pro provádění stavby DPS:**

Projektová dokumentace bude obsahovat veškerou potřebnou dokumentaci, která se příkládá k žádosti o stavební povolení viz příloha č. 13 vyhlášky č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů (a v souladu s přechodným ustanovením - § 332a (nového) stavebního zákona č. 283/2021 Sb.

Projektová dokumentace musí vždy ve struktuře projektu, obsahovat části A až D s tím, že rozsah a obsah jednotlivých částí bude přizpůsoben druhu a významu stavby, jejímu umístění, stavebně technickému provedení, účelu využití, vlivu na životní prostředí a předpokládané životnosti stavby.

Zpracování DPS je vybranou činností ve výstavbě (§158 SZ) a od projektanta vyžaduje autorizaci ČKA nebo ČKAIT.

Součástí projektové dokumentace pro provádění stavby není dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobní a dílenská dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, výkresy prefabrikátů a montážní dokumentace. Pokud je nutno zpracovat některou z těchto dokumentací, jde vždy o součást dodavatelské dokumentace (DDS).

Zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi upravuje v přílohách nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů.

U výpočtu podlahové plochy postupovat v souladu s nařízením vlády č. 366/2013 Sb., dále bude uvedena užitná plocha prostoru. Obě uvedené plochy budou zakresleny v elektronické podobě pomocí křivek (ve formátu \*.dwg) pro každý druh plochy v samostatné hladině.

#### **Bližší definice o tom jak se plochy měří:**

**Podlahovou plochu bytu** v jednotce tvoří půdorysná plocha všech místností bytu včetně půdorysné plochy všech svislých nosných i nenosných konstrukcí uvnitř bytu, jako jsou stěny, sloupy, pilíře, komíny a obdobné svislé konstrukce. Půdorysná plocha je vymezena vnitřním lícem svislých konstrukcí ohraničujících byt včetně jejich povrchových úprav. Započítává se také podlahová plocha zakrytá zabudovanými předměty, jako jsou zejména skříně ve zdech v bytě, vany a jiné zařizovací předměty ve vnitřní ploše bytu.

Podlahovou plochu mezonetového bytu umístěného ve dvou nebo více podlažích spojených schodištěm uvnitř bytu tvoří půdorysná plocha všech místností vypočtená způsobem stanoveným v odstavci výše a plocha pouze dolního průmětu schodiště.

V případě bytu s galerií, kdy je horní prostor bytu propojen s dolním prostorem schodištěm, se podlahová plocha galerie započítává jako podlahová plocha místnosti, pokud podchodná výška tohoto prostoru dosahuje alespoň 230 cm, i když není zcela stavebně uzavřena všemi stěnami; započítává se současně plocha dolní místnosti, má-li alespoň stejnou podchodnou výšku, a plocha dolního průmětu schodiště. Pokud podmínky minimální podchodné výšky nejsou splněny, započte se pouze plocha dolní místnosti.

**Užitná plocha bytu** je součet ploch všech místností (včetně lodžie, balkónu či terasy) bytu. Plocha místnosti je ohraničena vnitřním lícem svislých konstrukcí ohraničujících místnost včetně půdorysné plochy veškerých výklenků, nik, prahů, ploch pod kuchyňskou linkou apod. U místností se šikmými stropy se do plochy obytné místnosti nezapočítává plocha se světlou výškou menší než 1,2 m (plyne z vyhlášky 268/2009 Sb. O technických požadavcích na stavby).

Vypočtená podlahová i užitná plocha bytu se uvádí do legendy místností na výkres v m<sup>2</sup> a zaokrouhuje na jedno desetinné místo tak, že pět setin m<sup>2</sup> a více se zaokrouhuje směrem nahoru, k méně než pěti setinám m<sup>2</sup> se nepřihlíží.

#### **Výkresy půdorysů budou obsahovat mimo jiné legendy min. v tomto rozsahu:**

Legenda místností (číslo místnosti, popis místnosti, plocha místnosti jak podlahová tak i užitná v m<sup>2</sup>, plocha stěn v m<sup>2</sup>, plocha stropů v m<sup>2</sup>, povrchová úprava podlahy, povrchová úprava stropu, povrchová úprava stěn, poznámka), legenda použitých materiálů a dále dle ČSN 01 3420 Výkresy pozemních staveb.

#### **d) Další požadavky na zpracování soupisu prací, dodávek služeb**

- **Soupis prací a kontrolní rozpočet – bude předán ve zdrojovém formátu \*rts;**  
Soupis stavebních prací, dodávek a služeb bude ve všech jeho částech (včetně jednotlivých profesí „řemesel“) zpracovaný s využitím softwaru BUILDpower S (pro potřeby posouzení správnosti položkových rozpočtů zpracovaných uchazeči o veřejnou zakázku na stavební práce jako součást nabídky), k jehož užití objednatel poskytne zhotoviteli podlicenci v souladu s obsahem svých licenčních podmínek sjednaných s poskytovatelem licence na dobu potřebnou ke zpracování soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a položkového rozpočtu. Instalace software na hardwarové prostředky zhotovitele bude probíhat vždy v sídle poskytovatele licence.
- podrobný souhrnný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr **pouze v jediném souboru** zahrnující rovněž vedlejší a ostatní náklady, jestliže takové jsou, zpracovaný v souladu s vyhl. č. 169/2016 Sb. a zároveň kompatibilní ve všech jeho částech s RTS; **soupis prací NESMÍ obsahovat agregované položky, položky typu komplet a soubor.**
- položkový rozpočet stavby – oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb dle aktuálních ceníků RTS; **pouze v jediném souboru**, pokud bude v rozpočtu položka, kterou ceník RTS neobsahuje, bude cena vytvořena z položky RTS, která ji vystihuje nejvíc, nebo bude vytvořena zcela nová položka s popisem cenotvorby (výpočtem z materiálu, práce, doložena nabídkou, apod.) s tím, že z předloženého vysvětlení musí vyplývat, že ceny jsou stanoveny jako v místě a čase obvyklé, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací.
- Kontrolní rozpočet bude vyhotoven v aktuální cenové soustavě rozpočtového programu (databáze nesmí být starší více než 1 rok). Kontrolní rozpočet musí obsahovat sloupec s uvedením, ve které cenové soustavě byla položka oceněna.
- Projektová dokumentace bude splňovat náležitosti stanovené SZ, zejména vyhl. č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů (a v souladu s přechodným ustanovením - § 332a (nového) stavebního zákona č. 283/2021 Sb., vyhl. č. 169/2016 Sb. o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, z. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a platnými relevantními technickými normami, jejichž závaznost smluvní strany tímto sjednávají.
- V rámci vysvětlení dokumentace při zjištění nedostatků v PD a nebo v soupisu prací, dodávek a služeb v rámci zadávacího řízení zajišťuje jejich bezplatné dopracování a aktualizaci v termínech, které nebrání pokračovat v realizaci stavby.
- Soupis prací a dodávek (SPD) uvádí, v přímé návaznosti na dokumentaci pro provádění stavby (DPS), položky soupisu prací, dodávek a služeb nezbytných k úplné realizaci zamyšleného stavebního díla.
- Soupis prací a dodávek je zpravidla nedílnou součástí dokumentace pro zadání a výběr zhotovitele stavby.
- Položkou popisu prací se rozumí buď popis každé jednotlivé stavební práce, dodávky a služby.

#### **PROJEKTOVÁ ČINNOST – Standardní**

##### **o Sestavení soupisu prací, dodávek a služeb**

Soupis prací a dodávek (dále SPD) uvádí, v přímé návaznosti na dokumentaci pro provádění stavby (DPS FS5), položky soupisu prací, dodávek a služeb nezbytných k úplné realizaci stavebního díla

### o Sestavení výkazů výměr (VV)

Výkaz výměr stanoví množství prací, dodávek a služeb v jednotlivých položkách SPD, doplní každou položku SPD o množství měrných jednotek

### o Obsah položek SPD:

Označení základních prvků stavby v SPD podle stanoveného/dohodnutého systému značení a přiřazení odpovídajících kvantit standardizovaných měrných jednotek v souladu s obsahem PD Nastavení stanovené / dohodnuté struktury SPD, jeho položek a sestavení výstupu jako podkladu pro ocenění:

- Pořadové nebo kódové číslo oceňovací položky
- Označení položky v projektové dokumentaci
- Číselné zatřídění položky, pokud je možné položku zatřídít s označením cenové soustavy
- Popis jednotlivé položky vymezující druh a kvalitu prací dodávky nebo služby
- Měrnou jednotku
- Množství měrných jednotek
- Položkou popisu prací se rozumí buď popis každé jednotlivé stavební práce, dodávky a služby.
- Při sestavování SPD je možno použít odkazy na cenovou soustavu, ale vždy jen na jednu pro celý soupis.

### U veřejných zakázek rozsah a obsah SPD

viz vyhláška č. 169/2016 Sb. o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr Zpracování SPD není vybranou činností ve výstavbě (§158 SZ) a od projektanta nevyžaduje autorizaci ČKA nebo ČKAIT.

### e) obstaravatelská (inženýrská) činnost

Zajištění závazných stanovisek, stanovisek a vyjádření

- dotčených orgánů a správců sítí potřebných pro vydání územního rozhodnutí
- zajištění vyjádření dostupných účastníků řízení
- zajištění potřebných dokladů pro územní řízení
- zajištění vyvěšení informace o zahájení ÚŘ na pozemku
- jednání o podmínkách vynětí ze zemědělského půdního fondu
- jednání o podmínkách závazných stanovisek DO a SS

Obstarání vydání územního rozhodnutí zpracování náležitostí návrhu na vydání rozhodnutí o

- umístění stavby nebo zařízení
- změně využití území

Podání žádosti o územní rozhodnutí

- účast při jednáních v rámci územního řízení
- účast při řízení o odvolání proti ÚŘ

Zajištění závazných stanovisek, stanovisek a vyjádření

- dotčených orgánů a správců sítí potřebných pro vydání stavebního povolení
- zajištění vyjádření dostupných účastníků řízení
- zajištění dalších potřebných dokladů pro stavební řízení
- Jednání o podmínkách závazných stanovisek DO a SS

Obstarání vydání stavebního povolení

- zpracování náležitostí návrhu na vydání SP
- podání žádosti o stavební povolení
- účast při jednáních v rámci stavebního řízení
- účast při řízení o odvolání proti SP

Obstarání vydání dalších povolení a rozhodnutí

- podání žádosti o udělení výjimky pro stavbu
- podání žádosti o vynětí z půdního fondu
- podání žádostí o další řízení (např. vodoprávní řízení, povolení kácení stromů, připojení na komunikaci...)
- účast při jednáních v rámci těchto řízení

## Seznam příloh

/ Situace, foto

/ Průvodní zpráva

/ Výkresová část, 1:50

01 Stávající stav - půdorys

02 Stávající stav - řez A

03 Návrh - půdorys koordinace

04 Návrh - půdorys dispozice

04b Návrh - půdorys dispozice, subvarianta

04c Návrh - půdorys dispozice, subvarianta

05 Návrh - půdorys dispozice - galerie

06 Návrh - řez A

07 Návrh - pohled dvorní

08 Návrh - půdorys - schema konstrukce

/ Fotodokumentace - digitálně na CD



## Zakázka

Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9

## Zpracovatel

Ing. arch. Roman Strnad, IČ 878 38 991, T 723 996 800, strnad@the-buro.cz  
TheBüro / architekti Brno, Tučkova 24a Brno, www.the-buro.cz

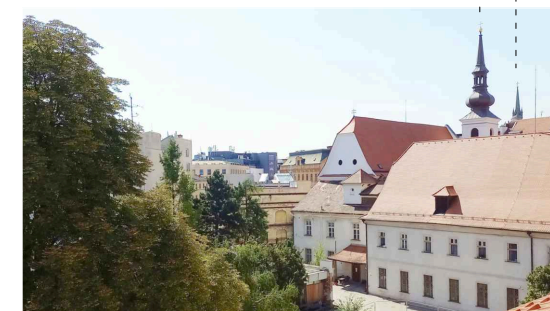
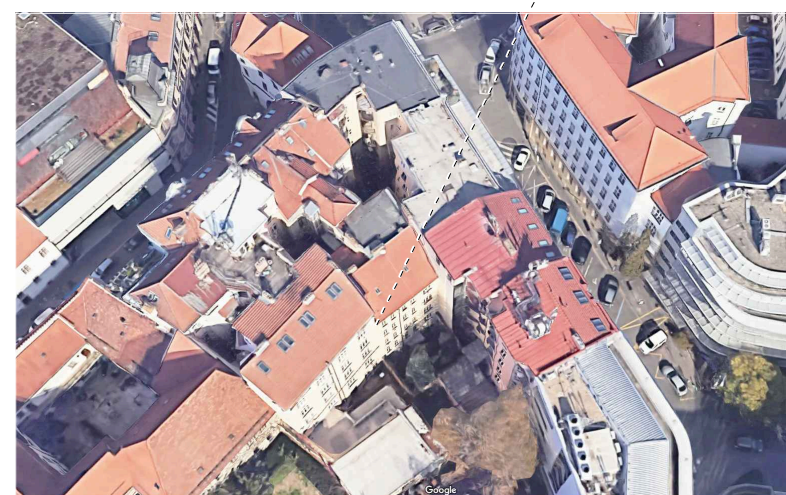
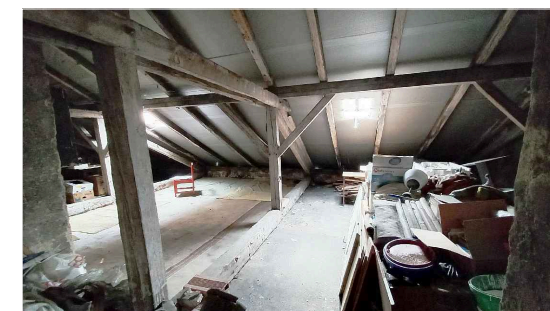
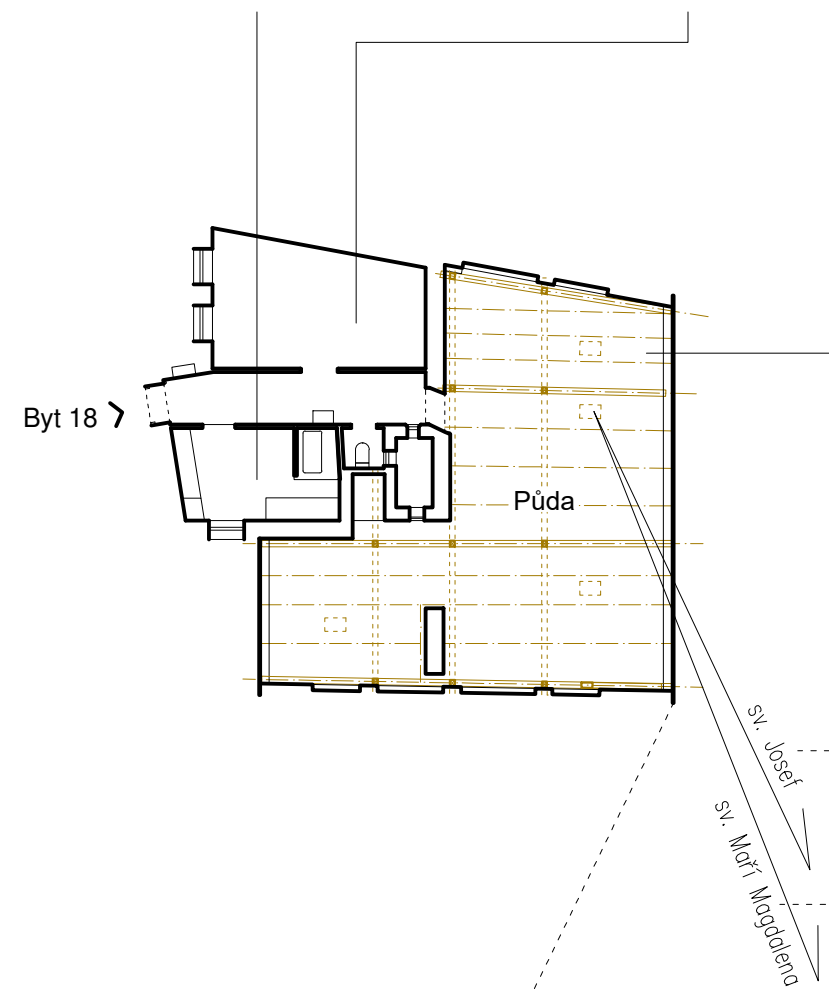
## Zadavatel

Statutární město Brno, ÚMČ Brno-střed, Odbor investiční a správy bytových domů  
Dominikánská 264/2, 601 69 Brno  
Ing. Renata Čadová, T 542 526 280, renata.cadova@brno-stred.cz

09 / 2023

# BYS

Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno



**BYS**

Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno  
Situace, foto

## Přehled, stávající stav

- / Byt určený k rekonstrukci se nachází v secesním nájemním domě „s bohatě dekorovaným průčelím sjednocujícím dvě čísla popisná (519, 520 – č.o. 24a, 26); dům představuje hodnotnou architektonickou památku brněnského historismu a secese a současně významnou urbanistickou komponentu městské památkové rezervace. ...Řadový čtyřpatrový dům s dvouraktočným dispozičním jádrem s průchodem k dvouramennému schodišti v zadním traktu, kde je přičleněna další třítraktová zástavba v zadní části parcely.“ / <https://www.pamatkovykatalog.cz/najemni-dum-18448605>
- / Datace stavby není přesně známa, ale jedná se o výstavbu z doby velké brněnské asanace 1896–1916, pravděpodobně z pozdější fáze – na mapě Plán města Brna z r. 1909 v měřítku 1:5760 je patrná původní zástavba, kde bylo vprostřed parcely rozhraní dvou domů, dodnes platné v parcelaci katastrální mapy.

- / Objekt se nachází v MPR Brno. Dům byl samostatně zapsán jako kulturní památka do doby, než byl zápis skandálně zrušen spolu se stovkami dalších zapsaných staveb kvůli administrativní chybě. V současnosti je stavba chráněna v rámci regulativů MPR a Památkové zóny Brno.
- / Hodnotná část stavby je zejména secesní velkoryse strukturovaná fasáda a část vnitřní domovní chodby navazující na vstup z ulice.
- / Navrhovaným záměrem dotčená část stavby, tj. krov zadního dvorního křídla a do něj vestavěný byt s plochou střechou nejsou nijak architektonicky hodnotné.

- / Byt je částečnou vestavbou do krovu, nachází se tedy v posledním podlaží 6.NP zadního dvorního křídla přičleněného k stavbě hlavní pomocí schodišťového krčku.
- / Stavba zadního křídla je vklíněna mezi sousední, o ca 1 podlaží vyšší objekty Orlí 22,24,24a a Novobranská 14. Mezi dvorním a uličním křídlem jsou dva sevěně světlíkové dvorky s okny místností, které v rámci objektu Orlí 26 nejsou obytné, avšak v rámci objektu Orlí 22,24,24a jsou obytné (ložnice > 8m2, kuchyně > 12 m2).
- / Střecha je sedlová s hřebenem podélně se stavební čarou fasády zadního křídla. Těleso bytu je zastropeno a s plochou střechou do krovu vestavěno pravděpodobně dodatečně jako částečná půdní vestavba. Půda v krovu je přístupná průchodem skrz bytovou chodbu. Na plochou střechu bytu vede výlez z poslední podesty domovní chodby vedle vstupu do bytu.
- / Směrem na jihozápad je z prostoru půdy výhled na věže kostelů sv. Josefa kláštera Voršilek na ul. Josefské, a na věž kostela sv. Maří Magdalény na ul. Františkánské.

- / Konstrukce domu odpovídá dobovému stavebnímu standardu: cihelné masivní stěny, stropy pravděpodobně dřevěné trámové se zatěžovacími násypy.
- / Krov je klasická tesařská stolice se čtyřmi hlavními vazbami, z nichž dvě jsou zkrácené vestavbou bytu těsně při hřebeni. Štíty jsou také klasicky vzdávané, dle předpokladu tl. 150mm s výztužnými pilíři v místě krajních sloupků krovu. Vazný trám v SV rožku je v místě osazení vzpěry zcela zdegradovaný a vazba je zde vyvrácena! Ve zdivu je množství komínových průduchů, jejichž aktuální využití je neznámé.
- / Strop bytu je z mělkých cihelných kleneb v ocelových l nosnících. Okna jsou nová dřevěná standardu Euro v dobrém technickém stavu.
- / Podlaha místnosti kuchyně je z neznámého důvodu nadvýšena o 140mm nad běžnou úroveň bytu. Podlaha na půdě je z půdovek, v úrovni o ca 100mm níže než byt.
- / Tzb je za zenitem využitelnosti, zdroj tepla byl užíván plyn. Stoupačka kanalizace se uvažuje v blízkosti stáv. Wc, přesná poloha nebyla zaznamenána.

## Záměr

- / Záměrem zadavatele je rekonstruovat byt v soudobém dispozičně provozním standardu při rozšíření využitelné dispozice do půdního prostoru. Při tom se nabízí využít dobrého proslunění z jihovýchodní strany a výhledu na dílčí panorama města s dominantami dvou kostelních věží.
- / Pro rekonstrukce městských bytů má MČ Brno střed manuál standardu, který je v navrhovaném řešení pokud možno využit.

## Návrh

- / Základní aspekty navrhovaného řešení jsou:
  - / výhled z nového bytu
  - / připojení na kanalizaci
  - / nutné konstrukční úpravy na krovu pro zajištění průchodnosti půdního resp. nově podkrovního prostoru
  - / osvětlení stáv. obytných místností s okny do dvorku mezi uličními a dvorními křídly staveb Orlí 26 a Orlí 22,24,24a
  - / materiál střešní krytiny – příspěvek k zachování charakteru městské střešní krajiny – pálené tašky.

- / Nové dispoziční řešení bylo prověřováno na variantě se zachováním stávajícího krovu, vedlo by to však k mnoha nutným zásahům do již beztak narušené statiky krovu ve smyslu nutných výměn, přeložek, posilovacích příložek, chemického ošetření apod. s tím, že výsledná kvalita dispozice a prosotory bytu by nebyla ideální. Dále možnosti řešení technických detailů, např. zajištění tepelných mostů, jsou v případě vestavby podkroví problematické a potenciálně poruchové. Na základě konzultace se zadavatelem byla vybrána možnost výstavby kompletně nového krovu, se zachováním masivních konstrukcí stáv. bytu.

- / V navrhované dispozici je maximum obytných místností alokováno okny k fasádě do vnitrobloku, kde je dobrá orientace na jihovýchod a výhled směrem na věže kostelů sv. Josefa a sv. Maří Magdalény. Obývací pokoj s kuch. koutem je ve střední části s ohledem na umístění kuchyňské linky tak, aby tato byla v blízké návaznosti na kanal. stoupačku. Okrajové polohy a stáv. pokoj jsou pak uvažovány jako ložnice, z nichž dvě jsou způsobilé k umístění dvoulůžka. Menší ložnice m.č. 06 pod šikmou střechou je ovlivněna předpokladem, že nebude možno zde umístit vikýř s ohledem na požadavky světlotekniky. Ložnice m.č. 07 a 08 jsou s minimální světlou výškou pro obytné místnosti v podkroví 2,35m (5cm rezerva) a jsou doplněny vestavěným mezistropem, který tvoří galerii pro skladování a případná další neformální využití dle uživatele; nejedná se o regulerní místnosti, max. světlá výška je zde ca 1,85m.
- / Výsledná dispozice je 5+kk, jsou tedy navrženy 2 Wc v oddělených místnostech. Samostatné Wc je v místě stávajícího, koupelna s Wc je v těsné návaznosti.

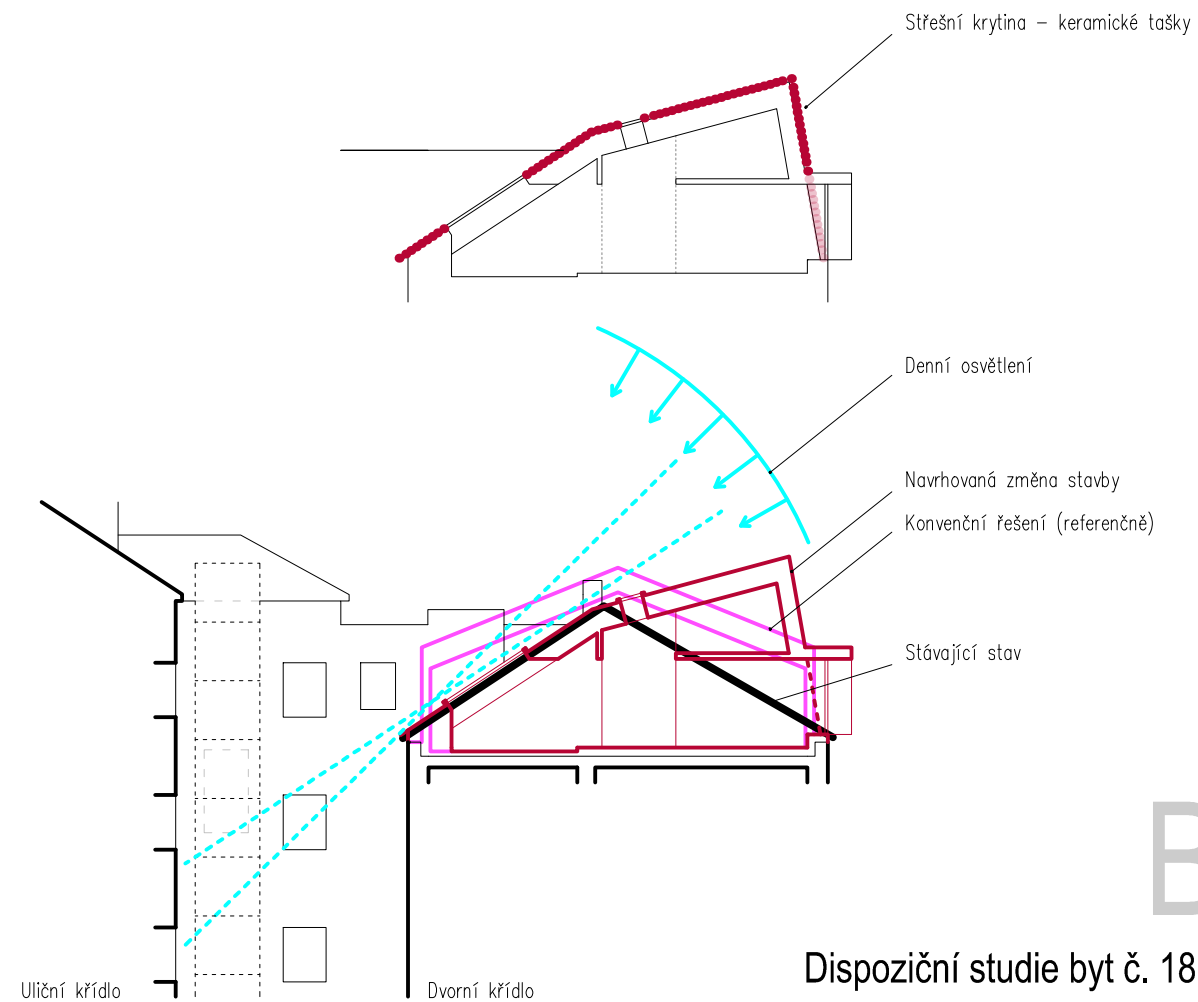
- / Vstup do bytu je v nativní variantě zachován formou chodby, z které je přístup dveřmi do stavebně vymezené provozní místnosti: šatna, domácí práce, Tzb. Ve dvou subvariantách b/ a c/ je navrženo otevření této místnosti a její propojení s chodbou, čímž vzniká prosvětlená vstupní hala, kterou lze využít ve stejných intencích (šatna, pracovna, Tzb). Ve variantě c/ je navíc zúžena chodba a tedy rozšířena koupelna tak, aby bylo lze seřadit umyvadlo, Wc a sprchu na jednu stěnu co nejbližší k předpokládané poloze kanal. stoupačky. Preference je však pro var. b/, tj. se zachováním širší chodby s tím, že přípojovací potrubí od umyvadla bude případně dle potřeby ve větším spádu a průměru a případně s ve vhodném místě umístěným čistícím kusem.

- / Nový krov je navržen s tradiční krytinou ze střešních tašek bobrovek v přirozené terakotové barvě, ve tvaru je určen okolnostmi ohledu na světlotekniku a snahou nenásilně vplout do historického jádra města a přispět k zachování střešní krajiny s převládajícím zastoupením pálených střešních tašek. Zároveň se však jedná o soudobý architektonický návrh netradičního tvaru se striktně vloženým vikýřem. Nové zakončení stavby dvorního křídla je tak pojato v duchu reflexivní modernity aktivně zohledňující lokální kontext.

- / Střešní rovina na straně dvorku směrem k uličnímu křídlu je v zásadě shodně se stávající, stejně tak úroveň stávajícího hřebene není zvýšena. To je s ohledem na předpokládaný vliv na zhoršení parametrů činitele denní osvětlenosti ve stávajících obytných místnostech domu Orlí 22,24,24a, které jsou orientovány do malého dvorku a zvýšení střechy by zmenšilo podíl světlené dotace z oblohy; při předpokladu, že ve stáv. stavu jsou parametry D0 nevyhovující, je pak vyloučeno další jejich zhoršování. Zvýšení navrhované struktury se tak odehrává až směrem do velkého vnitrobloku k jihu, kde je jednak preference umístění nových obytných místností, jednak nedojde ke stínění více než dle stáv. stavu.
- / Strmá část střechy směrem do vnitrobloku bude dobře uplatňovat strukturu a barevnost střešních tašek z míst, kde je stavba pozorovatelná; bude zde využito kotvení tašek obdobně jako u mansardových střech. Ostatní sklony jsou 33° v části do dvorku a 15° ve střední části (zde bude v rámci DSP/DPS navrženo podstřeší v adekvátní třídě těsnosti).
- / Vikýř je navržen jako akcent volně navazující na téma korunní římsy. Jedná se o zcela prostý, avšak působivý tvar ležatého C, přesně na střih posazený na hranu obvodové fasádní stěny, kterou římsově přesahuje o ca 65cm. Opláštění bude z nerez nebo pozink plechu v přírodní barvě kovu. Průběžné zasklení bude osazeno přesně do líce obvodového zdiva tak, aby plocha navazovala. Prosklení bude buď bezrámové s vloženými otvirkami, nebo jako sestava hliníkových oken s rámy v nástřiku barvou shodnou s fasádním nátěrem.

- / Vnitřní prostor je určen tělesem stávající větrací šachty s hyg. jádrem, které je volně ze dvou až třech (dle zvolené varianty b/ a c/) stran obchozí. Obývák je otevřený do hřebene, převýšené jsou i části ložnic navazující na přístupovou osu podél kuchyňské linky.

- / Konstrukce je s ohledem na zadání (dispoziční studie) navržena jen ve schematu ilustrujícím jedno z potenciálně možných řešení. Hlavní vrcholová vaznice je podpírána šikmými sloupy při fasádě do vnitrobloku, stabilizace v poloze je navržena pomocí dvou vzpěr, které jsou exponované v interiéru a tvoří v něm konstrukční akcent; vzpěry jsou opřené do stropních trámů. Které se uvažuje za tím účelem posílit ocel. příložkami (jedná se však pouze o přenos horizontální složky zatížení).



BYS

Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno  
Průvodní zpráva str.1/2

#### Materiály:

- / Nové příčky budou provedeny ideálně zděné, dovolí-li to únosnost stropů, případně ze SDK; každopádně ale tak, aby splňovaly požadavky na neprůzvučnost mezipokojových/bytových stěn s co největší možnou akustickou přírůzkou (tj. ne jen splnit normové hodnoty s korekcí, ale ideálně navrhnout lepší), a to i v případech, kdy se nejedná o stěnu k obytné místnosti – typicky viz např. příčku mezi Wc a halou. Požadavky na akustiku nemají být zhoršeny způsobem trasování rozvodů TZB a dveřními výplněmi.
- / Podlahy budou z PVC, přičemž zásadně nebude využito falešných materiálů (plastové dřevo, plastový kámen, plastový beton) ale budou vybrány jemné abstraktní vzory a/nebo uni barvy. V celém bytě bude jeden stejný dekor. PVC může být i na wc a v koupelně (vyjma sprchového koutu), buďto stejný "dekor" jako v suché části dispozice nebo odlišný v případě požadavku na speciální koupelňovou podlahovinu (ta ale není pro bytové účely nutná, stačí dodržet požadavky dle ČSN, což běžně PVC splňuje).
- / Stěny budou omítané resp. stěrkované, výmalba extra bílá (standard Polar).
- / Obklady v hyg. místnostech keramické ve čtvercovém rastru 100x100mm, uni barva, spárovací hmota v obdobném odstínu.
- / Dveře do ložnic jsou navrženy jako hliníkové interiérové prosklené sestavy s bočním a s horním fix proskleným panelem, opticky tak dojde k prosvětlení a provzdušnění interiéru, přičemž privátnost lze řídit pomocí interierových prvků – závěsy či jalousie, polepy apod. dle uživatele. Ostatní běžné dveře do SDK nebo zděných příček budou hladké bezfalcové, bílé, do ocelových hladkých zárubní, bílých. Kování nerez mat..

#### Tzb:

- / Vytápění bude etážové se zdrojem tepla z elektrokotle, zásobník TV elektro samostatně nebo součástí kotle, umístění se předpokládá v místnosti šatna / domácí práce resp. hala/pracovna (dle vybrané varianty) s překrytím otevíraou zástěnou, ideálně jako dodávka stavby.
- / Odtahy Vztl budou pokud možno využívat komínových průduchů, nebo mohou být prostupem střechem.
- / Kanalizace bude napojena do stávající stoupačky v oblasti Wc, jejíž poloha musí prve být zjištěna; bude doplněno odvětrání nad střechem. Koupelna je nově umístěna v přímé návaznosti, tedy se předpokládá napojení obdobně dle stávajícího jako proveditelné.

### Podněty pro zpracovatele navazující PD

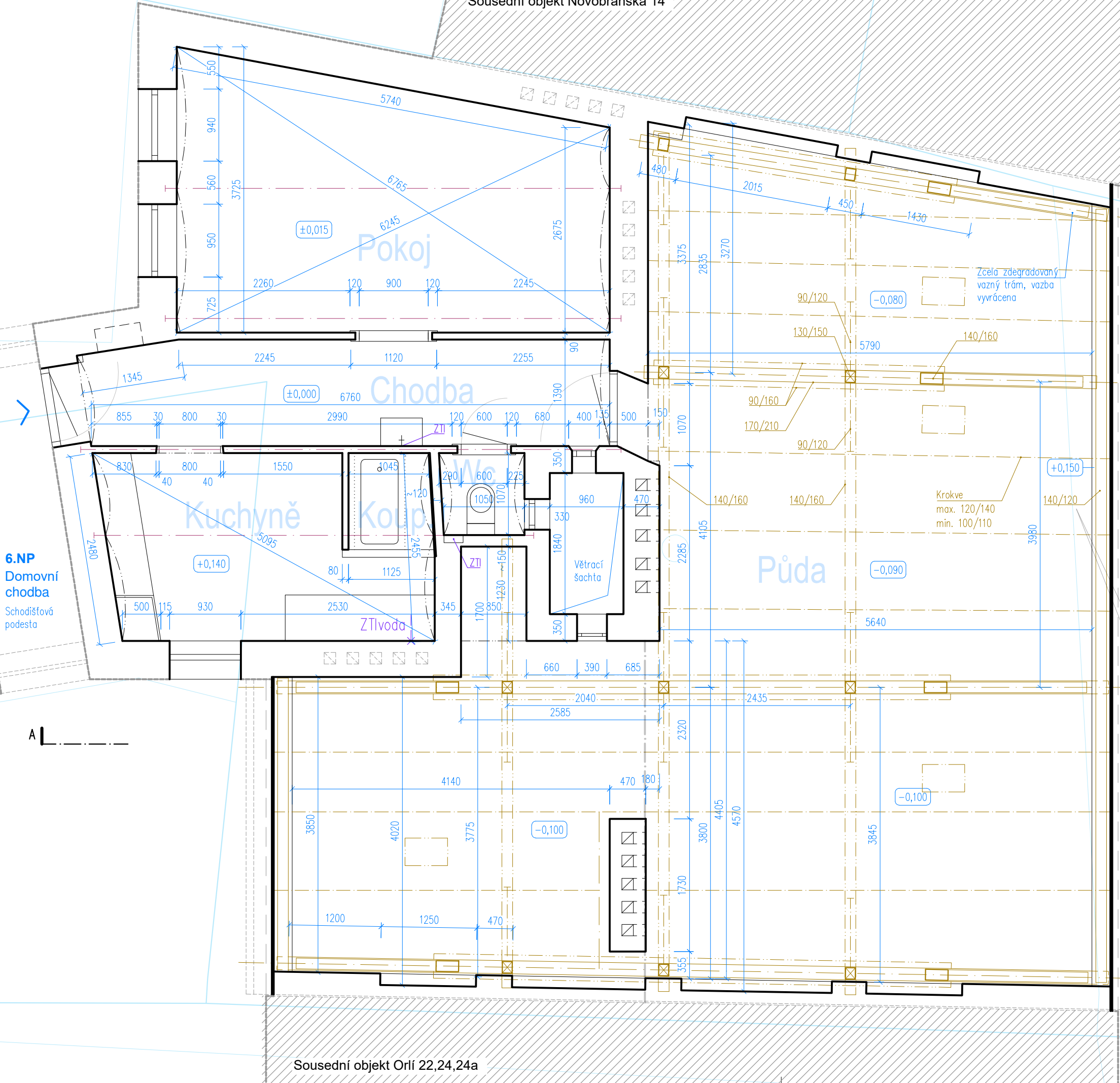
- / Pro další projektové zpracování budou provedeny potřebné sondy do konstrukcí, mj. podlah, stropů apod. Dle toho může být navrhované řešení upraveno a/nebo dopřesněno, typicky např. skladby podlah apod.
- / Zaměření bylo provedeno pro účely zpracování dispoziční studie. Pro účely navazujících projektových stupňů je potřeba provést veškeré potřebné jednak doměření, jednak kontrolní přeměření, a to zejm. v případě těch částí stavby, kde se budou umisťovat technologické a užitné prvky a výrobky, které jsou vázány nutným dodržáním parametrů jako jsou rozměry, odstupy apod.
- / Ověřit obsazenost komínových průduchů pro využitelnost pro odvod VZT.
- / Po dohodě s investorem a v kooperaci s dopravním inženýrem projednat na SÚ možnost udělení výjimky k výpočtové potřebě parkovacích stání (byť >100 m<sup>2</sup>), k tomu s investorem projednat možnosti dispozičních úprav pro případné docílení dispozice <100 m<sup>2</sup> pro účely SR (např. vymečáním pokoje m.č. 06).
- / Další dle uvážení projektanta
- / Doporučuji k dalšímu projektovému zpracování zahrnout autorský dohled architekta v zájmu toho, aby bylo docíleno kulturně obstojného výsledku. V DPS je nutno specifikovat barevné/materiálové řešení a standardy zařizovacích předmětů, dohlédnout na pohledové návaznosti ploch a konstrukcí, směřně stanovit vybrané detaily, korigovat úpravy reagující na případné nové skutečnosti vzešlé ze sondáže a doměření, apod.

### Podklady, zdroje

- / Pasport stavby, zprac. ing. arch. Michal Kristen, 2018
- / Vlastní zaměření
- / Zadání a konzultace s objednatelem
- / ČSN 73 4301 – Obytné budovy
- / Stavební zákon a prováděcí vyhlášky
- / maps.google.com
- / <https://sgi-nahlizenidokn.cuzk.cz/>
- / [www.pamatkovykatolog.cz](http://www.pamatkovykatolog.cz)
- / <https://www.viemwalter.cz/mapy/>

# BYS





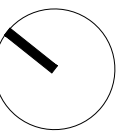
**Legenda značení**

- Stávající konstrukce a prvky, základně zaměřené
- - - Stávající navazující a skryté části předpokládané, nezaměřené
- Stávající konstrukce a prvky dřevěné (krov)
- Stávající ocelové stropní trámy s vkládanými cihel, klenbami

**Poznámky**

- / Zaměření bylo provedeno pro účely zpracování dispoziční studie. Pro účely navazujících projektových stupňů je potřeba provést veškeré potřebné jednak doměření, jednak kontrolní přeměření, a to zejm. v případě těch částí stavby, kde se budou umísťovat technologické a užité prvky a výrobky, které jsou vázány nutným dodržáním parametrů jako jsou rozměry, odstupy apod.
- / Pro další projektové zpracování budou provedeny potřebné sondy do konstrukcí, zejm. podlah, stropů apod.

sv. Josef  
sv. Maří Magdaléna



**BYS**

NÁZEV ZAKÁZKY  
Vpracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
**Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno**

ZADAVATEL  
Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD

KONTAKTNÍ OSOBA  
Ing. Renata Čadová, tel. 542526280

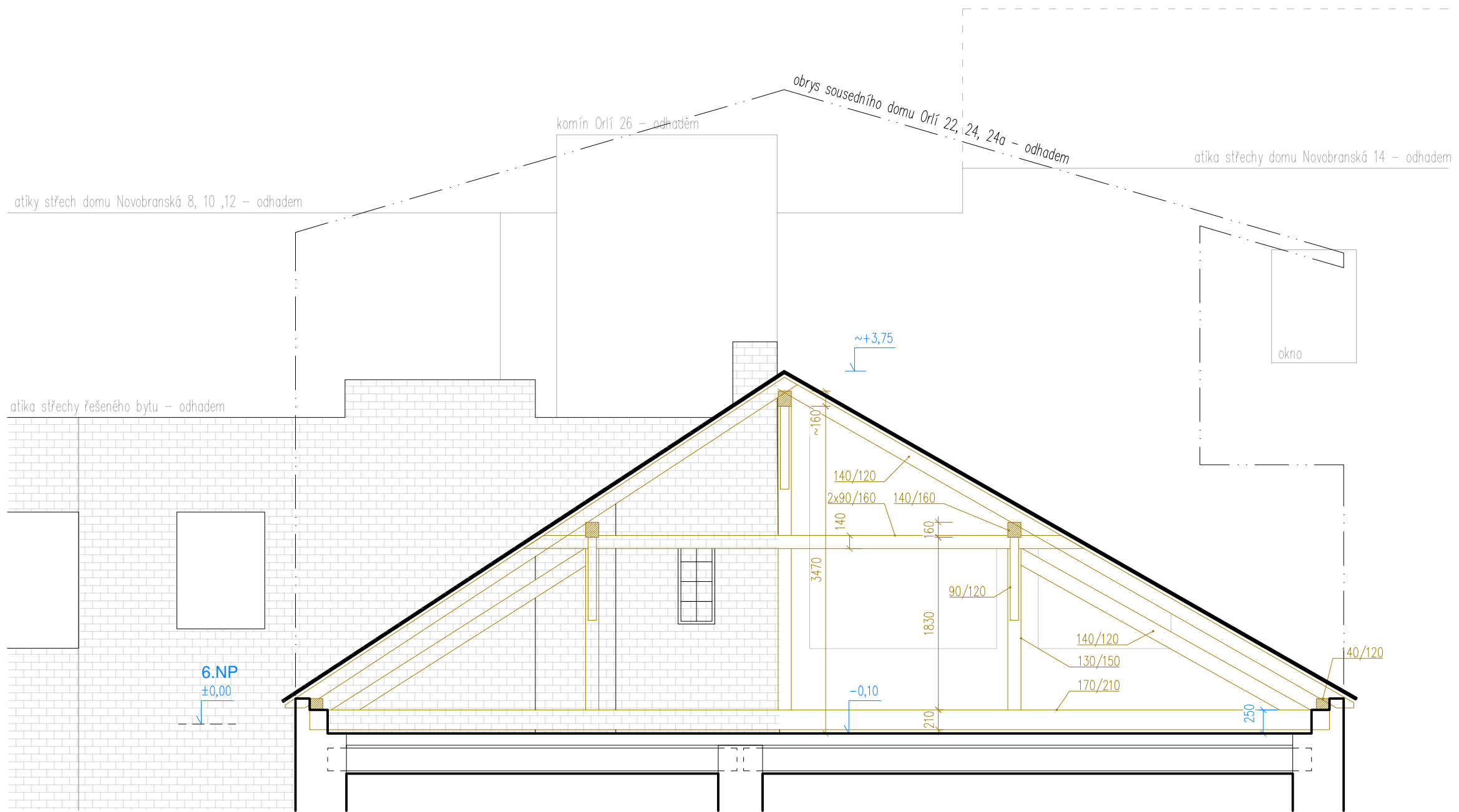
**Brno-střed**

ARCHITEKT  
Ing. arch. Roman Strnad  
strnad@the-buro.cz, 723 996 800

SPOLUPRÁCE

**TheBüro**

Stávající stav - půdorys **01**



**BYS**

NÁZEV ZAKÁZKY  
 Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
**Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno**

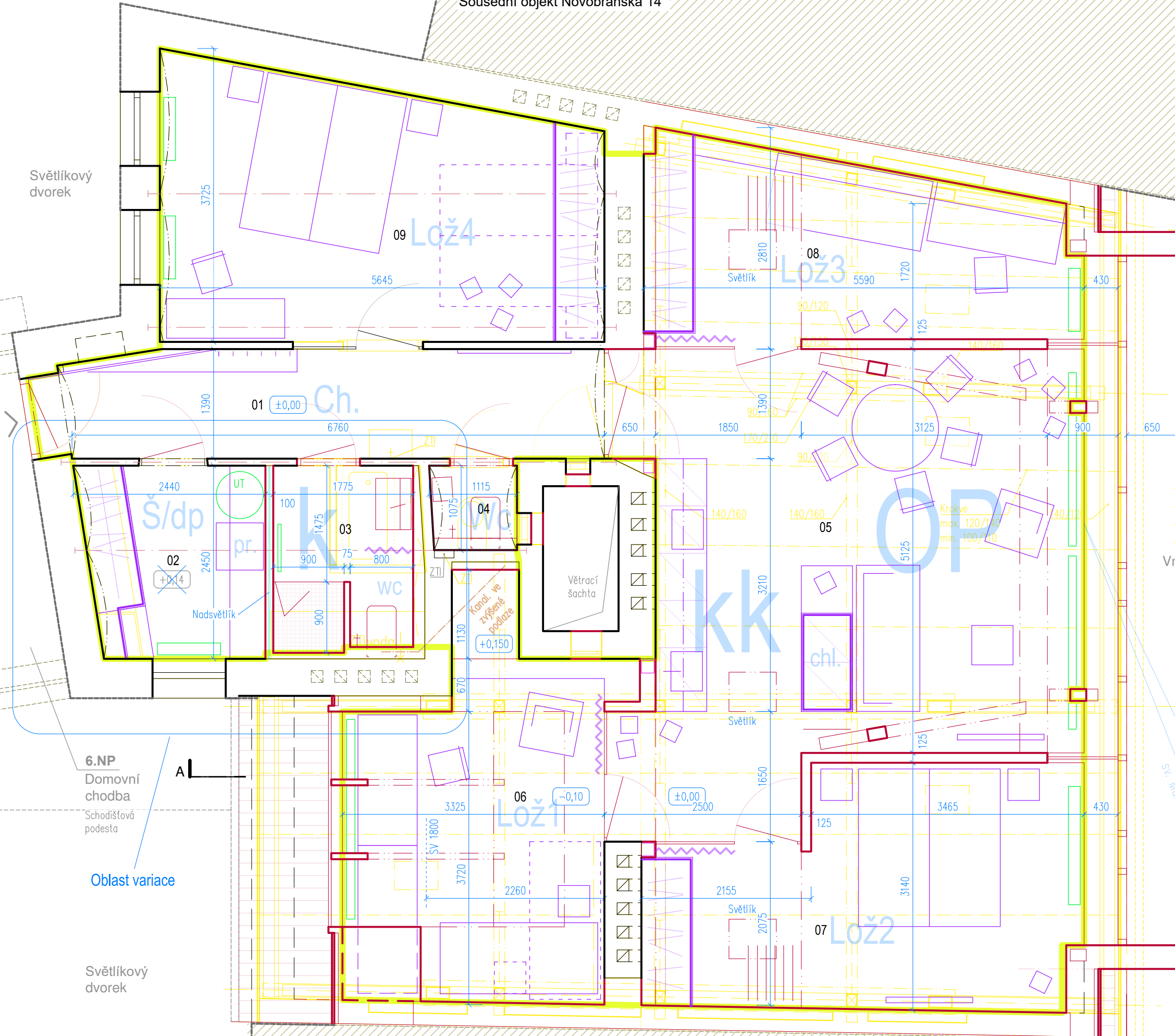
ZADAVATEL  
 Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD

KONTAKTNÍ OSOBA  
 Ing. Renata Čadová, tel. 542526280

**Brno-střed**

ARCHITEKT  
 Ing. arch. Roman Strnad  
 strnad@the-buro.cz, 723 996 800

SPOLUPRÁCE



**Legenda místností**

5+kk		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
01	Chodba	9,8	
02	Šatna / domácí práce	5,5	
03	Koupelna + Wc	4,1	
04	Wc	1,2	
05	Obývací pokoj + kk	31,7	
06	Ložnice 1	13,6	
07	Ložnice 2	15,1	(+9,6)
08	Ložnice 3	12,2	(+6,4)
09	Ložnice 4	18,1	
Užitná plocha (vč. zařiz. předmětů apod.)		111,3	
Plocha dle nařízení vlády 366/2013		118,6	
Sklady na galerii			(+16,0)

**Legenda značení**

- Stav
- Rušené kce a prvky
- Návrh
- Interier nízké/vysoké prvky
- Interier variace
- Popis
- Rozsah bytu dle Nařízení vlády 366/2013

6.NP  
Domovní  
chodba  
Schodišťová  
podesta  
Oblast variace

Vnitroblok  
St. Josef  
St. Mari Magdaleny

**BYS**  
NÁZEV ZAKÁZKY  
Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
**Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno**  
ZADAVATEL  
Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD  
KONTAKTNÍ OSOBA  
Ing. Renata Čadová, tel. 542526280  
Brno-střed  
ARCHITEKT  
Ing. arch. Roman Strnad  
strnad@the-buro.cz, 723 996 800  
SPOLUPRÁCE

Sousední objekt Novobranská 14

Světlíkový dvorek

Lož4

Lož3

Světlík

±0,00

Hala

Šat. Prac.

Koup.

Vo

Větrací šachta

Obýv.

Vnitroblok

1700

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

1700

+0,150

kk

chl.

Světlík

sv. Josef

sv. Matř Magdalena

6.NP  
Domovní  
chodba  
Schodišťová  
podesta

Oblast variace

Světlíkový  
dvorek

Lož1

-0,10

Světlík

Lož2

Sousední objekt Orlí 22,24,24a

subvar.C

BYS

NÁZEV ZAKÁZKY  
Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno

ZADAVATEL  
Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD

KONTAKTNÍ OSOBA  
Ing. Renata Čadová, tel. 542526280

Brno-střed

ARCHITEKT  
Ing. arch. Roman Strnad  
strnad@the-buro.cz, 723 996 800

SPOLUPRÁCE

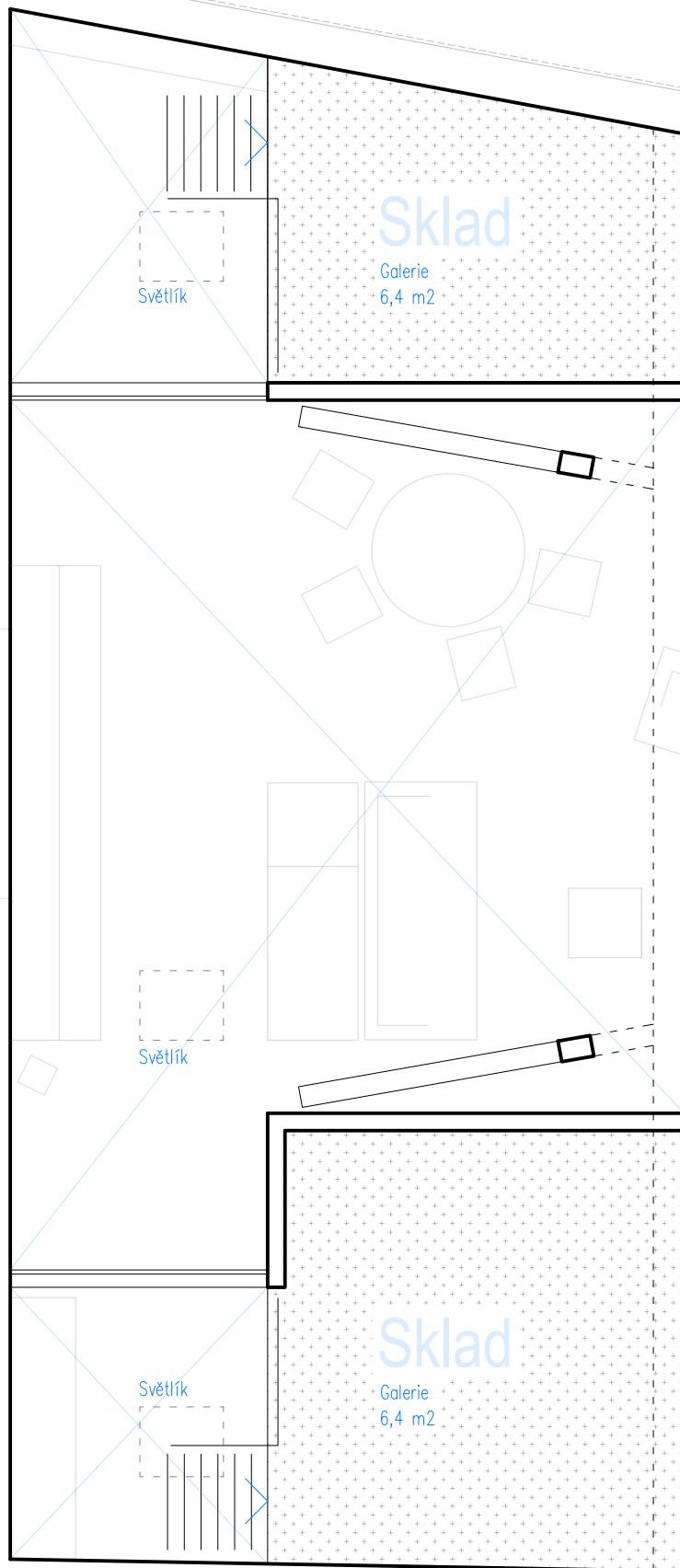
TheBüro

Návrh - půdorys dispozice 04c

Sousední objekt Novobranská 14

Světlíkový dvorek

Stáv. plochá střecha



Vnitroblok

Střecha nového vikýře

A

A

Světlíkový dvorek

Sousední objekt Orlí 22,24,24a

**BYS**

NÁZEV ZAKÁZKY  
Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
**Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno**

ZADAVATEL  
Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD

KONTAKTNÍ OSOBA  
Ing. Renata Čadová, tel. 542526280

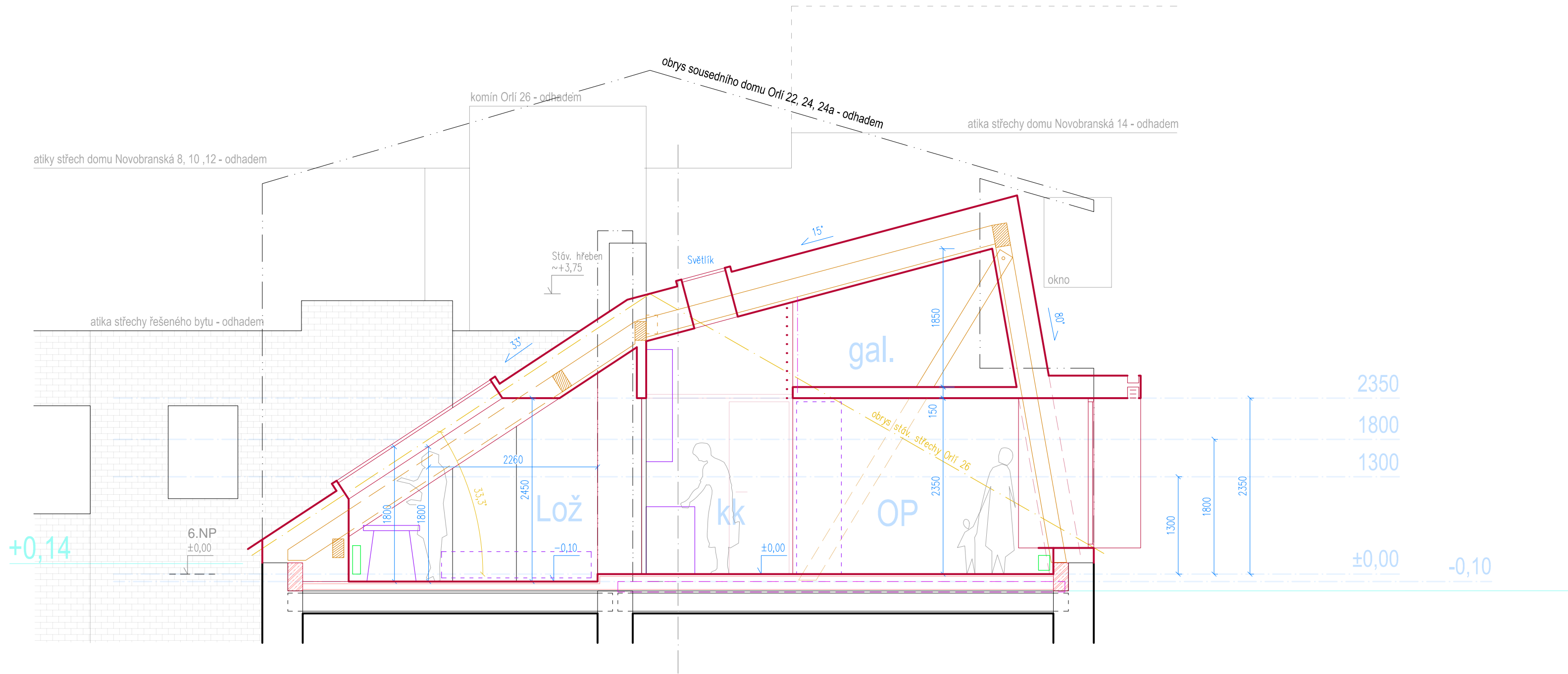
**Brno-střed**

ARCHITEKT  
Ing. arch. Roman Strnad  
strnad@the-buro.cz, 723 996 800

SPOLUPRÁCE

**TheBüro**

Návrh - půdorys dispozice - galerie **05**



NÁZEV ZAKÁZKY  
 Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
**Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno**

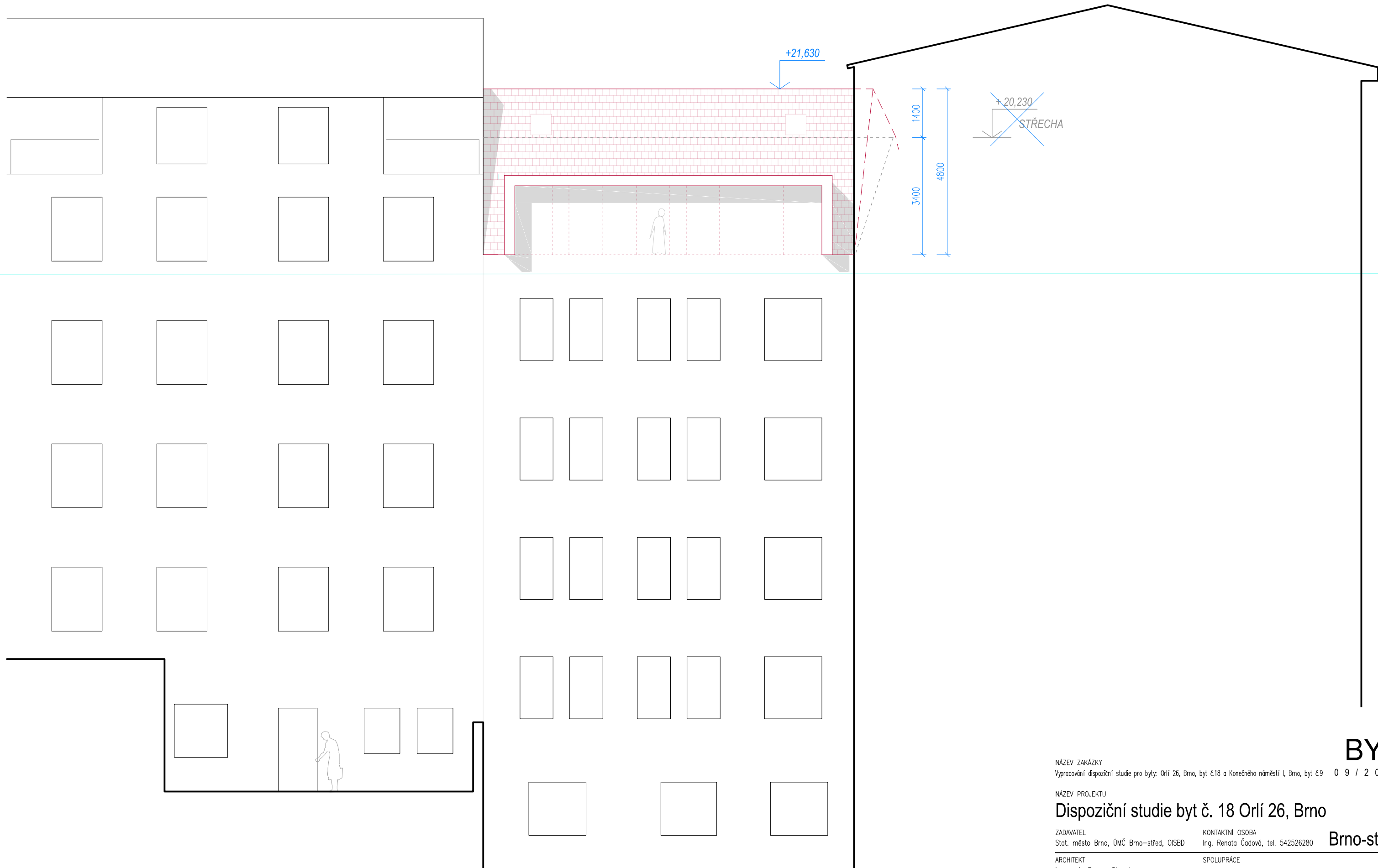
ZADAVATEL  
 Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD

KONTAKTNÍ OSOBA  
 Ing. Renata Čadová, tel. 542526280

**Brno-střed**

ARCHITEKT  
 Ing. arch. Roman Strnad  
 strnad@the-buro.cz, 723 996 800

SPOLUPRÁCE



NÁZEV ZAKÁZKY  
Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
**Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno**

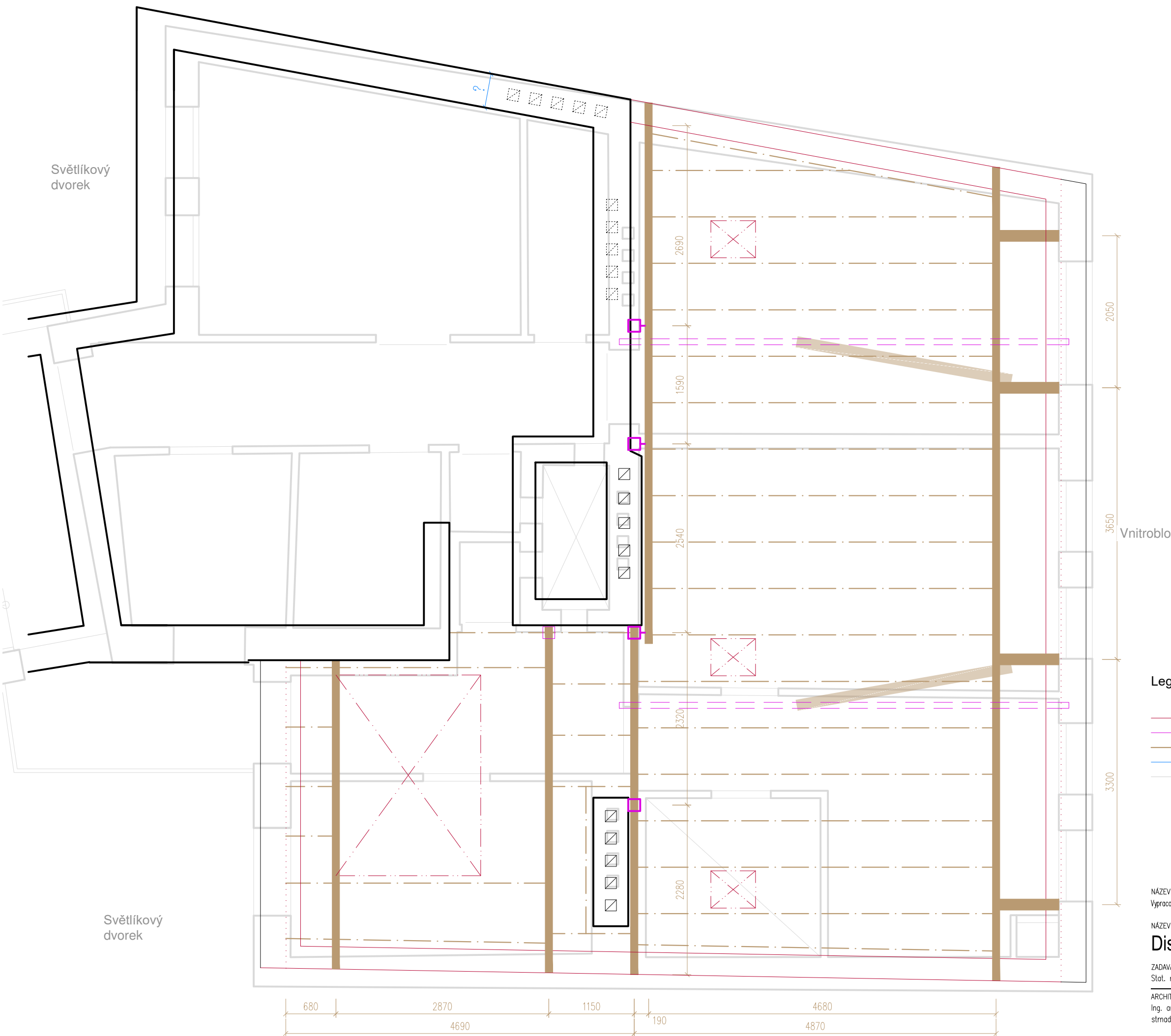
ZADAVATEL  
Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD

KONTAKTNÍ OSOBA  
Ing. Renata Čadová, tel. 542526280

**Brno-střed**

ARCHITEKT  
Ing. arch. Roman Strnad  
strnad@the-buro.cz, 723 996 800

SPOLUPRÁCE



**Legenda značení**

- Stav - nosné stěnové konstrukce
- Návrh
- Návrh ocel
- Návrh dřevo
- Popis
- Kresba nižšího podlaží dle pasportu stavby, nesesouladěné

NÁZEV ZAKÁZKY  
 Vypracování dispoziční studie pro byty: Orlí 26, Brno, byt č.18 a Konečného náměstí I, Brno, byt č.9 0 9 / 2 0 2 3

NÁZEV PROJEKTU  
**Dispoziční studie byt č. 18 Orlí 26, Brno**

ZADAVATEL  
 Stat. město Brno, ÚMČ Brno-střed, OISBD

KONTAKTNÍ OSOBA  
 Ing. Renata Čadová, tel. 542526280

**Brno-střed**

ARCHITEKT  
 Ing. arch. Roman Strnad  
 strnad@the-buro.cz, 723 996 800

SPOLUPRÁCE