

## SMLOUVA O SPOLUPRÁCI

č. 2024/0559/042V.DSFR

Smluvní strany:

**Městská část Praha 8**

IČO: 00063797

se sídlem: Zenklova 1/35, 180 00 Praha 8 – Libeň

zastoupená: Ondřejem Grosem, starostou

(dále jen "**MČ Praha 8**")

a

**Tomáš Kučera a Martina Kučerová**

oba bytem K Dolům 1714/37, 143 00 Praha 4 - Modřany

(dále jen "**Investor**")

(společně dále jen "**Smluvní strany**")

uzavírají dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "**občanský zákoník**"), tuto **smlouvu o spolupráci** (dále jen "**Smlouva**"):

### Preamble

1. MČ Praha 8 je v rámci své činnosti povinna pečovat o trvale udržitelný rozvoj svého území a chránit veřejný zájem. V rámci této své činnosti dbá MČ Praha 8 o zajištění veřejně prospěšných cílů v transformačních, rozvojových a stabilizovaných územích a o ochranu životního prostředí a zdraví obyvatel. Taktéž klade důraz na zvyšování kvality života obyvatel a zajišťování jejich potřeb – bydlení, dopravy, vzdělávání, sportu a kultury. MČ Praha 8 si uvědomuje, že rozvoj výstavby s sebou nese řadu problémů. Růst počtu obyvatel znamená zvyšování nároků na veřejnou infrastrukturu a klade značné požadavky na samotnou MČ Praha 8 a její rozpočet. MČ Praha 8 proto vítá investory, kteří se v rámci odpovědnosti za budoucí podobu a rozvoj území, ve kterém realizují své podnikatelské aktivity, a za sociálně spravedlivé využívání území, podílí na zvyšování kapacit veškeré veřejné infrastruktury. Nová výstavba bez rozšíření celého spektra veřejné infrastruktury by mohla narušit stabilitu sídla, protože znamená výraznou zátěž pro stávající infrastrukturu a vyvolává finanční náklady na budování infrastruktury nové.
2. Investor vnímá odpovědnost za budoucí podobu území, ve kterém hodlá v budoucnu realizovat svůj stavební záměr (dále jen "**dotčené území**"), stejně jako potřebu vybudovat odpovídající

veřejnou infrastrukturu a občanskou vybavenost reflektující rozšíření zástavby dotčeného území. Investor je proto připraven s MČ Praha 8 spolupracovat a participovat při zajišťování výše zmíněných cílů MČ Praha 8, neboť jejich naplnění je i v zájmu samotného Investora, který na dotčeném území bude realizovat níže uvedený projekt.

3. Smluvní strany tímto deklarují zájem na budoucí spolupráci, která bude spočívat v participaci Investora při zajištění cílů MČ Praha 8 zmíněných v této preambuli a v podpoře níže uvedeného projektu ze strany MČ Praha 8 při splnění veškerých zákonných požadavků.
4. Plnění, který Investor podle této Smlouvy poskytne MČ Praha 8, je poskytován dobrovolně na základě svobodně uzavřené dohody Smluvních stran a je prospěšný pro Smluvní strany i veřejnost v dotčeném území a je určen na další rozvoj dotčeného území. MČ Praha 8 uzavírá tuto Smlouvu v samostatné působnosti MČ Praha 8. Práva a povinnosti z této Smlouvy nemají žádný vliv na činnost MČ Praha 8 v rámci přenesené působnosti. Tato Smlouva nezavazuje MČ Praha 8 při výkonu přenesené působnosti k jakémukoliv jednání či postupu, jehož výsledkem by bylo vydání správního či jiného rozhodnutí. Pro vyloučení všech pochybností MČ Praha 8 uvádí, že v rámci jakéhokoliv řízení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**stavební zákon**“) nemá plnění dle této Smlouvy žádný vliv na povinnost MČ Praha 8 jakožto účastníka řízení chránit veřejný zájem, vyřizovat žádosti, podněty a námítky veřejnosti.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že majetkoprávní jednání předvídaná v této Smlouvě podléhají předchozímu schválení Radou MČ Praha 8, respektive Zastupitelstvem MČ Praha 8.

## Článek I.

### Předmět Smlouvy

1. Investor má v úmyslu v souladu s předloženou dokumentací ve stupni pro vydání územního rozhodnutí, která je ve zkrácené verzi Přílohou č. 1 této Smlouvy (dále jen "**Dokumentace**"), realizovat na pozemku parc. č. 1947/1 a 1947/2 v k.ú. Libeň, obec Praha ve vlastnictví investora projekt označovaný jako "Bytový dům Střížkovská" (dále jen "**Projekt**").
2. MČ Praha 8 prohlašuje, že se s Dokumentací seznámila a na jejím základě vyjádřila usnesením Rady MČ Praha 8 č. Usn RMC 0406/2024 ze dne 28.08.2024 souhlas s realizací Projektu.
3. MČ Praha 8 neodpovídá za kvalitu Dokumentace, zpracovanou Investorem. MČ Praha 8 nevydává ani neposkytuje Investorovi ani jiným osobám žádné záruky ohledně správnosti,

přesnosti a úplnosti Dokumentace, ať již pro účely územního řízení nebo pro účely samotné realizace Projektu.

4. MČ Praha 8 je subjektem vykonávajícím vlastnická práva k pozemkům svěřeným hlavním městem Prahou nacházejících se v dotčeném území. MČ Praha 8 prohlašuje, že k datu uzavření této Smlouvy nemá výhrady k realizaci Projektu v takové podobě, jaká vyplývá z Dokumentace.
5. Investor prohlašuje, že při realizaci Projektu má vzniknout celkem **1032 m<sup>2</sup>** hrubé podlažní plochy (dále jen "**HPP**") ve smyslu nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy, kterým se stanovují obecné požadavky na využívání území a technické požadavky na stavby v hlavním městě Praze (pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů.
6. Smluvní strany prohlašují, že případné změny Dokumentace nezbavují Investora povinnosti hradit plnění dle této Smlouvy. Jakékoli změny Dokumentace mající vliv na HPP Investor bezodkladně oznámí MČ Praha 8, nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od provedení změny.
7. Smluvní strany jsou povinny při plnění této Smlouvy vzájemně spolupracovat, poskytnout si vzájemně veškerou součinnost nezbytně nutnou pro plnění této Smlouvy a vzájemně se informovat o skutečnostech, které jsou nebo mohou být významné pro plnění této Smlouvy.

## **Článek II.**

### **Poskytnutí finančního plnění**

1. Investor se zavazuje na základě této Smlouvy poskytnout MČ Praha 8 dobrovolné plnění, spočívající v poskytnutí finančního plnění (peněžitého příspěvku) ve výši 810,- Kč za každý 1 m<sup>2</sup> nárůstu HPP v dotčeném území.
2. **Finanční plnění Investora tak činí celkem 835.920,- Kč, tj. slovy: osm set třicet pět tisíc devět set dvacet korun českých (dále jen "plnění").**
3. Nedílnou součástí této Smlouvy je detailní výpočet částek uvedených v odst. 1. a 2. tohoto článku jako její Příloha č. 2.
4. Investor je povinen uhradit plnění bezhotovostním převodem na transparentní účet MČ Praha 8 č. 000000-0008863142/0800, který je účtem Fondu rozvoje městské části Praha 8, zřízeného usnesením Zastupitelstva MČ Praha 8 č. Usn ZMC 041/2019 ze dne 18. 12. 2019 (dále jen "**Fond rozvoje MČ Praha 8**"), a to pod variabilním symbolem 20240559.
5. Investor je povinen uhradit plnění následujícím způsobem:

- a) první část plnění ve výši 10 % (částka ve výši 83.592,- Kč) do 30 dnů ode dne podpisu této Smlouvy, .
  - b) druhou část plnění ve výši 60 % (částka ve výši 501.552,- Kč) do 30 dnů ode dne, kdy dojde k vydání správního rozhodnutí pro Projekt, kterým se Projekt povoluje,
  - c) třetí část plnění ve výši 30 % (částka ve výši 250.776,- Kč) do 30 dnů ode dne, kdy dojde k nabytí právní moci správního rozhodnutí, kterým se Projekt povoluje.
6. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že případné podání opravného prostředku v rámci správního řízení k Projektu, žaloby proti rozhodnutí správního orgánu, popř. podání kasační stížnosti proti rozhodnutí o takové žalobě, nemá vliv na druhou splatnost plnění.
  7. Smluvní strany výslovně potvrzují, že výše plnění je stanovena na základě předložené Dokumentace. V případě změny HPP dojde ke změně výše plnění dle výpočtu uvedeného v odst. 1. tohoto článku, přičemž výše plnění bude snížena nebo zvýšena a tato změna bude zohledněna při druhé a/nebo třetí části plnění. Změna výše plnění, ať vlivem změny Dokumentace nebo záměru, bude potvrzena na základě dodatku k této Smlouvě.
  8. MČ Praha 8 se zavazuje plnění použít v souladu s Pravidly pro tvorbu a použití prostředků „Fondu rozvoje městské části Praha 8“.
  9. Potvrzení o poskytnutí plnění nebo jeho jakékoliv části vydá MČ Praha 8 Investorovi na základě jeho písemné žádosti, a to do 60 dnů ode dne doručení žádosti.
  10. Bude-li v souvislosti s Projektem vydáno více správních rozhodnutí, pro vyloučení pochybností se stanoví, že pro účely splatnosti druhé a třetí části plnění je za správní rozhodnutí považováno stavební povolení nebo společné povolení povolující umístění jakékoli budovy, jež bude realizována v rámci Projektu, přičemž pokud Projekt zahrnuje více budov, bude pro účely splatnosti plnění rozhodné v pořadí první vydané správní rozhodnutí ke kterékoli z budov, které budou realizovány v rámci Projektu.
  11. Investor je oprávněn vznést v době trvání této Smlouvy, nejpozději však do 30 dnů ode dne nabytí právní moci správního rozhodnutí (ve smyslu odst. 10. tohoto článku) pro Projekt, návrh na nahrazení části plnění až do výše 40 % z jeho celkové výše uvedené v odst. 2. tohoto článku nefinančním plněním, které bude spočívat v realizaci investice do veřejné infrastruktury či na veřejně prospěšný účel. Nahrazení plnění nefinančním plněním bude zohledněno při druhé nebo třetí části plnění. V případě, že Investor poskytl MČ Praha 8 před podpisem této Smlouvy plnění ve formě nepeněžitého plnění na základě jiného právního titulu (např. smlouva o spolupráci

při změně územního plánu), nepeněžitý plnění dle této Smlouvy musí být poskytnut v jiné formě nebo v jiném rozsahu plnění.

12. Smluvní strany se zavazují v dobré víře jednat ohledně návrhu Investora na nahrazení části plnění nefinančním plněním v případě postupu podle odst. 11. tohoto článku a ohledně úpravy podrobných práv a povinností týkajících se nefinančního plnění. Výsledkem těchto jednání bude uzavření dodatku k této Smlouvě. Dodatek může být uzavřen nejpozději do 60 dnů ode dne nabytí právní moci správního rozhodnutí pro Projekt. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že vznesení návrhu Investora na nahrazení části finančního plnění nefinančním plněním, zahájení jednání ohledně návrhu Investora na nahrazení části finančního plnění nefinančním plněním a ani případné neuzavření dodatku nemá vliv na splatnost plnění stanovenou podle této Smlouvy.
13. Bude-li hodnota nefinančního plnění navrhovaného Investorem vyšší než doposud nesplacená část plnění, popř. bude-li požadavek Investora na nahrazení části plnění nefinančním plněním co do procentuální výše nefinančního plnění z celkové výše plnění vyšší než maximální přípustná procentuální výše nefinančního plnění z celkové výše plnění podle odst. 11. tohoto článku, bude takovýto rozdíl považován rovněž za plnění poskytnuté Investorem MČ Praha 8 podle této Smlouvy (nebude se jednat o bezdůvodné obohacení MČ Praha 8) a Investor nebude oprávněn jakýmkoli způsobem požadovat jeho vrácení ani jiné vyrovnání.

### **Článek III.**

#### **Inflační doložka**

1. Výše plnění (a to včetně výše nefinančního plnění v případě postupu podle článku II. odst. 11. této Smlouvy), respektive jeho nesplněná část, se vždy k prvnímu dni každého kalendářního roku automaticky (bez nutnosti uzavření dodatku k této Smlouvě) zvyšuje o průměrnou roční míru inflace vyjádřenou přírůstkem indexu spotřebitelských cen za předchozí kalendářní rok (tj. za období od prvního dne předchozího kalendářního roku do posledního dne předchozího kalendářního roku), který je zveřejňován Českým statistickým úřadem.
2. Ke zvýšení plnění dochází vždy zpětně k prvnímu dni každého kalendářního roku trvání této Smlouvy, bez ohledu na to, kdy bude údaj o průměrné roční míře inflace za uplynulý kalendářní rok v daném kalendářním roce zveřejněn. Případný pokles cen (deflace) se nezohledňuje (tj. v takovém případě zůstává výše plnění na úrovni předchozího kalendářního roku).

3. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že valorizovaný (navýšený) plnění nahrazuje původní částku plnění a stává se základem pro případnou další indexaci v následujícím roce.

#### **Článek IV.**

##### **Doba trvání Smlouvy**

1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou v délce trvání 10 let od podpisu této Smlouvy oběma Smluvními stranami. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že doba trvání této Smlouvy neskončí dříve, než dojde k úplnému a řádnému poskytnutí (finančního) plnění ze strany Investora v souladu s touto Smlouvou, případně nefinančního plnění v případě postupu podle článku II. odst. 11. této Smlouvy
2. Smluvní strany mohou od této Smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů uvedených v ustanovení § 2002 a násl. občanského zákoníku.
3. V případě ukončení této Smlouvy, a to z jakéhokoli důvodu, nemá Investor nárok na vrácení první části uhrazeného plnění a nebude se jednat o bezdůvodné obohacení na straně MČ Praha 8. Podá-li Investor nejpozději do tří (3) let ode dne zamítnutí žádosti o vydání správního rozhodnutí (resp. ode dne účinku obdobného rozhodnutí, v jehož důsledku dojde k nevydání nebo zrušení správního rozhodnutí) novou žádost o vydání územního rozhodnutí nebo společného povolení ve vztahu k Projektu, (nevratná) část Finančního příspěvku podle článku II. odst. 5 písm. a) bude započtena na budoucí plnění Investora vztahujícího se k takové nové žádosti Investora o vydání správního rozhodnutí k Projektu.
4. Doba trvání této Smlouvy může být ze strany MČ Praha 8 prodloužena o 5 let, a to na základě písemného oznámení zaslaného ze strany MČ Praha 8 Investorovi nejpozději 1 měsíc před uplynutím sjednané doby trvání této Smlouvy. Prodloužení dle tohoto odstavce může být učiněno pouze jednou.

#### **Článek V.**

##### **Ostatní ustanovení**

1. Investor je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této Smlouvy ve smyslu ustanovení § 1895 a násl. občanského zákoníku třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem MČ Praha 8. V případě, že Investor nesplní tuto povinnost, tj. převede svá práva a povinnosti



z této Smlouvy bez souhlasu MČ Praha 8, vzniká MČ Praha 8 právo na smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč.

MČ Praha 8 prohlašuje, že souhlas dle předchozího odstavce Investorovi poskytne v případě, že bude zajištěno řádné plnění povinností dle této Smlouvy; MČ Praha 8 není oprávněna poskytnutí souhlasu bezdůvodně odmítnout.

2. V případě, že práva a povinnosti k Projektu převede Investor třetí osobě, zavazuje se zajistit postoupení veškerých práv a povinností vyplývajících z této Smlouvy na tuto třetí osobu, která vstoupí do pozice nového investora, čímž původnímu investorovi práva a povinnosti z této smlouvy zanikají. V případě, že Investor nesplní tuto povinnost nejpozději do 60 dnů od převedení práv a povinností k Projektu, vzniká MČ Praha 8 právo na smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč.
3. V případě, že Investor poruší povinnost zaplatit řádně a včas jakoukoli část plnění podle článku II. odst. 5., a neuhradí příslušnou část Finančního příspěvku ani do 10 pracovních dnů od písemné výzvy MČ Praha 8 k její úhradě, je povinen uhradit ve prospěch MČ Praha 8 smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné části Finančního plnění za každý započatý den prodlení. Pro vyloučení pochybnosti se stanoví, že v případě, že Investor nesplní povinnost uhradit příslušnou část Finančního plnění ani v náhradní době podle tohoto článku VII. odst. 5, je povinen uhradit smluvní pokutu i za každý započatý den odpovídající takové náhradní době pro uhrazení příslušné části Finančního plnění.

## **Článek VI.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Spory ze Smlouvy. O všech sporech vyplývajících z této Smlouvy nebo sporech týkajících se jejího porušování, zrušení či neplatnosti, rozhodne věcně a místně příslušný soud.
2. Změny a dodatky. Tato Smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky, které jsou jako takové označeny, očíslovány a podepsány oběma Smluvními stranami. Tato Smlouva může být zrušena pouze písemně.
3. Nebezpečí změny okolností. Smluvní strany prohlašují, že na sebe přebírají v souladu s ustanovením § 1765 odst. 2 občanského zákoníku riziko nebezpečí změny okolností. Ani jedna ze Smluvních stran tak nemá právo vůči druhé Smluvní straně domáhat se obnovení jednání o této Smlouvě, dojde-li ke změně okolností, za nichž byla tato Smlouva uzavřena.

4. Vyloučení aplikace. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 1793 - 1795 občanského zákoníku (o neúměrném zkrácení) na tuto Smlouvu.
5. Platnost a účinnost. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Smluvními stranami či osobami, které jsou oprávněny za Smluvní strany tuto Smlouvu podepsat, a účinnosti dnem uveřejnění této Smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "**zákon o registru smluv**").
6. Oddělitelnost. V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy platná, účinná a vymahatelná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dotčené ustanovení takovým platným, účinným a vymahatelným ustanovením, které bude svým obsahem, smyslem a ekonomickým dopadem co nejvíce odpovídat původnímu ustanovení a úmyslu obou Smluvních stran v den uzavření této Smlouvy.
7. Doručování. Jakékoli oznámení, žádost či jiné sdělení, jež má být učiněno, dáno či doručeno druhé Smluvní straně dle této Smlouvy, musí být vyhotoveno v písemné formě a zasláno na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy anebo elektronicky do datové schránky. Smluvní strany jsou povinny oznamovat si navzájem změny doručovacích adres v průběhu trvání této Smlouvy bez zbytečného odkladu.
8. Prohlášení o vůli. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli. Dále prohlašují, že tato Smlouva nebyla uzavřena ani pod nátlakem, v tísní, či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz své pravé vůle se Smluvní strany zavázaly, že připojí k této Smlouvě podpisy, resp. podpisy osob, které za ně jednají.
9. Vyhotovení. Tato Smlouva se vyhotovuje ve třech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Dvě vyhotovení jsou určena pro MČ Praha 8 a jedno pro Investora.
10. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v jejím plném znění dle zákona o registru smluv, přičemž uveřejnění této Smlouvy v registru smluv zajistí MČ Praha 8 do 30 dnů od jejího podpisu oběma Smluvními stranami.



11. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

V Praze, dne 14.10.2024

Městská část Praha 8

Ondřej Gros, starosta



V Praze, dne 25.9.2024

Tomáš Kučera

V Praze, dne 25.9.2024

Martina Kučerová

**Přílohy:**

1. Dokumentace
2. Detailní výpočet částek podle čl. II.

**Doložka dle § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, potvrzující splnění podmínek pro platnost právního jednání městské části Praha 8**

Rozhodnuto orgánem městské části: Rada městské části Praha 8

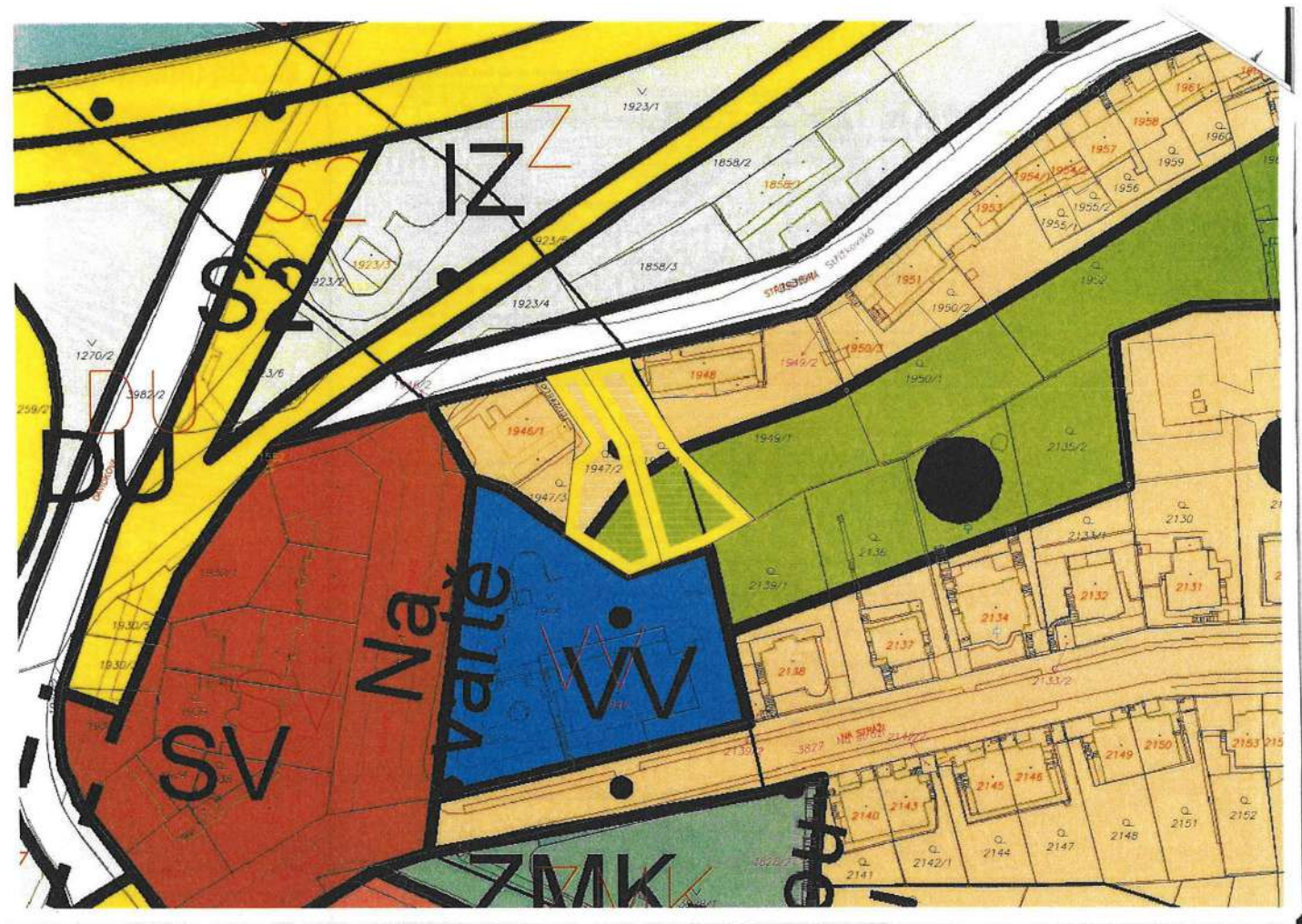
Datum jednání a číslo usnesení: 28.08.2024, č. Usn RMC 0410/2024





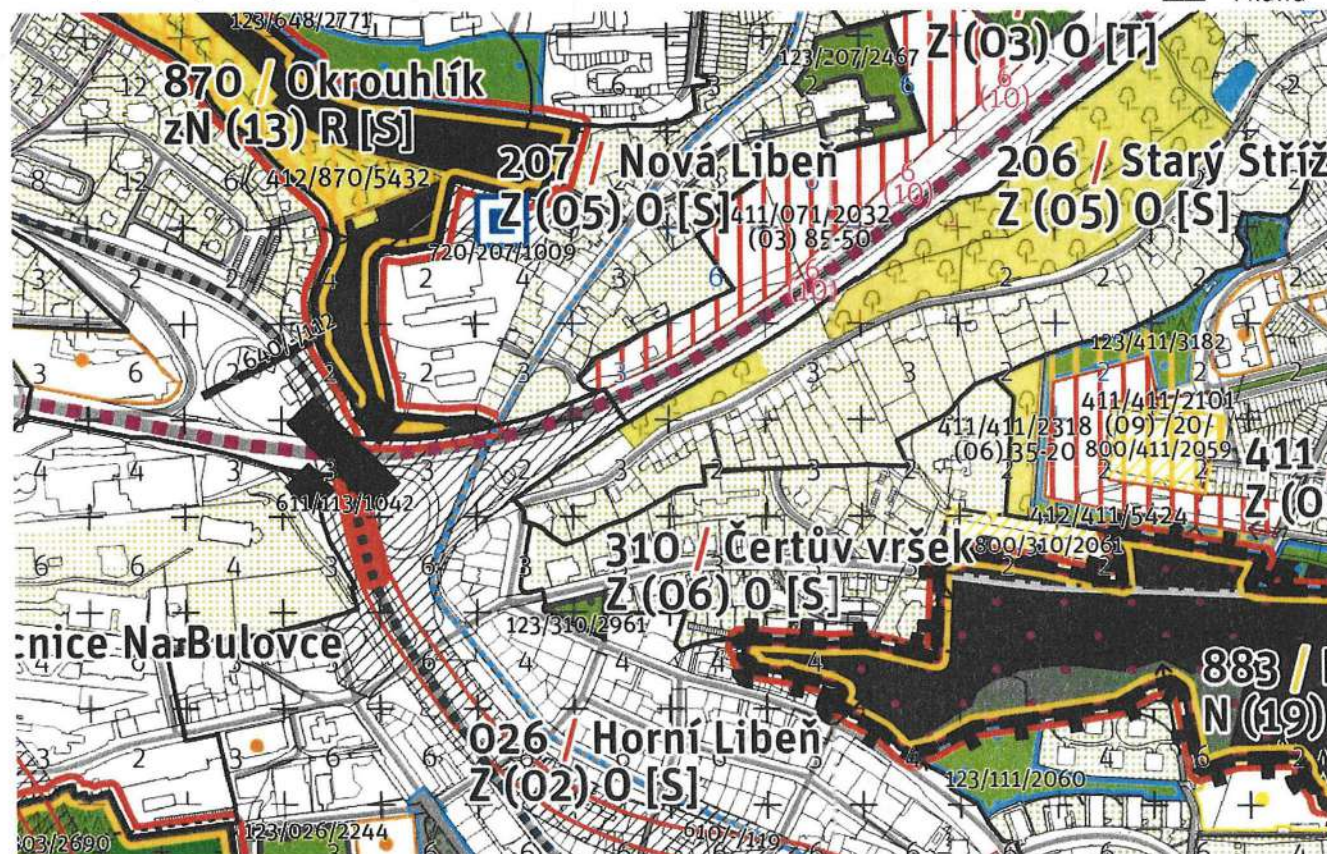






# Metropolitní plán ●

IPR  
PRAHA





Vyhotovili: Zikmundová Iveta Ing. (P8)  
MISYS-KatastrSQL, informativní výpis pro vnitřní potřebu

OKRES: CZ0100 Hlavní město Praha, 3100  
OBEC: 554782 Praha  
KAT.ÚZEMÍ: 730891 Libeň  
Data listu k: 1.06.2023  
**LIST VLASTNICTVÍ 2311**

**A Vlastník, jiný oprávněný**

| Oprávněný subjekt, adresa                                | Identifikátor | Podíl |
|----------------------------------------------------------|---------------|-------|
| Vlastnické právo                                         |               |       |
| Kučera Tomáš, K dořům 1714/37, 14300 Praha - Modřany     | ŘČ:potlačeno  | 1/2   |
| Kučerová Martina, K dořům 1714/37, 14300 Praha - Modřany | ŘČ:potlačeno  | 1/2   |

**B Nemovitosti**

| Parcela                                | [m <sup>2</sup> ] | Druh pozemku | Způsob využití | Způsob ochrany                                     |
|----------------------------------------|-------------------|--------------|----------------|----------------------------------------------------|
| <b>PŮVOD: Katastr nemovitostí (KN)</b> |                   |              |                |                                                    |
| KN 1947/1                              | 647               | zahrada      |                | památkově chráněné území,<br>zemědělský půdní fond |
| KN 1947/2                              | 598               | zahrada      |                | památkově chráněné území,<br>zemědělský půdní fond |

**B1 Věcná práva sloužící ve prospěch nemovitosti v části B (bez zápisu)**

**C Věcná práva zatěžující nemovitosti v části B včetně souvisejících údajů (bez zápisu)**

**D Poznámky a další obdobné údaje**  
Typ vztahu

Změna výměr obnovou operátu  
Povinnost k  
Parcela: KN 1947/1, Parcela: KN 1947/2

**E Nabývací tituly a jiné podklady k zápisu**  
Listina

\* Smlouva kupní ze dne 24.07.2009. Právní účinky vkladu práva ke dni 12.08.2009.  
V-40952/2009-101  
Pro: Kučera Tomáš, K dořům 1714/37, 14300 Praha - Modřany, ŘČ:ŘČ:potlačeno

\* Smlouva kupní ze dne 24.07.2009. Právní účinky vkladu práva ke dni 12.08.2009.  
V-40966/2009-101  
Pro: Kučera Tomáš, K dořům 1714/37, 14300 Praha - Modřany, ŘČ:ŘČ:potlačeno

\* Smlouva kupní ze dne 04.10.2017. Právní účinky zápisu k okamžiku 19.10.2017 09:53:41. Zápis proveden dne 14.11.2017.  
V-75014/2017-101  
Pro: Kučerová Martina, K dořům 1714/37, 14300 Praha - Modřany, ŘČ:ŘČ:potlačeno

\* Dohoda o vyopřádání SJM ze dne 04.10.2017. Právní účinky zápisu k okamžiku 27.11.2017 12:27:09. Zápis proveden dne 17.01.2018.  
V-84951/2017-101  
Pro: Kučera Tomáš, K dořům 1714/37, 14300 Praha - Modřany, ŘČ:ŘČ:potlačeno

**F Vztah BPEJ k parcelám**

| Parcela   | BPEJ  | Výměra[m <sup>2</sup> ] |
|-----------|-------|-------------------------|
| KN 1947/1 | 23051 | 647                     |
| KN 1947/2 | 23051 | 598                     |

Pokud je výměra bonitních dílů parcely menší než výměra parcely, zbytek parcely není bonitován.

file:///C:/misys.new/IS/Misys.html/4SKN/100012.html

26.06.2023

Bytový dům Střížkovská

Dokumentace pro územní řízení

A. Průvodní zpráva

## A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

#### A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

##### a) název stavby

Název stavby: Bytový dům Střížkovská

##### b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),

Parcelní číslo: 1947/1  
Obec: Praha [554782]  
Katastrální území: Libeň [730891]  
Číslo LV: 2311  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 647  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Mapový list: DKM  
Určení výměry: Ze souřadnice v S-JTSK  
Druh pozemku: zahrada

Parcelní číslo: 1947/2  
Obec: Praha [554782]  
Katastrální území: Libeň [730891]  
Číslo LV: 2311  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 598  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Mapový list: DKM  
Určení výměry: Ze souřadnice v S-JTSK  
Druh pozemku: zahrada

## A. Průvodní zpráva

- c) předmět projektové dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, stavba nebo dočasná stavba, ucel užívaná stavba

Předmětem dokumentace pro územní řízení je novostavba bytového domu včetně jeho napojení na technickou infrastrukturu. Jedná se o stavbu stávající, která bude plnit funkci bydlení.

## A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

- a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo

Stavobník

Tomáš Kučera a Martina Kučerová

se sídlem

- b) jméno, příjmení, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud zájem o výstavbu je její podnikatelskou činností) nebo

- c) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnická osoba),

## A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

- a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnická osoba)

- b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

- Hlavní projektant

Ing. arch. Petr Brzobohatý (ČKA 05 205)

2

## A. Průvodní zpráva

- c) jméno a příjmení projektantů jednotlivých částí společné dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace

- Zodpovědný projektant

Ing. arch. Petr Brzobohatý (ČKA 05 205)

- Autorizovaný projektový spolupráce

Ing. arch. Petr Brzobohatý (ČKA 05 205)

Ing. arch. Gabriela Brzobohatá (ČKA 05 207)

- Architektonická a stavební řešení

Ing. arch. Petr Brzobohatý (ČKA 05 205)

Ing. arch. Gabriela Brzobohatá (ČKA 05 207)

- Posuzování bezpečnosti řešení

Ing. arch. Kateřina Prohová (ČKA 01 03 057)

- Konstrukční řešení

Ing. Jan Fiedler (ČKA 01 03 057)

- Výstavění / ZTI / VZT / PEB

Ing. David Hlavenka (ČKA 01 04 01332)

- Elektroinstalace – elektroinstalace, hromosvody, slabo proud

Ing. Karel Sommer (ČKA 01 00 03633)

3



## A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

| Č.OBJ. | POPIS                       | NA POZEMKU<br>PARC.Č. |
|--------|-----------------------------|-----------------------|
| SO.01  | Bytový dům včetně připojení | 1947/1; 1947/2        |

## TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ (TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA)

| POPIS                                         | NA POZEMKU<br>PARC.Č. |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| připojka kanalizace                           | 1947/1; 1947/2        |
| Připojení objektu k distribuční síti ČEZ (NN) | 1947/1; 1947/2        |

## A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Stanovení radonového indexu stavebního pozemku
- Inženýrsko – geologický průzkum
- Fotodokumentace projektanta
- Místní šetření projektanta
- Technické mapy majitelů a správců sítí

V Praze 03/2023

Ing. arch. Gabriela Brzobohatá

4

## B Souhrnná technická zpráva

## B.1 Popis území stavby

- a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,

Navrhovaná stavba se nachází na území obce Praha, k.ú. Libeň v zastavěném stabilizovaném území. Stavební pozemek je složen ze dvou parcel nepravidelného tvaru. Jedná se o parcely s výrazným terénním zlomem, celkový výškový rozdíl činí cca 15 m. V současné době se na pozemku stavebníka nevyskytují žádné stavební objekty, pouze v horní části pozemku je umístěna kůlna o půdorysných rozměrech 3,0x3,5 m. Na pozemku se nenachází hodnotná zeleň.

Na západní straně sousedí pozemek s třípodlažním objektem, dále se nachází bloková čtyřpodlažní zástavba bytových domů s podkrovím. Na východní straně se nachází jednopodlažní rodinný dům s podkrovím. Dále se v ulici Střížkovská nachází zástavba rodinných a bytových domů o dvou až čtyřech nadzemních podlažích.

Navrhovaný objekt svou velikostí odpovídá měřítku okolní krajiny a reaguje na složité výškové členění pozemků, vztah antropických a přírodních nebo přírodě podobných prostředí nebude narušen a objekt bude v souladu měřítka celého dotčeného prostoru.

- b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem,

Pozemek určený k zástavbě se nachází v obci Praha, k.ú. Libeň. Dotčené parcely se nachází v území s funkčním využitím OB – čistě obytné. Objekt bude využit jako bytový dům včetně nezbytného provozního a technického zázemí. Navrhovaná stavba je v souladu s územním plánem.

- c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,

Nebylo požádáno ani nebyla vydána výjimka z obecných požadavků na využívání území.

- d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Předmětnou projektovou dokumentaci jsou zohledněny veškeré podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů, které jsou obsahem Dokladové části viz. příloha č.1 - Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů.

- e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

Byly provedeny tyto průzkumy a měření:

- Stanovení radonového indexu stavebního pozemku – FK TRADING s.r.o., září 2020
- Inženýrsko – geologický průzkum – Ing. Jan Sýkora listopad 2019
- Fotodokumentace projektanta
- Místní šetření projektanta
- Technické mapy majitelů a správců sítí

**STANOVENÍ RADONOVÉHO INDEXU STAVEBNÍHO POZEMKU**

Hodnocení pozemků parc. č. 1947/1, 1947/2 v k.ú. Libeň 730851 vychází zvlášť - ideálně z výskumných hodnot objemové aktivity Rn a zejména propustnosti zeminy z hlediska vyhlášených Státních úradů pro jadernou bezpečnost č. 3072/2002 Sb. o radiační ochraně státní radonový index, při realizaci novostavby je nutno provést zvláštní technická ochrana opatření pro snížení radonu z podlahy do budovy.

Jedná se především o plynové provedení prostupu instalací a o provedení masivních stěn mají alespoň o účinnosti proti pronikání radonu. V konkrétním případě je nutné obrátit se na projektanta firmu, která má oprávnění k návrhu protiradonových bariér.

**INŽENÝRSKO – GEOLOGICKÝ PRŮZKUM**

Základové podmínky jsou zhrnuty ve svých přílohy č. 1, 2, 3 ČSN 73 1005 jako složité. Morfologie terénu je členitá, jednotlivé polohy jsou uloženy v jiné než horizontální poloze, domnělé protínání se svým vlnovitostí v rozsahu staveniště mění. S přírodním k. p. vzhledem k pravděpodobnosti vzniku nebezpečných jevů a relativní malé velikosti staveb se jedná o 2. třídu rizika. Tému odpovídá zařazení do 2. geologické kategorie.

Hladina podzemní vody leží pod předpokládanou úroveň základů, podzemní voda nebude mít negativní vliv na uspořádání objektu a návrh jeho konstrukce.

**f) ochrana území podle jiných právních předpisů**

Parcely se nacházejí v lokálně památkově chráněném území. Parcely se nacházejí v navrhované oblasti ochranného systému zemědělského území ÚSES (územní systém ekologické stability). Lokálně, zejména ani neorganizované hranice nejsou dotčeny, parcely se nacházejí v chráněném území NATURA 2000. Lokálně se nacházejí v ochranném pásu vodních zdrojů nebo záplavového území. Bude zařazeno z výjimečnosti pozemku ze zemědělského půdního fondu.

**g) poloha vztahům k záplavovému území, podélnému území apod.**

Stavba se nachází mimo záplavové a podélné území. Stavba se nachází v síťových k.ú. dle obce a není nijak zvlášť pro specifické stavební chráněna. Pozemky jsou mimo zvláštní ochrany.

**h) vliv stavby na okolní stavby a prostředí, ochrana okolí, vliv stavby na edotační podmínky v území.**

Stavba nebude mít negativní vliv na užívání sousedních staveb. K dotáčenému prostředí vlivu na životní prostředí bude pouze v průběhu výstavby. Případné dopady průběhu výstavby budou v maximální možné míře eliminovány – ukládání škváry kontaminace prostředí staveb s minimální možnou hmotností v denní době, po časové omezení doby přípravy i zřízení vozidel při výjezdu ze staveniště.

Navrhovaný objekt svou velikostí odpovídá měřítku okolní krajiny, vzhled antropických a přírodních nebo přírodních podobných prvků nebude narušen a budou v souladu s měřítkem celého dotčeného prostředí.

Odpadní vody z osazovaného zařízení budou náležitě odvedeny. Spádné odpady vody budou sváděny do společné kanalizace, která se nachází na severní straně pozemku, dešťové vody budou zadržovány na pozemku investora.

Zdrojem znečištění ze provozu objektu budou osobní vozy majitelů bytových jednotek, případně jejich návštěvy. Vzhledem k objemu stavebního záměru se jedná o malou výděl zdroje znečištění vznikající bez praktického vlivu na kvalitu ovzduší v oblasti.

Objekt nebude vytvářet nepříjemné zápachy, zdrojem znečištění budou plynové kotle. Jedná se o malé výděl znečištění vznikající bez praktického vlivu na kvalitu ovzduší v oblasti.

Negativnější stránkou životního prostředí je stávající hluková mapa. Zdrojem hluku je provoz po hlukovém okraji. Zdrojem hluku ze provozu navrhovaného objektu bude pohyb osobních vozů. Tato intenzita

2

dopravních prostředků nemůže vyvolat hlukové problémy v oblasti. Stacionární zdroje hluku budou situovány tak, aby nedošlo k překročení hlukových limitů v vlastní novostavbě.

Jiný složky životního prostředí nebudou dotčeny.

Navrhovaný záměr je z hlediska vlivu na životní prostředí nevýznamný, harmonizování a velmi dobře akceptovatelný a nebude mít žádný vliv na pohodu bydlení v lokalitě. Svým podstatným objemem, hmotným členěním a formou fasád odpovídá dům charakteru dané lokality.

**i) požadavky na asanaci, demolice, šatání stromů**

V horní části pozemku se nachází kůlna o půdorysu cca 3,0 x 3,5 m, která bude osazena.

**j) požadavky na maximální dotáčená a trvalá zátěž zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa**

Předpokládané pozemky parc. č. 1947/1 a parc. č. 1947/2 v k.ú. Libeň jsou součástí zemědělského půdního fondu. Pozemek zahrada není situálně zastavěn.

Behem přípravy projektové dokumentace bude zažádáno o výmělu ze zemědělského půdního fondu.

**k) územní technické podmínky – zejména možnosti napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnosti bezbarierového přístupu k navrhované stavbě**

Stavba se nachází v zastavěném území. Režný pozemek je napojen na dopravní infrastrukturu stávajícím vjezdem, který bude rozšířen o 3 m západním směrem. Toto rozšíření umožní vyhledání prostoru před vjezdem do garáže pro čekající automobil. Navrhovaný objekt bude umožňovat bezbarierový přístup ke stavbě.

Pozemek je napojen na stávající vodovodní a plynovou síť.

Bude zažádáno o novou instalaci přípojky a novou přípojku elektro (na hranici pozemku v optické bude umístěn nový přípojník).

**Napojení na dopravní infrastrukturu**

Pozemek je napojen na dopravní infrastrukturu na severní straně pozemku na ulici Sílčkovská (pozemek parc. č. 3055/1 k.ú. Libeň). Stavba a umístění objektu respektuje stávající vjezd, který je ze severní strany pozemku a který bude rozšířen o 3 m západním směrem. Stávající vjezd je nyní široký 4,2 m a je jednoproudý. Rozšířený vjezd bude umožňovat vytvoření prostoru pro čekající automobil.

**Připojení na technickou infrastrukturu****Přípojka vodovodu**

Ze stávajícího vodovodního řádu vedeného v místě komunikace je již vyveden odbočka pro napojení budovy novostavby. Přípojka bude ukončena na hranici ve vodoměrné šachně 1200 x 800 (typově s poklopem 600/600), kde bude umístěn hlavní uzavírací ventil a vodoměrná soustava (vodometr, kříž s regulačním tlakovým čerpadlem, zpětná klapka a uzavírací klapka s vypouštěním). Od vodoměrné soustavy bude veden vodovod PE 60x4 řádu objektu.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca 1,5 m. Potrubí bude uloženo v přepjatém lož. o 6 mm 100 mm a bude obrysovaným systémem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nová vodovodní přípojka bude zhotovena dle platných ČSN 75 5411 a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005.

#### Přípojka kanalizace

Pozemek v současnosti není připojen kanalizační přípojkou. Splaškové vody z objektu bytového domu budou vedeny potrubím PVC 200 do revizní šachty DN 600 na pozemku investora před objektem. Z revizní šachty bude vedeno potrubí KA200, které se napojí do stávající kanalizační stoky na v ulici Střížkovská (pozemek parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň). Napojení na kanalizační stoku bude provedeno obočkou. Splaškové vody nemusí být předčištěny.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca. 1,5 -3,0m. Potrubí je uloženo v pískovém loži o tl. min. 100mm a je obsypáno pískem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nová kanalizační přípojka bude zhotovena dle platných ČSN 75 5411 a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005.

#### Systém vsakování dešťových vod

Dešťová voda ze střechy a ze zpevněných cest budou svedeny do akumulární (retenční) nádrže o objemu cca. 20m<sup>3</sup>, která budou sloužit k zalévání zeleně v areálu. Řízený odtok z retenční nádrže o velikosti max. 0,4 l/s bude sveden do splaškové kanalizace.

#### Připojení objektu NN

Připojení navrhovaného objektu bude realizováno do nové navrhované PS. Poloha nové PS je uvažována přístupná z ulice Střížkovská (pozemek parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň) ze severní strany. Nová PS bude umístěna v oplocení na hranici pozemku. Od nové instalované přípojky skříň bude kladeno v zemi v pískovém loži kabelové vedení do nové instalované elektroměrového rozvaděče, který bude umístěn na společném chodbě v blízkosti vstupu do objektu. S ohledem na počet bytů v objektu bude elektroměrový rozvaděč RE sestaven ze dvou skříní a na jeho vstupu v samostatné zaplombovatelné skříně budou instalovány přepětové ochrany a připojení tlačítka TOTAL STOP.

#### Připojení objektu na plyn

Navrhovaný objekt bude připojen na stávající středotlakou plynovou přípojku z PE, napojenou ze středotlakového plynovodu z PE 90 z ulice Střížkovská na pozemku parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň. Na hranici pozemku je umístěn stávající HUP, který bude přeložen do oplocení.

Na hranici pozemku v oplocení bude umístěn nový HUP pro potřeby navrhovaného bytového domu. Na vstupním potrubí do plynoměru bude instalován plynový uzávěr. Pro napojení ze STL sítě bude plynoměr osazen na cca 2 kPa výstupu z regulátoru tlaku plynu. Přípravu pro osazení plynoměru musí vybudovat opírávněná organizace pro montáž na vyhrazeném plynovém zařízení. V okolí plynoměru bude ponechán dostatečný prostor pro montážní práce.

#### **l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,**

Stavba bude realizována v jedné etapě, nevznikají žádné podmiňující nebo související investice. Stavba není podmiňována jinou stavbou v okolí.

4

#### **m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí,**

Navrhovaná stavba se dotýká následujících parcel:

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Parcelní číslo:           | 1947/1                       |
| Obec:                     | Praha [554782]               |
| Katastrální území:        | Libeň [730891]               |
| Číslo LV:                 | 2311                         |
| Výměra [m <sup>2</sup> ]: | 647                          |
| Typ parcely:              | Parcela katastru nemovitostí |
| Mapový list:              | DKM                          |
| Určení výměry:            | Ze souřadnice v S-JTSK       |
| Druh pozemku:             | zahrada                      |

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Parcelní číslo:           | 1947/2                       |
| Obec:                     | Praha [554782]               |
| Katastrální území:        | Libeň [730891]               |
| Číslo LV:                 | 2311                         |
| Výměra [m <sup>2</sup> ]: | 598                          |
| Typ parcely:              | Parcela katastru nemovitostí |
| Mapový list:              | DKM                          |
| Určení výměry:            | Ze souřadnice v S-JTSK       |
| Druh pozemku:             | zahrada                      |

#### **n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.**

V současné době nejsou známy pozemky, na kterých by vznikalo ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

5



**B.2 Celkový popis stavby****B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání**

- a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Jedná se o novou stavbu.

- b) účel užívání stavby,

Jedná se o novostavbu, která bude plnit funkci bydlení. Navrhovaný objekt obsahuje 12 bytových jednotek, technickou místnost, odpadové hospodářství, kolárnu / kočárkárnu, podzemní garáže a další prostory sloužící společnému vybavení objektu. Jiné funkce nejsou navrhovány.

- c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o trvalou stavbu.

- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,

Výjimky a úlevová řešení nejsou známy.

- e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Předmětnou projektovou dokumentaci jsou zohledněny veškeré podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů, které jsou obsahem, případně budou doplněny do Dokladové části viz. příloha č.1 - Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů. Požadavky DOSS byly splněny a zapracovány do projektové dokumentace.

- f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů,

Nejsou známy.

- g) navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.,)

|                                                                               |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Počet bytových jednotek:                                                      | 12                    |
| z toho 1+kk                                                                   | 5                     |
| z toho 2+kk                                                                   | 2                     |
| z toho 3+kk                                                                   | 5                     |
| Počet obyvatel (předpokládaný):                                               | 34                    |
| Počet parkovacích stání: (z toho pro osoby s omezenou schopností a orientace) | 13 (1)                |
| Hrubá podlažní plocha - celková:                                              | 1520,0 m <sup>2</sup> |

6

|                                                                  |                       |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Hrubá podlažní plocha účelu užívání – PSP pro výpočet parkování: | 1031,6 m <sup>2</sup> |
| Užitná plocha bytů:                                              | 682,0 m <sup>2</sup>  |
| Zastavěná plocha:                                                | 386,4 m <sup>2</sup>  |
| Zpevněná plocha:                                                 | 152,0 m <sup>2</sup>  |
| Obestavěný prostor:                                              | 5357,2 m <sup>3</sup> |

- h) základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.,

**VYTÁPĚNÍ**

Zdrojem tepla pro toplovodní vytápění a ohřev TV je strojovna UT osazená dvojicí plynových závěsných kondenzačních kotlů o jednotkovém jmenovitém výkonu 35,0 kW. Jedná se o technickou místnost v 1np, kde bude instalováno nové odběrné plynové zařízení (OPZ). Jedná se o plynové spotřebiče typ C33. (turbo) bez požadavku přívodu vzduchu do kotelny.

Protože místnost, kde budou instalovány nové plynové spotřebiče, není kotelnou ve smyslu ČSN 07 0703, bude veškeré OPZ a domovní plynovod projektován, provozován a revizován dle ČSN EN 1775 a TPG 704 01.

Strojovna UT je koncipována jako bezobslužná s občasnou kontrolou. Provozní a havarijní stavy budou hlášeny nadřazenou regulací obsluze.

Ze strojovny UT je v podvěsu pod stropem 1. PP vedena větev UT k jednotlivým stoupačkám. Teplotní spád otopné soustavy je 70/55°C. Z horizontálního rozvodu jsou vysazeny jednotlivé brátové stoupačky. Měření tepla pro jednotlivé odběratele je navrženo v bytových jednotkách v nikách nad závěsným modulem WC každého bytu.

**ZÁSOBOVÁNÍ VODOU**

Ze stávajícího vodovodního řádu vedeného v místní komunikaci je již vyvedena odbočka pro napojení budoucí novostavby. Přípojka bude ukončena na hranici ve vodoměrné šachtě 1200 x 900 - 1600 (typové s poklopem 600x600), kde bude umístěn hlavní uzavěr vody a vodoměrná sestava (vodoměr, filtr s regulátorem tlaku, kontrolovatelná zpětná klapka a uzavírací kohout s vypouštěním). Od vodoměrné šachty bude veden vodovod PE 50x4,6 do objektu.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca 1,5m. Potrubí bude uloženo v pískovém loži o tl. min 100mm a bude obsypáno pískem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nový vodovod a vodovodní přípojky budou zhotoveny dle platných ČSN 75 54 : 1 (Vodovodní přípojky), ČSN EN 806 (Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě), ČSN 73 66 6 (Vnitřní vodovod), ČSN 75 54 01 (Navrhování vodovodního potrubí) a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005 (prostorové uspořádání sítí – technické vybavení).

Výpočet průtoku potrubí

Výpočet dimenze potrubí byl proveden dle ČSN 73 6655 pro obytné budovy.

|                             |               |         |
|-----------------------------|---------------|---------|
| Zařizovací předměty odhad : | 21 x umyvadlo | 0,2 l/s |
|                             | 12 x dřez     | 0,2 l/s |
|                             | 16 x WC       | 0,1 l/s |
|                             | 9 x sprcha    | 0,2 l/s |

7

|                   |         |
|-------------------|---------|
| 7 x vana          | 0,3 l/s |
| 12 x pračka       | 0,2 l/s |
| 12 x myčka        | 0,2 l/s |
| 2 x odběrné místo | 0,2 l/s |
| 3x Hydrant D25    | 1,0 l/s |

$$Q_{\Sigma} = \sqrt{\sum_{i=1}^m q_i^2 \cdot n_i} = 1,85 \text{ l/s}$$

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Zvolené dimenze potrubí | Pe 100 50x4,6 |
| Rychlost v potrubí      | 1,42 m/s      |

**Spotřeba vody**

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Počet bytů                          | 12          |
| Maximální počet osob - byty         | 34          |
| Směrné číslo spotřeby vody na osobu | 35 m3       |
| Denní celková spotřeba vody         | 3260 l/den  |
| Hodinová celková spotřeba vody      | 136 l/hod   |
| Výpočtové průtočné množství         | 1,85 l/s    |
| Roční celková spotřeba vody         | 1190 m3/rok |

**Vnitřní vodovod**

Od vodoměrné sestavy bude nový rozvod STV přiveden k nepřímo ohříváním zásobníkům TV o objemu 2x240l TV. Od zásobníků TV bude vedeno potrubí STV, TV a cirkulace po objektu, kde budou napojeny navížené zařizovací předměty - umyvadla, vana, sprchy, dřezy atd.

Vlastní rozvod k jednotlivým zařizovacím předmětům bude veden v podlaží, nebo v drážce ve zdi. Na palácích bytů budou instalovány podružné vodoměry na STV a TV. Vývody u jednotlivých zařizovacích předmětů budou opatřeny příslušnými armaturami. Potrubí bude provedeno z plastu a bude izolováno polyetylenovou izolací.

**Požární vodovod**

V objektu budou umístěny požární hydranty (velikost a délka hadice bude upřesněna v požární zprávě). Požární vodovod bude proveden potrubím z uhlíkaté oceli.

**NAKLÁDÁNÍ S KOMUNÁLNÍM ODPADEM**

Shromažďování a odvoz komunálního odpadu bude řešený standardním způsobem. Ze severní strany pozemku bude v oplocení vytvořena uzavíratelná nika s odpadovým hospodářstvím, kde budou umístěny 4 plastové kontejnery o objemu 240 l a 1 plastový kontejner o objemu 240 l pro bioodpad. S odpadem bude dále nakládáno ve smyslu zákona o odpadech, v platném znění a souvisejících vyhlášek.

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| Počet osob ...34                                                 |
| Množství odpadu vyprodukovaného za týden (28 l/s/týden) ...952 l |
| Předpokládaná frekvence odvozu odpadu je: 1x týdně               |

**LIKVIDACE ODPADNÍCH VOD**

Spláskové vody z objektu budou vedeny potrubím PVC 200 do revizní šachty DN 600 před objektem. Z revizní šachty bude vedeno potrubí KA 200, které přes revizní šachtu DN 1000 – beton (případně odbočkou) napojí do stávající kanalizační stoky vedené v ulici.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca. 2,5 -1,0m. Potrubí je uloženo v pískovém loži o tl. min 100mm a je obsypáno pískem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nová kanalizační přípojka bude zhotovena dle platných ČSN 75 5411 a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005.

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Počet bytů                                | 12          |
| Maximální počet osob - byty               | 34          |
| Směrné číslo spotřeby vody na osobu       | 35 m3       |
| Denní celkové množství odpadních vod      | 3260 l/den  |
| Hodinové celkové množství spláskových vod | 136 l/hod   |
| Výpočtové průtočné množství               | 1,85 l/s    |
| Roční celkové množství spláskových vod    | 1190 m3/rok |

**DEŠŤOVÁ KANALIZACE**

Dešťová voda ze střechy a ze zpevněných cest budou svedeny do akumulační nádrže (retenční) o objemu cca. 20m3, která budou sloužit k zalévání zeleně v areálu. Řízený odtok z retenční nádrže o velikosti max. 0,4 l/s bude sveden do spláskové kanalizace.

**Množství dešťových odpadních vod**

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Množství srážek                    | 600 mm/rok    |
| Intenzita deště                    | 0,0164 l/s.m2 |
| Využitelná plocha střechy a terasy | 318 m2        |
| Koeficient odtoku střechy a terasy | 1,0           |
| Využitelná plocha zpevněné cesty   | 168 m2        |
| Koeficient odtoku střechy          | 0,75          |
| Množství dešťových vod             | 7,3 l/s       |
| Množství zachycené srážkové vody   | 246 m3/rok    |

#### Navrhované a vypočítané údaje dešťové vody ze střechy

Povolený odtok do kanalizace 0,4 l/s

Stanovení povrchového odtoku

Oblast 12 Praha – Hostivař

Periodičita 0,2

| Typ plochy -> součinitel odtoku $\varphi$ | Odtok, souč. $\varphi$ | Odvodňovaná plocha S (m <sup>2</sup> ) | S [ha] | Redukovaná plocha Sr = S * $\varphi$ | Sr (m <sup>2</sup> ) |
|-------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------|--------|--------------------------------------|----------------------|
| Střecha střecha (kon. střešní plocha 318) | 1,00                   | 318                                    | 0,03   | 318                                  | 318                  |
| Střecha střecha (kon. střešní plocha 168) | 0,75                   | 168                                    | 0,02   | 126                                  | 126                  |
| Střecha střecha (kon. střešní plocha 0)   | 1,00                   | 0                                      | 0,00   | 0                                    | 0                    |
| Střecha střecha (kon. střešní plocha 0)   | 1,00                   | 0                                      | 0,00   | 0                                    | 0                    |
| Střecha střecha (kon. střešní plocha 0)   | 1,00                   | 0                                      | 0,00   | 0                                    | 0                    |
| <b>Celkem</b>                             |                        |                                        |        | <b>444,00</b>                        | <b>444</b>           |

Výpočet potřebného retenčního objemu zásakovacího systému pro úhrny srážek dle návrhu normy ČSN 75 9010

| Doba trvání deště Tc               | min            | 5    | 10   | 15   | 20   | 30   | 40   | 60   | 120  |
|------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Návrhové úhrny srážek              | mm             | 11,3 | 16,5 | 19,5 | 21,1 | 23,2 | 24,7 | 26,1 | 30,6 |
| Povrchový odtok QD                 | l/s            | 16,7 | 12,2 | 9,6  | 7,8  | 5,7  | 4,6  | 3,3  | 1,9  |
| Retenční odtok QR = QD - Qo - QV   | l/s            | 16,3 | 11,8 | 9,2  | 7,4  | 5,3  | 4,2  | 2,9  | 1,5  |
| Retenční objem V = Vd - Qvsak * Tc | m <sup>3</sup> | 5,3  | 7,6  | 8,9  | 9,6  | 10,3 | 10,8 | 11,1 | 11,7 |
| Doba trvání deště Tc               | hod            | 4    | 6    | 8    | 10   | 12   | 18   | 24   | 48   |
| Návrhové úhrny srážek              | mm             | 36,6 | 42,5 | 43,2 | 43,8 | 44,5 | 46,4 | 46,1 | 58,9 |
| Povrchový odtok QD                 | l/s            | 1,1  | 0,9  | 0,7  | 0,5  | 0,5  | 0,3  | 0,2  | 0,1  |
| Retenční odtok QR = QD - Qo - QV   | l/s            | 0,7  | 0,5  | 0,3  | 0,1  | 0,1  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Retenční objem V = Vd - Qvsak * Tc | m <sup>3</sup> | 11,6 | 11,6 | 9,0  | 6,4  | 3,9  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |

Stanovení retenčního objemu

Vypočteno pro T 120 min  
Retenční objem 11,7 m<sup>3</sup>  
Doba prázdnění RB 8 hod – vyhovuje

10

#### ELEKTRO

Bilance spotřeby el. energie za rok ve společných prostorách byly stanoveny (bez b.j.):

- osvětlení 4 000 kWh
- průměrný 30 000 kWh
- ostatní 5 000 kWh

Bilance instalovaného příkonu byly stanoveny:

- el. sporák 12x 8,0 kW
- el. myčka 12x 2 kW
- el. varná konvice 12x 0,7 kW
- el. trouba 12x 2,0 kW
- el. zařízení VZT 12x 0,5 kW
- el. osvětlení 0,7 kW
- ostatní 4,5 kW

Celkem byl Pi dle projektu silnoproudé elektrotechniky stanoven 196,0 kW.

Soudobý příkon Pp je stanoven: 12 x 11,0 kW - stupeň elektrifikace bytu A

- 26 kW (38 A) – společné prostory
- 68,0 kW (109 A) – výpočtové zařízení pro celý objekt

Jistiště před elektroměrem bude v každém bytě 25 A – trojfázové. Skutečná velikost jistiště bude dána potřebami majitele bytu na základě smlouvy s distributorem el. energie. Hlavní jistiště pro společné prostory a potřebu = 40 A trojfázové.

#### VZDUCHOTECHNIKA

Koncepce vzduchotechnických zařízení vychází ze stavební dispozice objektu a požadavků na mikroklima v jednotlivých místnostech dle způsobu jejich využití. V objektu je uvažováno s nuceným rovinným větráním obytných místností bytů a dále větrání tam, kde přirozeným způsobem není možno požadované prostředí zabezpečit. Podtlakové jsou větrány místnosti s vývinem škodlivin či zápachu, přetlak v místnostech s malými nároky na množství větrání vzduchu a tam, kde není třeba hradit tepelné ztráty větráním pomocí přívodu teplého vzduchu, bude vzduch pouze odsáván.

##### Vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu v bytech

Zařízení slouží k přívodu a odvodu vzduchu z prostor jednotlivých bytů. Každý byt bude mít vlastní vzduchotechnickou jednotku. Vzt. zařízení zajistí rovinné větrání, kdy zařízení zajistí přívod 150 m<sup>3</sup>/h a odvod 150 m<sup>3</sup>/h (min. 0,5x výměnu vzduchu v obytných prostorech). Větrání prostorů zajistí kompaktní vzt. jednotka s rekuperací vzduchu např. od ty ELEKTRODESIGN typ EHR 140 H AKOR BP. Výkon jednotky bude 150 m<sup>3</sup>/h vzduchu pro přívod a 150 m<sup>3</sup>/h pro odvod vzduchu. Jednotka obsahuje rekuperační výměník pro zpětné získávání tepla z odpadního vzduchu. EC ventilátory pro přívod a odvod vzduchu a filtr vzduchu. Jednotka bude napojena na rozvod kanalizace a elektroinstalace. Ovládání jednotky bude pomocí digitální regulace, která je součástí dodávky.

Jednotky budou umístěny na stěnách chodby nebo v podhledu, případně v komorách bytů. Přívod čerstvého vzduchu a odvod odpadního vzduchu do jednotky bude zajištěn společným potrubím z venkovního prostředí ze střech objektu, kdy na střeše budou ukončeny výfukovou hlavicí.

Odvod vzduchu bude zajištěn ze sociálních zařízení a šaten a bude proveden ohebným potrubím vedeným v podhledu. Na sociálních zařízeních budou na rozvodu umístěny tlakové ventily pro odvod vzduchu. Výfuky budou umístěny ve stropě.

11



Přívod vzduchu bude zajištěn do obytných místností (pokojů, ložnic, kuchyní) a bude proveden ohebným potrubím vedeným v podhledu chodby. V jednotlivých místnostech budou na stěnách umístěny regulační mřížky pro přívod vzduchu. Výústky budou umístěny ve stropě. Typ mřížek bude určen investorem, dle architektonického řešení.

Přívod vzduchu do sociálních zařízení a odvod vzduchu z obytných místností bude podtlakem podle dveří. Dveře budou podfízny o 20mm, případně budou opatřeny dveřní mřížkou.

#### Kuchyňská digestoř

Nad varnými centry v kuchyních budou umístěny cirkulační kuchyňské digestoře. Kuchyňské digestoře budou součástí dodávky kuchyně a přesný typ bude určen investorem, případně architektem.

#### Zařízení č. 4 – větrání úklidové komory v 1.NP

Vzt. zařízení č. 4 řeší nucený odvod vzduchu u úklidové komory v 1.NP. Vzt. zařízení zajistí odvod 50m<sup>3</sup>h vzduchu (50 m<sup>3</sup>h na vývěvku). Větrání bude podtlakové. Odvod vzduchu zajistí radiální ventilátor se zpěnou klapkou např. typ SP120/1 který bude umístěn v podhledu. Odváděný vzduch bude veden do společného vzt. potrubí pro odleh vedeného v instalační šachtě. Přívod vzduchu bude zajištěn z místností, které jsou větrány přirozeně. Propojení místností bude zajištěno pomocí odstranění prahu, podfízny dveří nebo dveřních mřížek. Tepelné ztráty vzniklé odvodem vzduchu budou hrazeny otopnou soustavou. Vzt. zařízení bude ovládáno společně s osvětlením a po spuštění ventilátoru bude zajištěn doběh ventilátoru po dobu cca. 5 - 20min.

#### Větrání výťahové šachty

Výťahová šachta bude odvětrávána nad střechu pomocí výfukové hlavičky d150.

#### Větrání prostor garáže

Větrání garáže bude podtlakové. Ventilátory zajistí odvod vzduchu (150m<sup>3</sup>h na jedno parkovací místo). Větrání bude podtlakové. Odvod vzduchu zajistí ventilátory, které budou umístěny pod stropem. Vzduch bude odsáván z místností pomocí vzt. potrubí, na kterém budou osazeny výústky. Vzduch bude vyveden do venkovního prostředí vzt. potrubím d355 vyvedeným nad střechu objektu, kde bude ukončen výfukovou hlavičkou. Přívod vzduchu bude zajištěn pomocí neuzavíratelného otvoru, který bude umístěn ve vratech. Tepelné ztráty vzniklé odvodem vzduchu budou hrazeny otopnou soustavou. Vzt. zařízení bude ovládáno od čidla CO a případně také od časového čidla, které zajistí pravidelné odvětrání prostoru.

#### Větrání prostor sklepů

Větrání sklepních prostor bude podtlakové. Ventilátor zajistí min 1x násobnou výměnu vzduchu. Odvod vzduchu zajistí ventilátor, který bude umístěn pod stropem. Vzduch bude odsáván z místností pomocí vzt. potrubí, na kterém budou osazeny výústky. Vzduch bude vyveden do venkovního prostředí na fasádu objektu, kde bude ukončen protidešťovou mřížkou. Vzt. zařízení bude ovládáno společně s osvětlením a případně také od časového programu, které zajistí pravidelné odvětrání prostoru.

#### Větrání schodiště - CHUC B

Přívod vzduchu bude ventilátorem, který zajistí 25x násobnou výměnu vzduchu za hodinu. Dodávka vzduchu musí být zajištěna po dobu min. 10 min. Ventilátor bude umístěn na střeše objektu. Od ventilátoru bude vedeno vzt. potrubí cca. 630x315 na schodiště, kde bude ukončeno v každém patře větrací mřížkou. Výfuk vzduchu bude zajištěn pomocí automaticky otevíratelného okna v 4.NP. Rozvody budou provedeny z pevného potrubí. Potrubí bude provedeno s požární izolací EI 30 (ei). Jako chráněné VZT potrubí musí být potrubí provedeno z materiálu třídy reakce na oheň A1, A2 (nehořlavé).

#### Tepelná izolace rozvodů

Veškeré potrubí pro sání, přívod, odleh a výfuk vzduchu o teplotě menší nebo větší než teplota prostoru, v němž je potrubí vedeno, bude opatřeno tepelnou izolací z minerální vlny o tl. min 40mm.

#### **i) základní předpoklady stavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,**

Stavba bude realizována během jedné etapy. Předpokládaná délka realizace je 24 měsíců.

Stavba bude realizována v rámci jedné etapy. Předpokládaný termín zahájení stavby je II. čtvrtletí roku 2024, resp. ihned po získání pravomocného SP.

Stavba bude realizována dodavatelsky odbornou stavební firmou, která bude vybrána ve výběrovém řízení a zpracuje podrobný harmonogram stavebních prací.

#### **j) orientační náklady stavby.**

Orientační náklady stavby jsou 80 000 000 Kč.

### **B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

#### **a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,**

Pozemky parc.č. 1947/1 a 1947/2 se nachází v katastrálním území Libeň na území Prahy 8 v obytné lokalitě Starý Střížkov. V ulici Střížkovská se nachází dvou- až čtyřpodlažní rodinné a bytové domy převážně se sedlovou střechou. V sousední ulici Na Varně se nachází bloková zástavba čtyřpodlažních bytových domů s podkrovím.

Přístup na pozemek je možný pouze ze severní strany, z ulice Střížkovská. Terén pozemku je svažité severním směrem. Uliční čára je definovaná hranicemi parcel a zůstane zachována. Stavební čára je otevřená, její průběh je navrhovaným objektem respektován.

Navrhovaný bytový dům je nepravdělného půdorysu. Stavba je na pozemku umístěna tak, aby respektovala okolní zástavbu a urbanistické poměry v okolí. Stavba svým charakterem a výškovým členěním zapadne do charakteru ulice.

Objekt je s plochou střechou, obsahuje suterén, dvě plnohodnotná podlaží, třetí a čtvrté podlaží je ustoupené.

Navrhovaný objekt svou velikostí odpovídá měřítku okolní krajiny, vztah antropických a přírodních nebo přírodě podobných prostředí nebude narušen a budou v souladu měřítka celého dotčeného prostoru.

#### **b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.**

Navrhovaný objekt má asymetrický nepravdělný půdorys. Architektura domu má jednoduchou geometrickou formu. Jižní část domu respektuje výškovou hladinu danou v ulici Střížkovská a navazuje na stávající objekty. Severní část je výškově o 1/2 podlaží vyšší a respektuje tak průběh stávajícího terénu (jedná se o svažité pozemek). Kompaktní tvarování a hladké plochy fasád dodávají objektu tradiční tectoniku typickou pro vilové domy. Pomocí fasádních materiálů je pak hmota dále členěna na několik ploch.

Hlavní plocha fasády je navržena s obkladem z cihelných pásků (odstín písková) v kombinaci s jemnozrnnou omítkou v odstínu lomené bílá. Okna jsou velkorysých rozměrů - převážně francouzská.

**B.2.3 Dispoziční, technologické a provozní řešení**

Objekt má jedno podzemní a čtyři nadzemní podlaží, přístup do objektu je ze severní strany z ulice Střížkovská. Doprava v křídle je zajištěna na pozemku stavebníka, v 1.p. navrhovaného objektu. Objekt je dopraven napojen na stávající vjezd z ulice Střížkovská. Stávající vjezd bude rozšířen o 2,5m západním směrem.

Účelem stavby je bydlení, jedná se o bytový dům (celkem 12 bytových jednotek). Ve středové části půdorysu je navrženo schodiště s výtlahem, které obslouží všechna podlaží. V severní části objektu jsou navrženy malometrážní bytové jednotky, v jižní části domu jsou umístěny velkorysejší bytové jednotky. V 1.p. je umístěna garáž a kolárna, v 1np v jižní části objektu jsou umístěny sklepní kóje a technické místnosti.

Objekt neobsahuje žádnou technologii výroby nebo technologie, která by neslučovala provozu bytového domu.

**B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením.

Navrhované řešení je v souladu s vyhláškou č.398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Navrhovaný bytový dům neobsahuje byty zvláštního určení. Bezbariérový přístup bude zajišťovat výtlah dle bodu 3.1. přílohy č.1 vyhlášky 39/2009 Sb., který bude zpřístupňovat každé podlaží. Jedno parkovací stání bude vymezeno pro vozidla přepravující osoby těžce pohybově postižené. Výškové rozdíly na bezbariérovém přístupu do objektu vnějších i vnitřních pochozích ploch nejsou vyšší než 20 mm. Povrch pochozích ploch musí být rovný, pevný a upravený proti skluzu. Náslapné vrstvy podlah budou mít součinitel smykového tření nejméně 0,5 (nebo dle alternativních kritérií Přílohy č.1 vyhlášky 398/2009 Sb.). Manipulační plocha před vstupem do budovy je v max. sklonu 2%.

Veškeré ovládací prvky (zvonky, vypínače atp.) budou umístěny ve výšce 600 až 1200 mm nad podlahou a musí být a ve vzdálenosti nejméně 500 mm od pevné překážky.

Bezbariérový přístup do objektu bude zajištěn vstupem z 1.p. z ulice Střížkovská.

**B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Ochrana zdraví při provozu budovy je zajištěna navrženími parametry budovy, dodržením předpisů a norem i oprávněných požadavků dotčených orgánů státní správy. Za plnění bezpečnostních předpisů při užívání stavby bude zodpovídat konkrétní majitel nemovitosti.

Stavba bude provedena z certifikovaných materiálů a výrobků. Během výstavby budou dodrženy veškeré pokyny, technické detaily a řešení výrobků, případné atypické detaily musí být konzultovány s výrobcem či technickým poradcem.

**B.2.6 Základní technický popis staveb****Navrhovaný dům**

je navrženo jako železobetonový monolitický, v kombinaci se zděnými nosnými i nenosnými svítlými konstrukcemi, případně s prefabrikovanými díly stropů nebo schodiště. Vnitřní příčky jsou navrženy ze sádrových bloků se systémovými překlady. Fasáda domu je navržena v kombinaci kontaktního zátoplovacího systému (dle zásad ETICS třída A) s tenkovrstvou omítkou. Okna budou s izolačním trojsklem. Zábradlí teras a balkonů jsou navrhována z hrzeného bezpečnostního skla, případně jako zámečnické, s vhodným materiálem výplně. Střeška je plochá, jednoplošná se sklonem min 2%, s hydroizolací z modifikovaných asfaltových pásů. Terasy jsou navrženy rovněž jako jednoplošné střešky. Spodní stavbu bude tvořit monolitická konstrukce (obvodové stěny,

14

vnitřní skelet a základová deska), která bude opatřena povlakovou hydroizolací z modifikovaných asfaltových pásů a ochrannou vrstvou extrudovaného polystyrenu po obvodě. +f-0,000 podlaha 1.np = 238,150 m.n.m. (Bpv).

**Schodiště a výtlahy**

Schodiště je v objektu navrženo přímočaré dvouramenné od 1.p. do 4.np monolitické, akusticky oddělené od nosné konstrukce. Ramena, podesty a mezpodesty budou obloženy keramickou dlažbou rozměru 60x60 cm (typ bude odsouhlasen investorem a architektem), vt. soku s použitím kontrastního odstínu prvních a posledních stupnic. Ramena schodiště budou po obou stranách opatřena madly / zábradlím. Světla průchozí šířka mezi madly bude splňovat požadavek na požární únikovou šířku min. 1,1 m.

Výtlah je navrženy mezi 1.p. a 4.np jako průchozí. Počet stanic bude 9. Bude se jednat o osobní výtlah bez strojovny s lžím chodem resp. se strojovnou ve výtlahové šachtě s kabinou o vnitřním rozměru min. 1,1 x 1,4 m. Výběr designu kabiny a portálu bude předložen architektovi k odsouhlasení. Výtlahová šachta je navržena v půdorysných rozměrech 2010/1625 mm s výškou přejezdu 3,4 m a prohlubní 1,1 m.

**Komunikace a zpevněné plochy**

V současnosti je pozemek napojen na komunikaci z ulice Střížkovská ze severní strany pozemku a není oplocen.

**Dopravní napojení objektu** je navrhováno s využitím stávajícího vjezdu, který bude rozšířen o 2,5 západním směrem. Napojení bude respektovat stávající výškovou úroveň komunikace.

Veškeré případné podzemní sítě v nových plochách určených k pojezdu vozidel budou nově uloženy do chráničů.

**Sadové úpravy**

Jedná se o pozemek, na kterém se nenachází vzrostlá ani hodnotná zeleň. Stavba tedy není podmíněna kácením zeleně, odstraněna bude pouze náletová zeleň.

**Terénní úpravy**

Jedná se o svažitě pozemky. Výškový rozdíl na pozemku je řešen členěním objektu. Jižní část zahrada bude srovnána pomocí opěrných zdí a teras, výšky 1,0 – 1,5 m.

Navrhovaná úroveň terénu bude respektovat stávající výšky terénu podél sousedních parcel.

Terén bude okolo objektu v pásu širším než 3m splňovat požadavek na úroveň obšitního terénu 15 cm pod úrovní podlahy v 1.np.

**Oplocení a opěrné stěny**

Řešený pozemek je v současné době oplocen pouze z jižní strany (hranice stavebního pozemku se sousedním pozemkem). Z východní a západní strany bude pozemek oplocen nevyrazným drátěným plotem. Ze severní uliční strany pozemku bude umístěn nový plot tvořený z betonové podezdívky a tyčové nepravidelné výplně – odstín antracit.

**Oplocení bude nově provedeno:**

- Z Východní strany pozemku podél sousedního pozemku parc.č. 1949/1 a 1948 k.ú. Libeň v délce cca 47m
- Ze západní strany pozemku podél sousedního pozemku parc.č. 1947/3 a 1947/10 k.ú. Libeň v délce cca 41m

- Ze severní strany podél pozemku parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň v délce cca 20m včetně vstupní branky a pojezdové brány.

### B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

#### Zásady řešení zařízení, potřeby a spotřeby rozhodujících médií

##### Připojka vodovodu

Ze stávajícího vodovodního řádu vedeného v místní komunikaci je již vyvedena odbočka pro napojení budoucí novostavby. Připojka bude ukončena na hranici ve vodoměrné šachtě 1200 x 900 - 1600 (typové s poklopem 600x600), kde bude umístěn hlavní uzávěr vody a vodoměrná sestava (vodoměr, filtr s regulátorem tlaku, kontrolovatelná zpětná klapka a uzavírací kohout s vypouštěním). Od vodoměrné šachty bude veden vodovod PE 50x4,6 do objektu.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca. 1,5m. Potrubí bude uloženo v pískovém loži o tl. min 100mm a bude obšypáno pískem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nová vodovodní připojka bude zhotovena dle platných ČSN 75 5411 a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005.

##### Připojka kanalizace a systém vsakování dešťových vod

Pozemek v současnosti není připojen kanalizační přípojkou. Splaškové vody z objektu bytového domu budou vedeny potrubím KA200 do revizní šachty DN 1000 na pozemku investora. Z revizní šachty je vedeno potrubí KA200, které se napojuje do stávající kanalizační sítě na ulici Střížkovská (pozemek parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň). Napojení na kanalizační stoku bude provedeno odbočkou. Splaškové vody nemusí být předčištěny.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca. 1,5 - 3,0m. Potrubí je uloženo v pískovém loži o tl. min. 100mm a je obšypáno pískem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nová kanalizační přípojka bude zhotovena dle platných ČSN 75 5411 a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005.

Dešťová kanalizace bude svedena z okapů a dešťových vpustí domu a z liniového odvodnění potrubím PVC 125 - PVC 160 do vsaku dle hydrogeologického. Vsak bude proveden z voštinových bloků a výpočet retenční nádrže byl proveden dle ČSN 75 90 10.

##### Připojení objektu NN

Připojení navrhovaného objektu bude realizováno do nově navrhované PS. Poloha nové PS je uvažována přístupná z ulice Střížkovská (pozemek parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň) ze severní strany. Nová PS bude umístěna v oplotení na hranici pozemku. Od nově instalované přípojky skříň bude kladeno v zemi v pískovém loži kabelové vedení do nově instalovaného elektroměrového rozvaděče, který bude umístěn na společné chodbě v blízkosti vstupu do objektu. S ohledem na počet bytů v objektu bude elektroměrový rozvaděč RE sestaven ze dvou skříní a na jeho vstupu v samostatné zaplombovatelné skříni budou instalovány přepětové ochrany a připojení tlačítka TOTAL STOP.

##### Připojení objektu na plyn

Navrhovaný objekt bude připojen na stávající středotlakou plynovou přípojkou z PE, napojenou ze středotlakového plynovodu z PE 90 z ulice Střížkovská na pozemku parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň. Na hranici pozemku je umístěn stávající HUP, který bude přeložen do oplotení.

16

Na hranici pozemku v oplotení bude umístěn nový HUP pro potřeby navrhovaného bytového domu. Na vstupním potrubí do plynoměru bude instalován plynový uzávěr. Pro napojení ze STL sítě bude plynoměr osazen na cca 2 kPa výstupu z regulátoru tlaku plynu. Přípravu pro osazení plynoměru musí vybudovat oprávněná organizace pro montáž na vyhrazeném plynovém zařízení. V okolí plynoměru bude ponechán dostatečný prostor pro montážní práce.

### B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení

Zásady požární bezpečnostního řešení jsou předmětem samostatné části PD.

### B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Tepelná ztráta objektu                        | 27 kW               |
| Předpokládaná spotřeba tepla na vytápění      | 49,8 MW/rok         |
|                                               | 179,3 GJ/rok        |
| Předpokládaná spotřeba tepla ohřev TV         | 35,6 MW/rok         |
|                                               | 128 GJ/rok          |
| <b>Předpokládaná celková spotřeba energie</b> | <b>85,4 MW/rok</b>  |
|                                               | <b>307,3 GJ/rok</b> |

Navrhovaný bytový dům bude pro ohřev TV a vytápění využívat plynovou kotelnu. V každé bytové jednotce bude umístěna rekuperační jednotka se zpětným získáváním tepla.

### B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby – větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí – vibrace, hluk, prašnost apod.

Dispoziční a technické řešení domu je navrženo tak, aby byly splněny veškeré požadavky na hygienu a ochranu zdraví při jejím provozu a užívání.

Vytápění objektu a ohřev TV bude zajišťovat plynová kotelna.

Všechny místnosti s pobytom osob budou mít dostatečný přísun přirozeného světla, slunečního svitu. Umělé osvětlení v chodbách a prostorách bez denního osvětlení je navrženo umělé - umístěné na stropě nebo v podhledu.

Vzhledem k lokalitě stavby a požadavkům investora je větrání navrženo jako nucené pomocí rekuperačních jednotek.

Stavba bude vliv na okolí z hlediska vibrací, hluků nebo prašnosti vliv pouze po dobu výstavby - podrobně popsáno v této technické zprávě pod bodem B.8 - Zásady organizace výstavby.

17

**B.2.11. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí****a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží,**

Radonový průzkum stanovil střední radonový index pozemku.

**b) Ochrana před bludnými proudy,**

Stavba není vystavena korozním vlivům bludných proudů.

**c) Ochrana před technickou seizmicitou,**

Stavba není vystavena seizmickým vlivům.

**d) Ochrana před hlukem,**

Stavba rodinného domu tvoří jednu bytovou jednotku a splňuje požadavky normy ČSN 73 0532 z hlediska vzduchové neprůzvučnosti a stavební normované hladiny akustického tlaku. Obvodový plášť rodinného domu je navržen z certifikovaných systémů (okna, svíslé konstrukce, střecha, apod.).

V blízkosti navrhované stavby se nenachází rychlostní komunikace ani jiný významný zdroj hluku, kterým by mohl být rodinný dům ohrožen.

**e) Protipovodňová opatření,**

Stavba není dotčena zátopovým územím, protipovodňová opatření nebudou realizována.

**f) Ochrana před ostatními účinky – vlivem poddolování, výskytem metanu a vod.**

Stavba není dotčena vlivem poddolování, v lokalitě se nenachází výskyt metanu.

**B.3 Připojení na technickou infrastrukturu****a) Napojovací místa technické infrastruktury****Připojka vodovodu**

Ze stávajícího vodovodního řádu vedeného v místní komunikaci je již vyvedena odbočka pro napojení budoucí novostavby. Připojka bude ukončena na hranici ve vodoměrné šachtě 1200 x 900 - 1600 (typové s poklopem 600x600), kde bude umístěn hlavní uzávěr vody a vodoměrná sestava (vodoměr, filtr s regulátorem tlaku, kontrolovatelná zpětná klapka a uzavírací kohout s vypouštěním). Od vodoměrné šachty bude veden vodovod PE 50x4,6 do objektu.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca. 1,5m. Potrubí bude uloženo v pískovém loži o tl. min 100 mm a bude obsypáno pískem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nová vodovodní přípojka bude zhotovena dle platných ČSN 75 5411 a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005.

18

**Připojka kanalizace**

Splškové vody z objektu budou vedeny potrubí PVC 200 do revizní šachty DN 600 před objektem. Z revizní šachty bude vedeno potrubí KA 200, které přes revizní šachtu DN 1000 – beton (případně odbočkou) napojí do stávající kanalizační stoky vedené v ulici.

Potrubí bude vedeno v hloubce cca. 1,5 - 3,0m. Potrubí je uloženo v pískovém oži o tl. min. 100mm a je obsypáno pískem do výšky 300 mm nad potrubím.

Nová kanalizační přípojka bude zhotovena dle platných ČSN 75 5411 a při křížení s ostatními sítěmi musí být splněna norma ČSN 73 6005.

**Systém vsakování dešťových vod**

Dešťová voda ze střechy a ze zpevněných cest budou svedeny do akumulační (retenční) nádrže o objemu cca. 20m<sup>3</sup>, která budou sloužit k zalévání zeleně v areálu. Řízený odtok z retenční nádrže o velikosti max. 0,4 l/s bude sveden do splškové kanalizace.

**Množství dešťových odpadních vod**

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Množství srážek                    | 600 mm/rok                |
| Intenzita deště                    | 2,0164 l/s.m <sup>2</sup> |
| Využitelná plocha střechy a terasy | 318 m <sup>2</sup>        |
| Koeficient odtoku střechy a terasy | 1,0                       |
| Využitelná plocha zpevněných cest  | 168 m <sup>2</sup>        |
| Koeficient odtoku střechy          | 0,75                      |
| Množství dešťových vod             | 7,3 l/s                   |
| Množství zachycené srážkové vody   | 246 m <sup>3</sup> /rok   |

**Navrhované a vypočítané údaje dešťové vody ze střechy**

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Povolný odtok do kanalizace  | 0,4 l/s             |
| Stanovení povrchového odtoku |                     |
| Oblast                       | 12 Praha – Hostivář |
| Periodicita                  | 0,2                 |

19



| Typ plochy -> součinitel odtoku $\phi$                       | Odtok<br>- souč.<br>$\phi$ | Odvodňovaná<br>plocha S [m] | S [ha] | Redukovaná<br>plocha $S_r = S \cdot \phi$ | $S_r$ [m <sup>2</sup> ] |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------------|-------------------------|
| plocha střechy / nos. střešní konstrukce (1,0)               | 1,00                       | 318                         | 0,03   | 318                                       | 318                     |
| oplocení plochy / vodoz. / odvětr. střešní konstrukce (0,75) | 0,75                       | 168                         | 0,02   | 126                                       | 126                     |
| okna / okna / nos. střešní konstrukce (0,00)                 | 1,00                       | 0                           | 0,00   | 0                                         | 0                       |
| okna / okna / nos. střešní konstrukce (0,00)                 | 1,00                       | 0                           | 0,00   | 0                                         | 0                       |
| okna / okna / nos. střešní konstrukce (0,00)                 | 1,00                       | 0                           | 0,00   | 0                                         | 0                       |
| <b>Celkem</b>                                                |                            |                             |        | <b>444,00</b>                             | <b>444</b>              |

Vypočet potřebného retenčního objemu zasakovacího systému pro úhrny srážek dle návrhu normy ČSN 75 9010

|                                                            |                |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Doba trvání deště $T_c$                                    | min            | 5    | 10   | 15   | 20   | 30   | 40   | 60   | 120  |
| Návrhové úhrny srážek                                      | mm             | 11,3 | 16,5 | 19,5 | 21,1 | 23,2 | 24,7 | 26,9 | 30,6 |
| Povrchový odtok QD                                         | l/s            | 16,7 | 12,2 | 9,6  | 7,8  | 5,7  | 4,6  | 3,3  | 1,9  |
| Retenční odtok QR = QD - Q <sub>o</sub> - QV               | l/s            | 16,3 | 11,8 | 9,2  | 7,4  | 5,3  | 4,2  | 2,9  | 1,5  |
| Retenční objem V = Vd - Q <sub>vsak</sub> * T <sub>c</sub> | m <sup>3</sup> | 5,3  | 7,6  | 8,9  | 9,6  | 10,3 | 10,8 | 11,4 | 11,7 |
| Doba trvání deště $T_c$                                    | hod            | 4    | 6    | 8    | 10   | 12   | 18   | 24   | 48   |
| Návrhové úhrny srážek                                      | mm             | 36,6 | 42,5 | 43,2 | 43,8 | 44,5 | 46,4 | 46,9 | 58,9 |
| Povrchový odtok QD                                         | l/s            | 1,1  | 0,9  | 0,7  | 0,5  | 0,5  | 0,3  | 0,2  | 0,1  |
| Retenční odtok QR = QD - Q <sub>o</sub> - QV               | l/s            | 0,7  | 0,5  | 0,3  | 0,1  | 0,1  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Retenční objem V = Vd - Q <sub>vsak</sub> * T <sub>c</sub> | m <sup>3</sup> | 11,6 | 11,6 | 9,0  | 6,4  | 3,9  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |

Stanovení retenčního objemu

Vypočteno pro T 120 min  
Retenční objem 11,7 m<sup>3</sup>  
Doba prázdnění RB 8 hod – vyhovuje

#### Připojení objektu NN

Připojení navrhovaného objektu bude realizováno do nově navrhované PS. Poloha nové PS je uvažována přístupná z ulice Střížkovská (pozemek parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň) ze severní strany. Nová PS bude umístěna v oplocení na hranici pozemku. Od nově instalované přípojkové skříně bude kladeno v zemi v pískovém loži kabelové vedení do nově instalovaného elektroměrového rozvaděče, který bude umístěn na společné chodbě v blízkosti vstupu do objektu. S ohledem na počet bytů v objektu bude elektroměrový rozvaděč RE sestaven ze dvou skříní a na jeho vstupu v samostatné zaplombovatelné skříní budou instalovány přepětové ochrany a připojení tlačítka TOTAL STOP.

20

#### Připojení objektu na plyn

Navrhovaný objekt bude připojen na stávající středotlakou plynovou přípojku z PE, napojenou ze středotlakého plynovodu z PE 90 z ulice Střížkovská na pozemku parc.č. 3895/1, k.ú. Libeň. Na hranici pozemku je umístěn stávající HUP, který bude přeložen do oplocení.

Na hranici pozemku v oplocení bude umístěn nový HUP pro potřeby navrhovaného bytového domu. Na vstupním potrubí do plynoměru bude instalován plynový uzavěr. Pro napojení ze STL sítě bude plynoměr osazen na cca 2 kPa výstupu z regulátoru tlaku plynu. Přípravu pro osazení plynoměru musí vybudovat oprávněná organizace pro montáž na vyhrazeném plynovém zařízení. V okolí plynoměru bude ponechán dostatečný prostor pro montážní práce.

#### b) Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

| POPIS                                         | NA POZEMKU<br>PARC.Č. | DÉLKA<br>(m) | DN<br>(mm) | MATERIÁL |
|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------|------------|----------|
| připojení kanalizace                          | 1947/2, 3985/1        | 9,5          | 200        | PVC      |
| vsakovací objekt (objem 20 m <sup>3</sup> )   | 1947/1, 1947/2        | 26m3         |            |          |
| připojení vodovodu                            | 1947/1                | 3,3          | 50x4,6     | PE       |
| připojení plynovodu                           | 1947/1                | 3,5          |            | PE       |
| připojení objektu k distribuční síti ČEZ (NN) | 1947/1, 3985/1        | 5,2          |            |          |

### B.4 Dopravní řešení

#### a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,

Bytový dům bude dopravně napojen na místní komunikaci - ulici Střížkovská v místě stávajícího vjezdu na pozemek, který bude rozšířen o 2,5m západním směrem. Napojení garáží v suterénu objektu bude navazovat na výškovou úroveň stávajícího vjezdu v ulici pomocí rampy o sklonu do 8% svažující se směrem ke garážím. Rampa bude provedena na zhuňtlenou pláň (Edel2=45Mpa), povrch bude z betonové dlažby. Zpevněné plochy budou lemovány betonovými obrubami. Obruby budou uloženy do opěry z betonu C12/15, provedení podle ČSN 736131-1. Výška obruby mezi vozovkou a chodníkem bude podle ČSN 736110 10.1.2.12. V obloucích o poloměru 0,5, 1 a 2 metry budou použity obloukové obruby. V kolmých rozích budou použity rohové díly. V místech změny výšky nášlapu budou použity přechodové obrubníky. Styk obrub bude proveden na sraz s přírodními dojezy.

#### Odvodnění zpevněných ploch

Všechny zpevněné plochy budou mít příčné a podélné sklony umožňující odtok srážkové vody. Před vjezdem do garáže bude umístěn Aco-drain žlab napojený na vsakovací těleso s bezpečnostním přepadem do kanalizační přípojky. Proti zamrzání bude rampa ochráněna ohřevem.

21

**b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,**

Bytový dům bude dopravně napojen na místní komunikaci na severní straně pozemku z ulice Sřížkovská. Bude využit stávající vjezd, který bude rozšířen o 2,5m západním směrem.

**c) doprava v kldu,**

Doprava v kldu bude řešena na pozemku investora v 1 pp navrhovaného objektu. V 1 pp bude umístěno 13 parkovacích stání.

HPP účelu užívání 1np = 198,1 m<sup>2</sup>  
HPP účelu užívání 2np = 302,4 m<sup>2</sup>  
HPP účelu užívání 3np = 278,1 m<sup>2</sup>  
HPP účelu užívání 4np = 253,0 m<sup>2</sup>  
Celková hrubá podlažní plocha účelu užívání = 1031,6 m<sup>2</sup>

Ukazatel základního počtu stání (HPP m<sup>2</sup> / 1 stání) = 85  
Vázané = 90%  
Návštěvnícké = 10%

Zóna 06 = přepočtená vázaná stání – 100 %; přepočtená návštěvnícká stání – 80 až 130 %

Výpočet:  
1031,6 (HPP) / 85 = 12,13 stání  
Z toho vázaná stání 90 % z 12,13 = 10,9 stání  
Z toho návštěvnícká stání 10 % z 12,13 = 1,2 stání  
Přepočtená vázaná stání 100 % z 10,9 = 11 stání + 80 až 100% z 1,2 = 1 stání.  
Požadavek dle PSP = 12 parkovacích stání.

**B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

Veškeré terénní úpravy jsou vyvolané stavbou bytového objektu.

Hlavní terénní úpravou bude nově svahování mezi stávající úrovní terénu podél oplocení a výškou spodní stavby garáží, které budou terénními úpravami zahrnuté.

Navrhovaná úroveň terénu bude respektovat stávající výšky terénu podél sousedních parcel parc.č. 1948; 1949/1; 1947/3; 1947/10. Podél těchto parcel bude na pozemku investora vytvořen pás široký cca 1m v původní výšce terénu, od kterého bude terén klesat ve sklonu 1,5 : 1 až 1:1 úroveň ( 0, 150).

Terén bude okolo objektu v pásu širším než 3m splňovat požadavek na úroveň okolního terénu 15 cm pod úrovní podlahy v 1 np.

Celková charakteristika současného stavu dřevin a jejich perspektiva

Stav dřevin byl zhodnocen v dendrologickém průzkumu.

22

Navrhované vegetační prvky

V projektu je uvažováno několik keřů nižšího až středního vzrůstu podél oplocení pozemku, dle výběru investora. Dále bude pozemek zatravněn.

V rámci navrhované zástavby nejsou navrhována biotechnická opatření.

**B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana****a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, vody, odpady a půda,**

Navrhovaný záměr naplňuje parametry tzv. podlimitního záměru dle Zákona č. 101/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění.

Navrhovaný záměr je z hlediska vlivů na životní prostředí nezávadný.

Z hlediska vlivů na geologické podmínky je navrhovaný záměr nekonfliktní. K negativním vlivům na půdu - v důsledku výstavby - nedojde.

Předmělné pozemky parc. č. 1947/1 a 1947/2, k.ú. Libeň jsou součástí zemědělského půdního fondu. Bude požádáno o vymezení ze ZPF.

Znečištění ovzduší během výstavby

Emise ve fázi výstavby lze rozdělit na primární a sekundární. Primární budou vznikat emise z jednotlivých mechanismů podléjící se na výstavbě. Emise z těchto zdrojů jsou dány především spotřebou paliv těchto mechanismů. Uvažuje se o dopravě betonů, stavební suť, výkopové zeminy apod.

Aula vyjíždějící ze staveniště budou na zpevněné ploše před výjezdem mechanicky očištěna. Přilehlé veřejné komunikace budou pod stálou kontrolou vedení stavby a případné znečištění bude ihned odstraněno.

V průběhu výstavby dojde k dílčímu zhoršení životního prostředí – zejména z hlediska prašnosti a hluků, které vzhledem k charakteru stavby nebudou zásadní a dlouhodobé. Vlivy na životní prostředí během provádění stavby a opatření pro jejich eliminaci jsou popsány v bodě B.8 této zprávy.

**b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,**

Záměr je bez vlivu na stávající antropogenní systémy. K ovlivnění krajinného rázu nedojde, stavba nepřevyšuje okolní zástavbu. Z hlediska vlivů na faunu, floru a ekosystémy je navrhovaný záměr nekonfliktní. V lokalitě záměru se nenachází vzrostlá zeleň, žádná zeleň není v konfliktu s navrhovanou zástavbou, a proto si realizace záměru nevyžádá kácení dřevin.

Záměrem nebudou dotčena zvláště chráněná území, významné krajinné prvky nebo ÚSES.

**c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,**

Stavba nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000, pláči oblastí nebo evropsky významné lokality.

**d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,**

Stavba nepodléhá posouzení vlivu záměru na životní prostředí.

23

- e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno,

Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci.

- f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

V současnosti nejsou známa ochranná nebo bezpečnostní pásma podle jiných právních předpisů.

## B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

### Řešení zásad prevence závažných havárií

Majitel či investor dané stavby neplánuje skladovat či používat nebezpečné chemické látky nebo nebezpečné chemické přípravky a ani v okolí nejsou známy objekty nebo zařízení, ve kterých se tyto nebezpečné chemické látky nebo nebezpečné chemické přípravky skladují či používají.

Z výše uvedených důvodů není třeba řešit zásady prevence závažných havárií podle přílohy č. 9 Vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 503/2006 Sb. o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření.

### Zóny havarijního plánování.

V daném území není stanovena zóna havarijního plánování (dle zákona č. 59/2006 Sb.). Vzhledem k charakteru stavby nedojde k ovlivnění zásad prevence závažných havárií.

### Improvizované ukrytí osob

Není z důvodu charakteru stavby řešeno.

## B.8 Zásady organizace výstavby

- a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Staveniště bude obsluhováno vjezdem ze severní strany pozemku (parc.č. 3985/1 k.ú. Libeň), stejně jako samotný objekt.

### Vodovod

Stavba bude zásobována vodou ze stávající přípojky. Měření staveništního odběru bude zajištěno podružným vodoměrem. Celková předpokládaná spotřeba vody je průměrně 10 m<sup>3</sup>/den.

24

### Elektrická energie

Zařízení staveniště bude napojeno přes staveništní rozvaděč, který bude napájen z přírodního kabelu NN (nadzemní vedení). Po celou dobu výstavby musí být kabely ochráněny proti poškození staveništním provozem. Vyřízení staveništního rozvaděče a vlastní napojení zajistí svým jménem a na svoje náklady zhotovitel stavby v dostatečném předstihu před zahájením prací. Příkon pro staveništní odběr v období plné rozvinuté stavební činnosti je uvažován cca 80 kW.

### Vytápění

Stavba nebude napojena na zdroj tepla. V případě potřeby zajistí zhotovitel stavby v zimním období dodatečně vytápění stavby např. teplovzdušnými ventilátory („lukary“).

### Kanalizace

Plocha centrálního zařízení staveniště bude spádována směrem od pozemních komunikací a odvodněna však v plochách zeleně. Sociální zázemí stavby bude realizováno pomocí vyvážených chemických toalet.

- b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,

V souvislosti s výstavbou nedojde k demolici stávajících objektů, neboť pozemek není v současné době zastavěn. Centrální zařízení staveniště bude zřízeno přímo na předem určeném pozemku. Předpokládá se, že plocha určená pro provoz a manipulace staveništní techniky či skladování materiálů bude vyrovnána a zpevněna pojezdovými panely.

- c) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Zařízení staveniště (ZS) bude vybudováno, vybaveno, provozováno a střeženo na náklady zhotovitele. Staveniště předá investor zhotoviteli předávacím protokolem k datu de harmonogramu. Zařízení staveniště si zabezpečí zhotovitel a cena za jeho zřízení, provozování, údržbu, ostrahu a následující likvidaci po dokončení prací bude součástí nabídkové ceny.

Pro zařízení staveniště bude částečně využita plocha předmetných pozemků, částečně bude zařazeno o dočasný zábor na pozemcích HMP sousedícím s předmetnými pozemky. Dočasné zábory budou navrženy rovněž v rozsahu výstavby inženýrských sítí.

Pro oplocení staveniště budou použity nové plně plechové šablony ve výšce 2,0m.

- d) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Požadavky na bezbariérové obchozí trasy nejsou, stavba neovlivní bezbariérové užívání svého okolí.

- e) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Bilance zemních prací bude vyrovnána - převážná část zeminy odtěžená ze staveništní jámy bude po vytěžení deponována na skládku. Mezi deponie na stavebním pozemku jsou plošně omezené - odvoz bude kontinuální. Sejmутá ornice bude deponována na dočasné skládce v rámci staveniště a následně využita k definitivním sadovým úpravám.

Množství vytěžené zeminy - po ukládce na skládku: cca 120 m<sup>3</sup>.

25

Množství zeminy potřebné na terénní úpravy: cca 50 m<sup>3</sup>.

Přesný objem bude stanoven v další fázi projektové dokumentace.

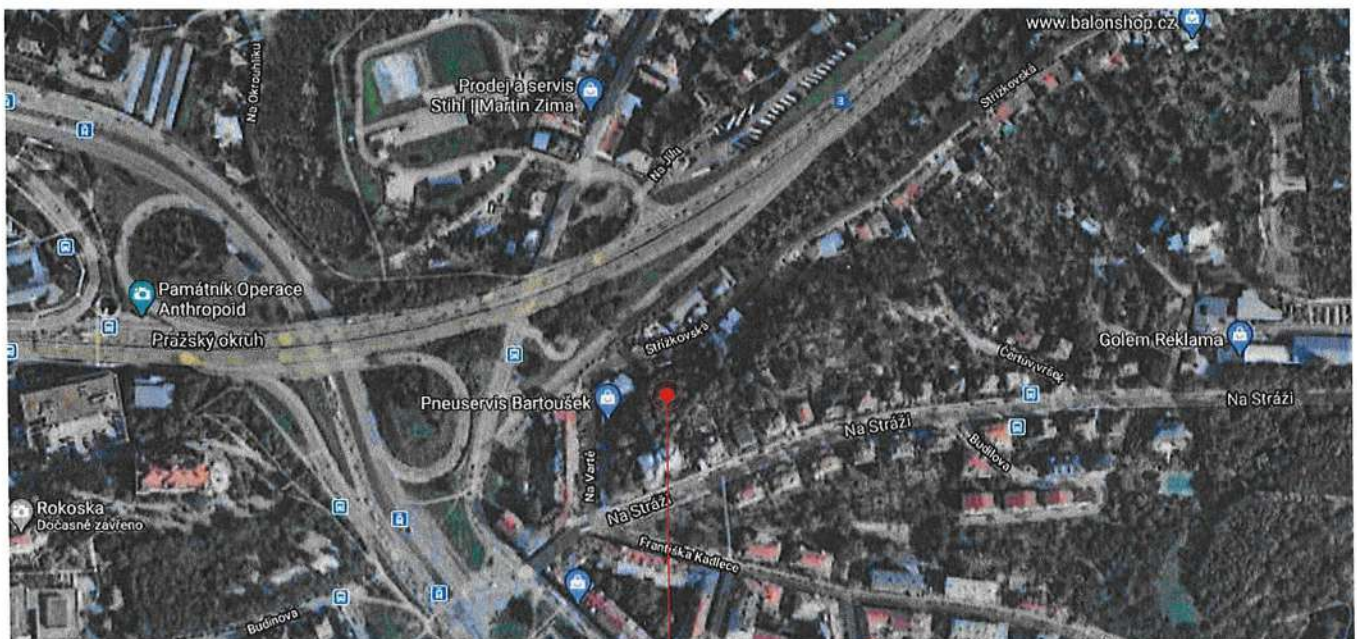
**B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

Projekt neřeší výstavbu nových vodohospodářských objektů. Splaškové vody budou z objektu odváděny do veřejné splaškové kanalizace. Dešťová kanalizace bude svedena a zasakována na pozemku investora.

V Praze 03/2023

Ing. arch. Gabriela Brzobohatá

26

PRAHA 8 - LIBEŇ  
parc. č. 1947/1, 1947/2  
k.ú. LibeňMÍSTO STAVBYPŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE POZEMKŮ, SÍŤÍ K VYTÝČENÍ POLOHY  
SÍŤÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI POZEMKŮ VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TÝCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

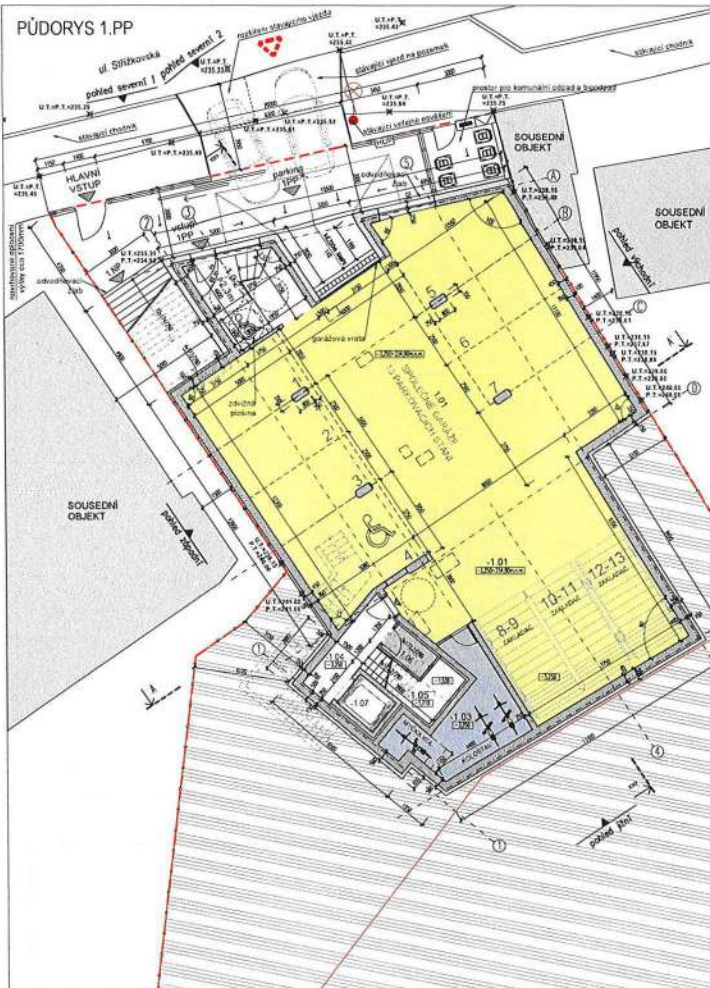
|                  |                                      |  |  |                           |                                |       |                    |
|------------------|--------------------------------------|--|--|---------------------------|--------------------------------|-------|--------------------|
| Název díla       | <b>BYTOVÝ DŮM STRÁŽKOVSKÁ</b>        |  |  | Autorizace<br>a schválení | Ing. arch. Gabriela Brzobohatá | Pauza |                    |
| Místo            | ul. Strážkovská, Praha 8             |  |  | Autizace                  | Ing. arch. Petr Brodský        |       |                    |
| Parcela          | parc. č. 1947/1 k.ú. Praha 8 - Libeň |  |  | Projektant                | Ing. arch. Petr Brodský        |       |                    |
| Parcela          | parc. č. 1947/2 k.ú. Praha 8 - Libeň |  |  | Návrhář                   | Ing. arch. Gabriela Brzobohatá |       |                    |
| Titul            | Dokumentace pro územní řízení        |  |  | Kontrola                  | Ing. arch. Petr Brodský        |       |                    |
| Stav             | <b>SO.01</b>                         |  |  | Datum                     | 13.03.23                       | Forma | D44                |
| Projektant (úst) | C. SITUACNÍ VÝKRESY                  |  |  | Měřítko                   | 1:1000                         | Žánr  | -                  |
| Dělník           | C1. SITUACNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ   |  |  |                           |                                |       | Číslo<br><b>C1</b> |







# PŮDORYS 1.PP



## LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

| 1.PP | NÁZEV             | PLOCHA (m²) |
|------|-------------------|-------------|
| 101  | SPOLÉČNÉ PROSTORY | 272.1       |
| 102  | SPOLÉČNÉ GARÁŽE   | 14.2        |
| 103  | CHODBA            | 17.4        |
| 104  | CHODBA            | 7.3         |
| 105  | CHODBA            | 6.7         |
| 106  | UKLIDOVÁ MÍSTNOST | 20.1        |
| 107  | VÝTĚH             | 2.2         |

## LEGENDA:

- řešená oblast
- světlé konstrukce / tepelná izolace
- balkony, lodžie, terasy
- zelen, trávník
- společné prostory/kлады
- domovní komunikace/chodby
- parkovací stání
- dlažba
- navrhované oplotení

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|               |                                  |                                 |                         |             |
|---------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------|
| Název objektu | BYTOVÝ DŮM STRÍŽKOVSKÁ           | Architektonická a stavební část | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Místo         | ul. Strážkova, Praha 8           | Stavební část                   | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Parcela       | č. 1547/1, k. u. Praha 8 - Libeň | Výstavba                        | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Parcela       | č. 1547/2, k. u. Praha 8 - Libeň | Kontrola                        | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Objekt        | SO.01                            | Datum                           | 13.03.2023              | Stránka 1/1 |
| Projevitel    | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ          | Stavba                          | 1:100                   | Stránka 1/1 |
| Objekt        | PŮDORYS 1.PP                     | Stránka                         | 1/1                     | Stránka 1/1 |

# PŮDORYS 1NP



## LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

| 1.NP | NÁZEV             | PLOCHA (m²) |
|------|-------------------|-------------|
| 101  | SPOLÉČNÉ PROSTORY | 13.3        |
| 102  | CHODBA            | 8.5         |
| 103  | CHODBA            | 3.9         |
| 104  | CHODBA            | 7.7         |
| 105  | CHODBA            | 8.2         |
| 106  | CHODBA            | 8.5         |
| 107  | CHODBA            | 8.5         |
| 108  | CHODBA            | 8.5         |
| 109  | CHODBA            | 8.5         |
| 110  | CHODBA            | 8.5         |
| 111  | CHODBA            | 8.5         |
| 112  | CHODBA            | 8.5         |
| 113  | CHODBA            | 8.5         |
| 114  | CHODBA            | 8.5         |
| 115  | CHODBA            | 8.5         |
| 116  | CHODBA            | 8.5         |
| 117  | CHODBA            | 8.5         |
| 118  | CHODBA            | 8.5         |
| 119  | CHODBA            | 8.5         |
| 120  | CHODBA            | 8.5         |
| 121  | CHODBA            | 8.5         |
| 122  | CHODBA            | 8.5         |
| 123  | CHODBA            | 8.5         |
| 124  | CHODBA            | 8.5         |
| 125  | CHODBA            | 8.5         |
| 126  | CHODBA            | 8.5         |
| 127  | CHODBA            | 8.5         |
| 128  | CHODBA            | 8.5         |
| 129  | CHODBA            | 8.5         |
| 130  | CHODBA            | 8.5         |
| 131  | CHODBA            | 8.5         |
| 132  | CHODBA            | 8.5         |
| 133  | CHODBA            | 8.5         |
| 134  | CHODBA            | 8.5         |
| 135  | CHODBA            | 8.5         |
| 136  | CHODBA            | 8.5         |
| 137  | CHODBA            | 8.5         |
| 138  | CHODBA            | 8.5         |
| 139  | CHODBA            | 8.5         |
| 140  | CHODBA            | 8.5         |
| 141  | CHODBA            | 8.5         |
| 142  | CHODBA            | 8.5         |
| 143  | CHODBA            | 8.5         |
| 144  | CHODBA            | 8.5         |
| 145  | CHODBA            | 8.5         |
| 146  | CHODBA            | 8.5         |
| 147  | CHODBA            | 8.5         |
| 148  | CHODBA            | 8.5         |
| 149  | CHODBA            | 8.5         |
| 150  | CHODBA            | 8.5         |
| 151  | CHODBA            | 8.5         |
| 152  | CHODBA            | 8.5         |
| 153  | CHODBA            | 8.5         |
| 154  | CHODBA            | 8.5         |
| 155  | CHODBA            | 8.5         |
| 156  | CHODBA            | 8.5         |
| 157  | CHODBA            | 8.5         |
| 158  | CHODBA            | 8.5         |
| 159  | CHODBA            | 8.5         |
| 160  | CHODBA            | 8.5         |
| 161  | CHODBA            | 8.5         |
| 162  | CHODBA            | 8.5         |
| 163  | CHODBA            | 8.5         |
| 164  | CHODBA            | 8.5         |
| 165  | CHODBA            | 8.5         |
| 166  | CHODBA            | 8.5         |
| 167  | CHODBA            | 8.5         |
| 168  | CHODBA            | 8.5         |
| 169  | CHODBA            | 8.5         |
| 170  | CHODBA            | 8.5         |
| 171  | CHODBA            | 8.5         |
| 172  | CHODBA            | 8.5         |
| 173  | CHODBA            | 8.5         |
| 174  | CHODBA            | 8.5         |
| 175  | CHODBA            | 8.5         |
| 176  | CHODBA            | 8.5         |
| 177  | CHODBA            | 8.5         |
| 178  | CHODBA            | 8.5         |
| 179  | CHODBA            | 8.5         |
| 180  | CHODBA            | 8.5         |
| 181  | CHODBA            | 8.5         |
| 182  | CHODBA            | 8.5         |
| 183  | CHODBA            | 8.5         |
| 184  | CHODBA            | 8.5         |
| 185  | CHODBA            | 8.5         |
| 186  | CHODBA            | 8.5         |
| 187  | CHODBA            | 8.5         |
| 188  | CHODBA            | 8.5         |
| 189  | CHODBA            | 8.5         |
| 190  | CHODBA            | 8.5         |
| 191  | CHODBA            | 8.5         |
| 192  | CHODBA            | 8.5         |
| 193  | CHODBA            | 8.5         |
| 194  | CHODBA            | 8.5         |
| 195  | CHODBA            | 8.5         |
| 196  | CHODBA            | 8.5         |
| 197  | CHODBA            | 8.5         |
| 198  | CHODBA            | 8.5         |
| 199  | CHODBA            | 8.5         |
| 200  | CHODBA            | 8.5         |

## LEGENDA:

- řešená oblast
- světlé konstrukce / tepelná izolace
- balkony, lodžie, terasy
- dlažba
- zelen, trávník
- popisná zelen
- zajištění svahu georazloží
- okružní okružní, okružní chodník
- opěrná stěna
- společné prostory/kлады
- domovní komunikace
- bytová jednotka 1kk
- bytová jednotka 2kk
- navrhované oplotení

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|               |                                  |                                 |                         |             |
|---------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------|
| Název objektu | BYTOVÝ DŮM STRÍŽKOVSKÁ           | Architektonická a stavební část | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Místo         | ul. Strážkova, Praha 8           | Stavební část                   | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Parcela       | č. 1547/1, k. u. Praha 8 - Libeň | Výstavba                        | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Parcela       | č. 1547/2, k. u. Praha 8 - Libeň | Kontrola                        | Ing. arch. Petr Brodský | Proj.       |
| Objekt        | SO.01                            | Datum                           | 13.03.2023              | Stránka 1/1 |
| Projevitel    | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ          | Stavba                          | 1:100                   | Stránka 1/1 |
| Objekt        | PŮDORYS 1NP                      | Stránka                         | 1/1                     | Stránka 1/1 |



# PŮDORYS 2.NP



## LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

| 2.NP               | NÁZEV              | PLOCHA (m²) |
|--------------------|--------------------|-------------|
| SPOLÉČNÉ PROSTORY  |                    |             |
| 201                | CHODBA             | 12.1        |
| 202                | CHODBA             | 8.2         |
| 203                | SECHODIŠTĚ         | 5.0         |
| 204                | CHODBA             | 7.2         |
| 205                | VÝTĚH              | 3.3         |
| BYT 2.1 (DN)       |                    |             |
| 211                | CHODBA             | 10.4        |
| 212                | OBÝVACÍ POKOJ + KK | 21.2        |
| 213                | LOŽNICE            | 15.1        |
| 214                | KOUPELNA + WC      | 8.7         |
| ÚČETNÍ PLOCHA BYTU |                    |             |
| 215                | LODŽIE             | 3.1         |
| BYT 2.2 (DN)       |                    |             |
| 221                | PŘEDSÍŇ            | 3.1         |
| 222                | OBÝVACÍ POKOJ + KK | 23.4        |
| 223                | KOUPELNA + WC      | 4.7         |
| ÚČETNÍ PLOCHA BYTU |                    |             |
| 224                | LODŽIE             | 3.8         |
| BYT 2.3 (DN)       |                    |             |
| 231                | PŘEDSÍŇ            | 3.5         |
| 232                | OBÝVACÍ POKOJ + KK | 19.4        |
| 233                | KOUPELNA + WC      | 3.9         |
| ÚČETNÍ PLOCHA BYTU |                    |             |
| 234                | LODŽIE             | 4.3         |
| BYT 2.4 (DN)       |                    |             |
| 241                | PŘEDSÍŇ            | 4.5         |
| 242                | OBÝVACÍ POKOJ + KK | 27.1        |
| 243                | CHODBA             | 4.4         |
| 244                | LOŽNICE            | 17.6        |
| 245                | POKOJ              | 10.7        |
| 246                | KOUPELNA           | 7.7         |
| 247                | WC                 | 1.7         |
| 248                | KOMORA             | 1.7         |
| ÚČETNÍ PLOCHA BYTU |                    |             |
| 249                | TERASA-CHODBA      | 20.5        |

## LEGENDA:

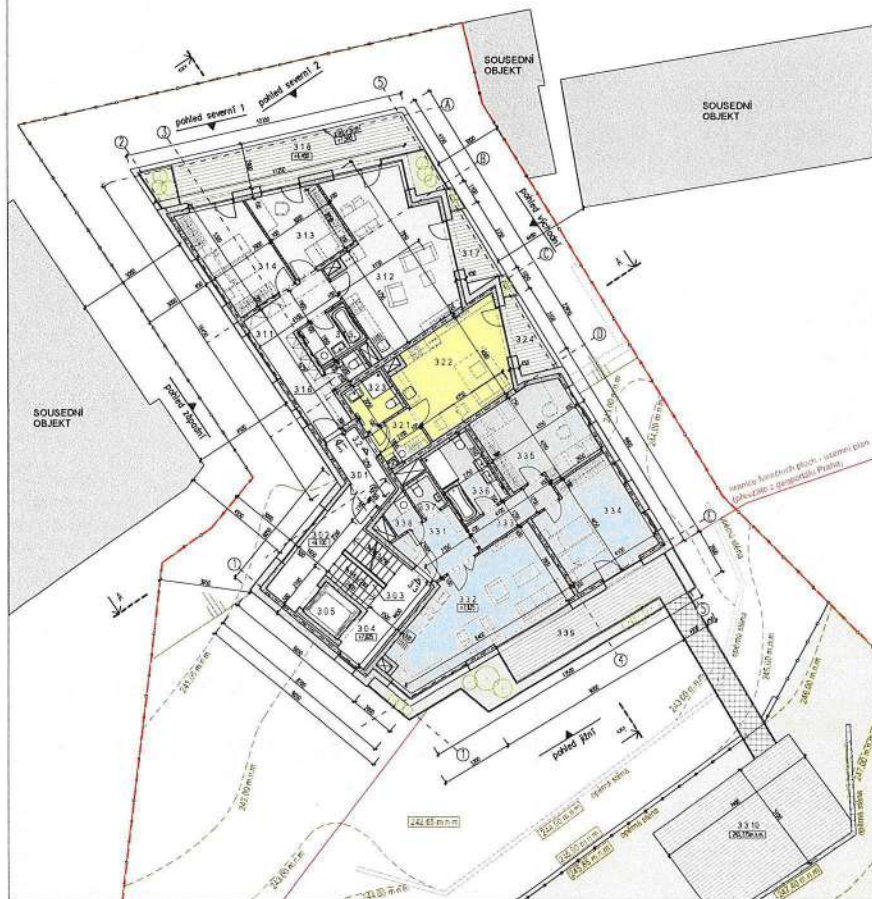
- červená oblast
- světlá konstrukce / tepelná izolace
- balkony, lodžie, terasy
- zelen, trávník
- populáková zelen
- zajištění svahu geotextil
- kačířkový obrys, okapový chodník
- opěrná stěna
- domovní komunikace
- bytová jednotka 1kk
- bytová jednotka 2kk
- bytová jednotka 3kk
- oplocení

III PŘED ZAČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|                        |                                                                                                            |                                |                           |           |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------|
| BYTOVÝ DŮM STRÁŽKOVSKÁ |                                                                                                            | Architektura a stavební řešení |                           | Foto      |
| Míst.                  | ul. Strážkovská, Praha 8<br>parc. č. 1547/1, k.ú. Praha 8 - Libeň<br>parc. č. 1547/2, k.ú. Praha 8 - Libeň | Stavební záměr                 | Ing. arch. Petr Boudařský |           |
| Faz.                   | Dokumentace pro územní řízení (DUR)                                                                        | Výkresy                        | Ing. arch. Petr Boudařský |           |
| Stav.                  | SO.01                                                                                                      | Datum                          | 13.03.23                  |           |
| Projekční list         | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ                                                                                    | Verze                          | 1.00                      |           |
| Objekt                 | PŮDORYS 2.NP                                                                                               | Číslo výkresu                  |                           | Coverpage |
|                        |                                                                                                            |                                |                           | D.1.3     |

# PŮDORYS 3.NP



## LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

| 3.NP               | NÁZEV              | PLOCHA (m²) |
|--------------------|--------------------|-------------|
| SPOLÉČNÉ PROSTORY  |                    |             |
| 301                | CHODBA             | 4.6         |
| 302                | CHODBA             | 9.5         |
| 303                | SECHODIŠTĚ         | 5.8         |
| 304                | CHODBA             | 7.3         |
| 305                | VÝTĚH              | 3.3         |
| BYT 3.1 (DN)       |                    |             |
| 311                | CHODBA             | 12.8        |
| 312                | OBÝVACÍ POKOJ + KK | 24.4        |
| 313                | POKOJ              | 10.8        |
| 314                | LOŽNICE            | 13.8        |
| 315                | KOUPELNA           | 4.4         |
| 316                | WC                 | 1.4         |
| ÚČETNÍ PLOCHA BYTU |                    |             |
| 317                | LODŽIE             | 3.3         |
| 318                | TERASA             | 19.2        |
| BYT 3.2 (DN)       |                    |             |
| 321                | PŘEDSÍŇ            | 3.7         |
| 322                | OBÝVACÍ POKOJ + KK | 26.7        |
| 323                | KOUPELNA + WC      | 3.8         |
| ÚČETNÍ PLOCHA BYTU |                    |             |
| 324                | LODŽIE             | 3.8         |
| BYT 3.3 (DN)       |                    |             |
| 331                | PŘEDSÍŇ            | 4.5         |
| 332                | OBÝVACÍ POKOJ + KK | 27.6        |
| 333                | CHODBA             | 4.4         |
| 334                | LOŽNICE            | 19.1        |
| 335                | POKOJ              | 17.0        |
| 336                | KOUPELNA           | 7.8         |
| 337                | WC                 | 1.7         |
| 338                | KOMORA             | 1.7         |
| ÚČETNÍ PLOCHA BYTU |                    |             |
| 339                | BRÁNKA             | 15.0        |
| 340                | ZAHRADA            | 26.4        |

## LEGENDA:

- červená oblast
- světlá konstrukce / tepelná izolace
- balkony, lodžie, terasy
- zelen, trávník
- opěrná stěna
- lávka
- domovní komunikace
- bytová jednotka 1kk
- bytová jednotka 3kk
- oplocení

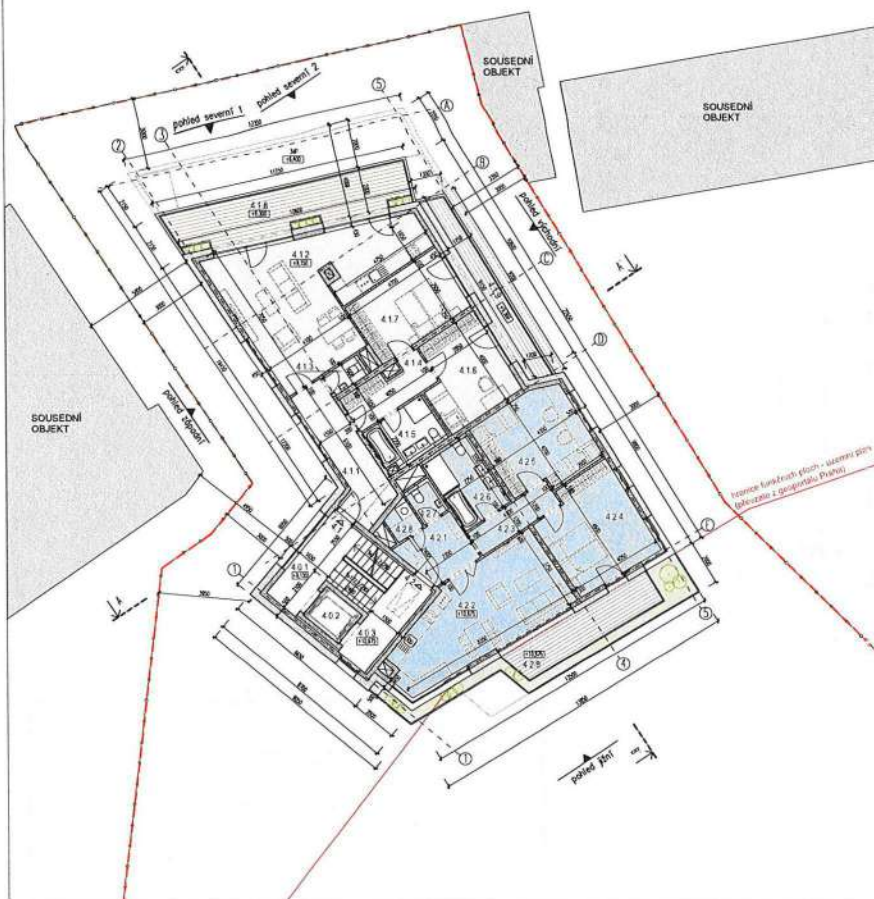
III PŘED ZAČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|                        |                                                                                                           |                                |                           |                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------|
| BYTOVÝ DŮM STRÁŽKOVSKÁ |                                                                                                           | Architektura a stavební řešení |                           | Fot.                |
| Míst.                  | ul. Strážkovská Praha 8<br>parc. č. 1547/1, k.ú. Praha 8 - Libeň<br>parc. č. 1547/2, k.ú. Praha 8 - Libeň | Stavební záměr                 | Ing. arch. Petr Boudařský |                     |
| Faz.                   | Dokumentace pro územní řízení (DUR)                                                                       | Výkresy                        | Ing. arch. Petr Boudařský |                     |
| Stupeň                 | SO.01                                                                                                     | Datum                          | 13.03.23                  |                     |
| Projekční list         | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ                                                                                   | Verze                          | 1.00                      |                     |
| Objekt                 | PŮDORYS 3.NP                                                                                              | Stránka                        |                           | Číslo výkresu D.1.4 |



# PŮDORYS 4.NP



## LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

| 4.NP                     | NÁZEV                | PLOCHA (m²) |
|--------------------------|----------------------|-------------|
| <b>SPOLČNÉ PROSTORY</b>  |                      |             |
| 411                      | CHODBA               | 77          |
| 412                      | VESTAV.              | 23          |
| 413                      | CHODBA               | 73          |
| <b>BYT A1 (DN)</b>       |                      |             |
| 411                      | PRŮSTAV.             | 118         |
| 412                      | OBYVACÍ PROSTOR + K. | 377         |
| 413                      | WC                   | 18          |
| 414                      | CHODBA               | 84          |
| 415                      | KUPELNA              | 81          |
| 416                      | PUNKT                | 154         |
| 417                      | LOŽNICE              | 158         |
| <b>BYT A2 (DN)</b>       |                      |             |
| 418                      | TERASA               | 195         |
| 419                      | TERASA               | 82          |
| <b>BYT A3 (DN)</b>       |                      |             |
| 421                      | PRŮSTAV.             | 95          |
| 422                      | OBYVACÍ PROSTOR + K. | 274         |
| 423                      | CHODBA               | 41          |
| 424                      | PUNKT                | 183         |
| 425                      | LOŽNICE              | 181         |
| 426                      | KUPELNA              | 78          |
| 427                      | WC                   | 17          |
| 428                      | KOMODA               | 17          |
| <b>LOŽNÍ PLOCHA BYTŮ</b> |                      |             |
| 429                      | BALKÓN               | 191         |

## LEGENDA:

- resena oblast
- světlé konstrukce / tepelná izolace
- balkony, lodžie, terasy
- zeleň
- domovní komunikace
- bytová jednotka 3kk

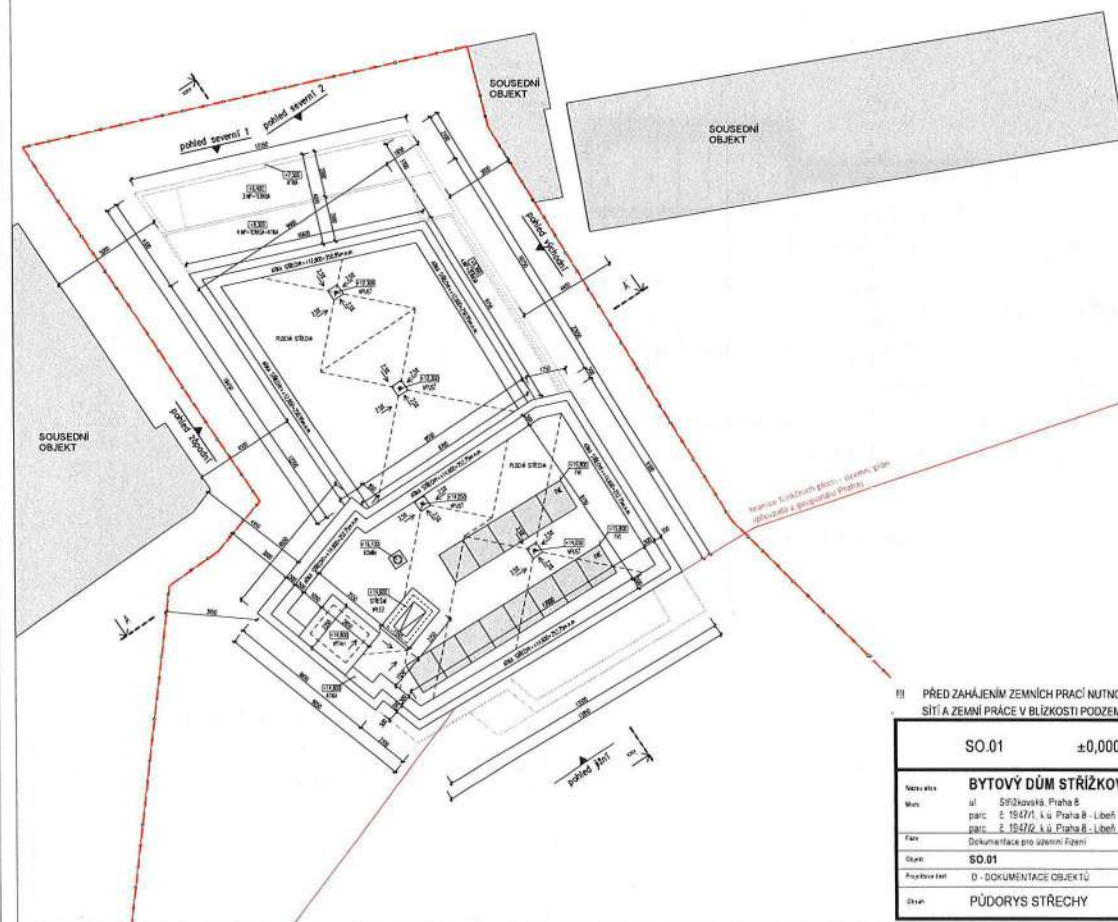
III PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|                               |                                     |                                |                             |      |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------|
| <b>BYTOVÝ DŮM STRÁŽKOVSKÁ</b> |                                     | Architektura a stavební řešení |                             | Přes |
| Město:                        | Strážkovská, Praha 8                | Zakazovatel:                   | Ing. arch. Petr Bělohradský |      |
| Parcela:                      | č. 1547/1, k. u. Praha 8 - Libeň    | Vypracoval:                    | Ing. arch. Petr Bělohradský | Přes |
| Parcela:                      | č. 1547/2, k. u. Praha 8 - Libeň    | Kontrola:                      | Ing. arch. Petr Bělohradský |      |
| Plán:                         | Dokumentace pro územní řízení (DUR) | Datum:                         | 23.02.2023                  | Přes |
| Objekt:                       | SO.01                               | Formát:                        | A4                          |      |
| Pracovní list:                | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ             | Měřítko:                       | 1:100                       | Přes |
| Objekt:                       | PŮDORYS 4.NP                        | Stránka:                       | -                           |      |

Číslo: D.1.5

# PŮDORYS STŘECHY



III PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

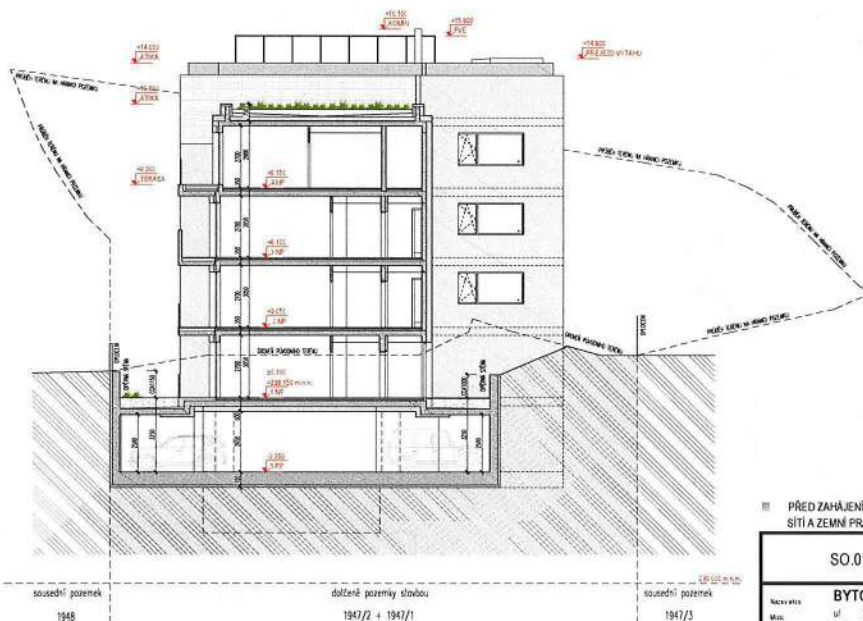
|                               |                                     |                                |                             |      |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------|
| <b>BYTOVÝ DŮM STRÁŽKOVSKÁ</b> |                                     | Architektura a stavební řešení |                             | Přes |
| Město:                        | Strážkovská, Praha 8                | Zakazovatel:                   | Ing. arch. Petr Bělohradský |      |
| Parcela:                      | č. 1547/1, k. u. Praha 8 - Libeň    | Vypracoval:                    | Ing. arch. Petr Bělohradský | Přes |
| Parcela:                      | č. 1547/2, k. u. Praha 8 - Libeň    | Kontrola:                      | Ing. arch. Petr Bělohradský |      |
| Plán:                         | Dokumentace pro územní řízení (DUR) | Datum:                         | 23.02.2023                  | Přes |
| Objekt:                       | SO.01                               | Formát:                        | A4                          |      |
| Pracovní list:                | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ             | Měřítko:                       | 1:100                       | Přes |
| Objekt:                       | PŮDORYS STŘECHY                     | Stránka:                       | -                           |      |

Číslo: D.1.6



# ŘEZA - A'

## LEGENDA:

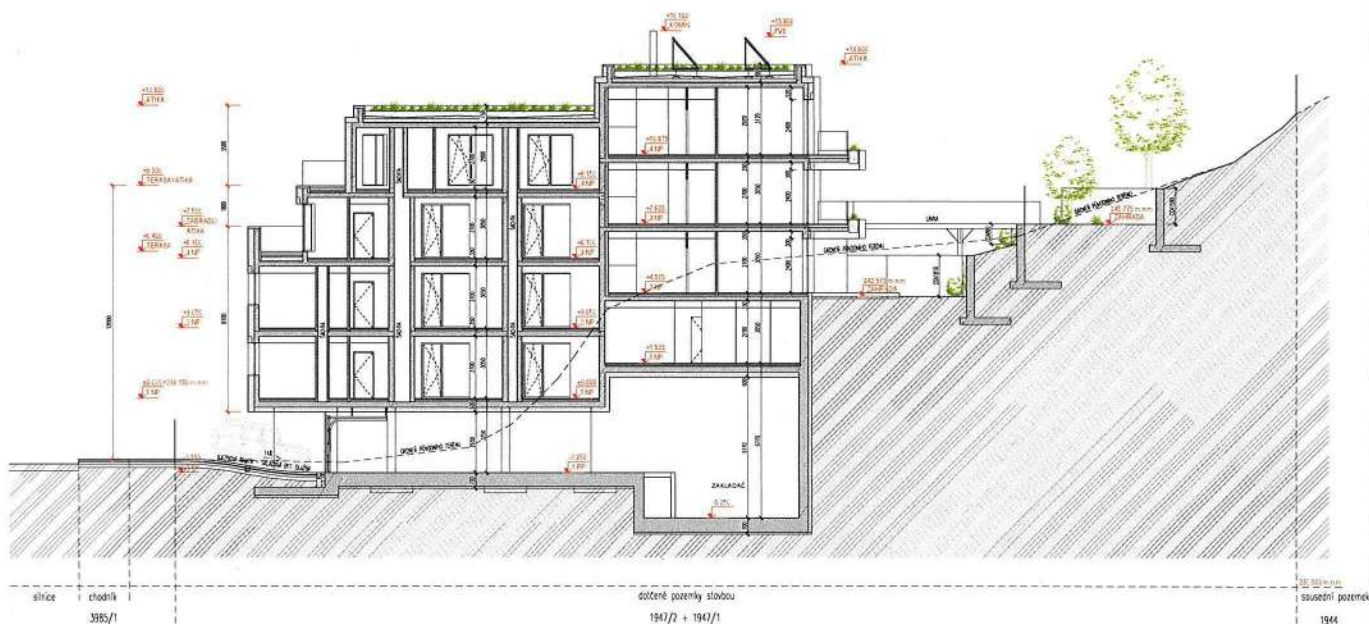


PŘED ZAŘÍZENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|                |                                  |                  |                         |         |                         |
|----------------|----------------------------------|------------------|-------------------------|---------|-------------------------|
| Název stavby   | BYTOVÝ DŮM STŘÍŽKOVSKÁ           | Autorský návrh   | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Míst.          | ul. Střížkovská, Praha 8         | Technická zpráva | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Part.          | č. 1547/1, k. u. Praha 8 - Libeň | Výkres           | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Part.          | č. 1547/2, k. u. Praha 8 - Libeň | Kontrola         | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Číslo          | SO.01                            | Datum            | 13.03.20                | Formát  | A4                      |
| Projekční list | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ          | Wskl.            | 1:100                   | Číslo   | 0.2.1                   |
| Číslo          | ŘEZA - A'                        |                  |                         |         |                         |

# ŘEZ B - B'



PŘED ZAŘÍZENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|                |                                  |                  |                         |         |                         |
|----------------|----------------------------------|------------------|-------------------------|---------|-------------------------|
| Název stavby   | BYTOVÝ DŮM STŘÍŽKOVSKÁ           | Autorský návrh   | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Míst.          | ul. Střížkovská, Praha 8         | Technická zpráva | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Part.          | č. 1547/1, k. u. Praha 8 - Libeň | Výkres           | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Part.          | č. 1547/2, k. u. Praha 8 - Libeň | Kontrola         | Ing. arch. Petr Brodský | Revizor | Ing. arch. Petr Brodský |
| Číslo          | SO.01                            | Datum            | 13.03.20                | Formát  | A4                      |
| Projekční list | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ          | Wskl.            | 1:100                   | Číslo   | 0.2.2                   |
| Číslo          | ŘEZ B - B'                       |                  |                         |         |                         |

# POHLED SEVERNÍ



## LEGENDA:

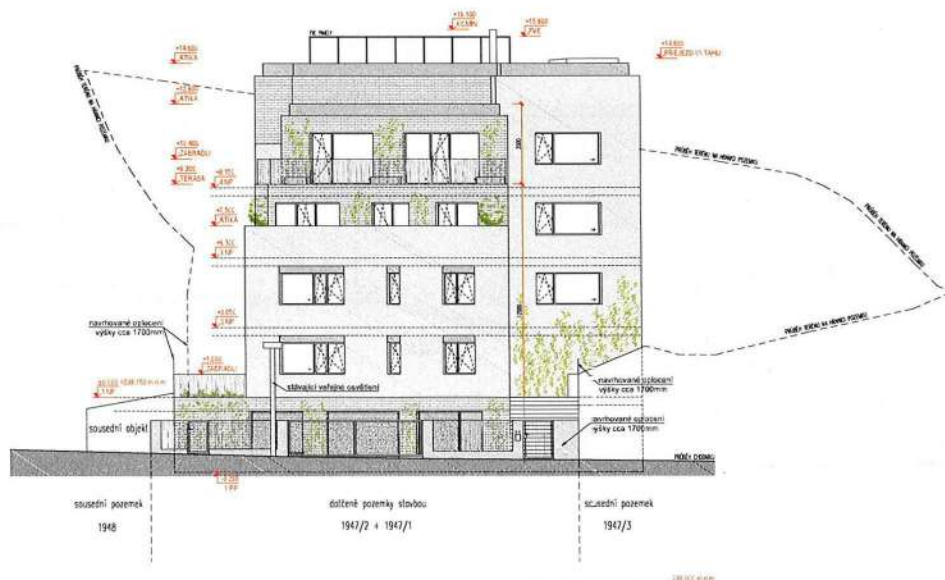


III PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|               |                                                                 |                                     |                         |         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|---------|
| Název objektu | BYTOVÝ DŮM STRÍŽKOVSKÁ                                          | Architektonické a inženýrské řešení | Ing. arch. Petr Bouchal | Posl.   |
| Místo         | ul. Strážkova, Praha 8<br>parc. č. 1547/1, k.ú. Praha 8 - Libeň | Stavba                              | Ing. arch. Petr Bouchal |         |
| Prac.         | Dokumentace pro územní řízení                                   | Vypracoval                          | Ing. arch. Petr Bouchal |         |
| Objekt        | SO.01                                                           | Datum                               | 13.03.2019              | Formát  |
| Prostředí     | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ                                         | Velikost                            | 1:100                   | Stránka |
| Objekt        | POHLED SEVERNÍ 1                                                |                                     |                         | Číslo   |

# POHLED SEVERNÍ



## LEGENDA:



III PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

SO.01 ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV)

|               |                                                                 |                                     |                         |         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|---------|
| Název objektu | BYTOVÝ DŮM STRÍŽKOVSKÁ                                          | Architektonické a inženýrské řešení | Ing. arch. Petr Bouchal | Posl.   |
| Místo         | ul. Strážkova, Praha 8<br>parc. č. 1547/1, k.ú. Praha 8 - Libeň | Stavba                              | Ing. arch. Petr Bouchal |         |
| Prac.         | Dokumentace pro územní řízení                                   | Vypracoval                          | Ing. arch. Petr Bouchal |         |
| Objekt        | SO.01                                                           | Datum                               | 13.03.2019              | Formát  |
| Prostředí     | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ                                         | Velikost                            | 1:100                   | Stránka |
| Objekt        | POHLED SEVERNÍ 2                                                |                                     |                         | Číslo   |



The diagram illustrates a landscape cross-section with the following elements:

- Vegetation:**
  - zelení** (greenery): Represented by a large tree on the left and smaller shrubs in the middle.
  - popínavá zelení** (climber greenery): Represented by a climbing plant on the right.
- Soil and Substrate Layers:**
  - terén** (terrain): The ground surface.
  - fasáda - obklad z cihelných pásků (pískový odstín)**: A facade made of brick bands (light sand color).
  - fasáda - plechový obklad (tmavě šedý odstín)**: A facade with a metal cladding (dark grey color).
  - fasáda - omítka lomená bílá**: A facade with white-plastered, broken lines.

SO.01  $\pm 0,000 = 238,150 \text{ m n.m. (BpV)}$

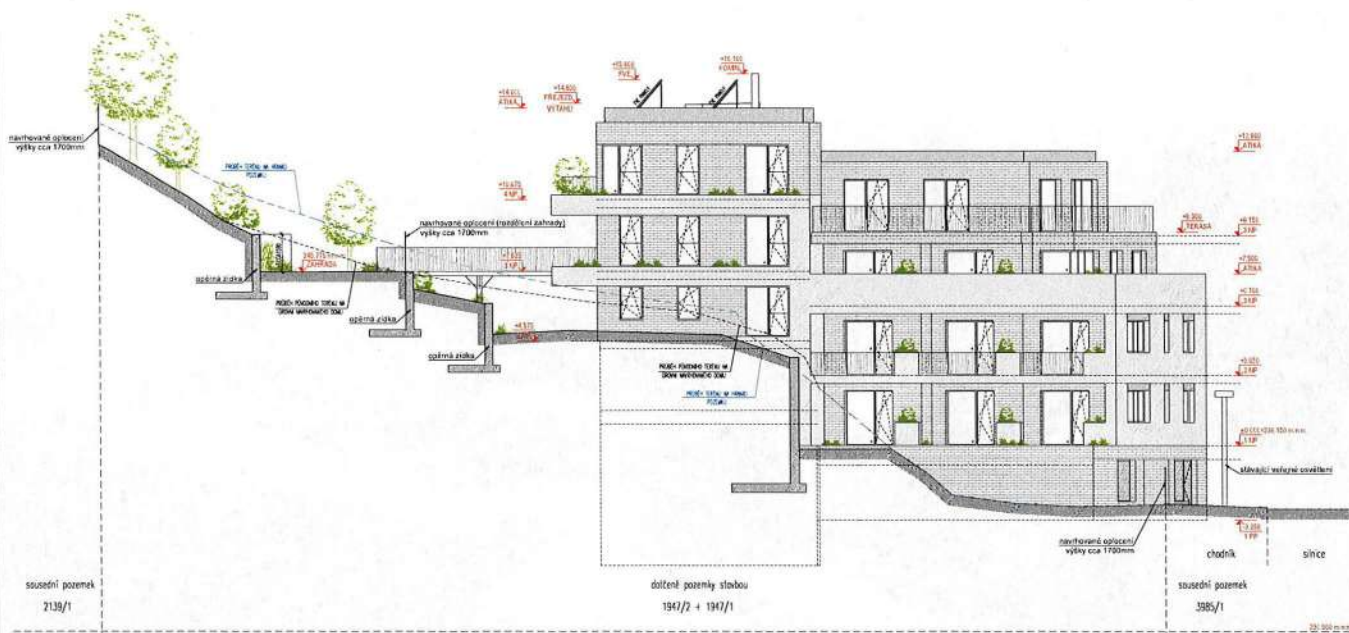
|                                      |                                                                    |                      |                             |                                   |                               |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| Název akce                           | <b>BYTOVÝ DŮM STRÍŽKOVSKA</b>                                      |                      | Anketa/období<br>zpracování | 1. a 2. kv. 2014<br>(1. kv. 2014) |                               |
| Město                                | ul. Strážkowska, Praha 8<br>parc. č. 1947/1, k. u. Praha 8 - Libeň | Technický<br>projekt | Ing. arch. Petr Brodský     |                                   | Fax                           |
| Faxe                                 | parc. č. 1947/2, k. u. Praha 8 - Libeň                             | Výpočet              | Ing. arch. Petr Brodský     |                                   |                               |
|                                      | Dokumentace pro územní řízení                                      | Návrhové             | Ing. arch. Petr Brodský     |                                   |                               |
| Číslo:                               | <b>SO.01</b>                                                       | Datum: 13/02/13      | Formát: .DWG                |                                   |                               |
| Popis akce (tj. DOKUMENTACE OBJEKTŮ) |                                                                    |                      | Měřítko: 1:100              | Žadatel:                          |                               |
| Číslo:                               | <b>POHLED JIŽNÍ</b>                                                |                      |                             |                                   | Číslo výkresu<br><b>D.3.2</b> |

SO.01  $\pm 0,000 = 238,150 \text{ m n.m. (BpV)}$

[illegible]



## POHLED VÝCHODNÍ



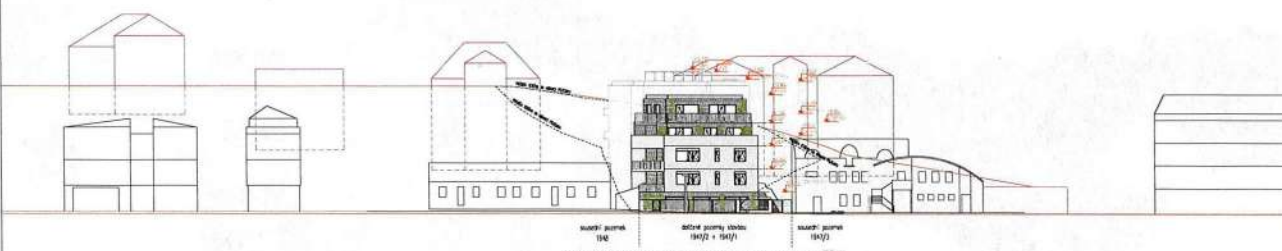
LEGENDA:



!!! PŘED ZAČÁTKEM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTYČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

|               |                                                                                                          |  |  |                               |                        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------|------------------------|
| SO.01         |                                                                                                          |  |  | ±0,000 = 238,150 m n.m. (BpV) |                        |
| Název stavby  | BYTOVÝ DŮM STŘÍŽKOVSKÁ                                                                                   |  |  |                               |                        |
| Místo         | ul. SSIKOVSKÁ, Praha 8<br>parc. č. 164/21 ul. Praha 8 - Libeň<br>č. 164/21, č. 164/21, č. 164/21 - Libeň |  |  |                               | Předmět                |
| Funkce        | Dokumentace pro územní řízení                                                                            |  |  |                               |                        |
| Objekt        | SO.01                                                                                                    |  |  |                               |                        |
| Průběžná část | D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ                                                                                  |  |  |                               |                        |
| Objekt        | POHLED VÝCHODNÍ                                                                                          |  |  |                               | Číslo výkresu<br>D.3.4 |

## POHLED ULICÍ STŘIŽKOVSKÁ



II) PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEMNÍ SÍTÍ K VYTYČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEMNÍ SÍTÍ PROVÁDĚT ZA POZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ

[illegible]













objekt má směrem do ulice 2 plná nadzemní podlaží. Třetí a čtvrté podlaží jsou ustoupená. Hmotové uspořádání reaguje na výraznou svažitosť pozemku, směrem do svalu hmota mírně graduje. Regulovaná výška budovy je cca 12,00 m, jedná se o atiku nad 3. NP. Záměr tedy respektuje výškovou hladinu zástavby, tj. hladinu III – 0-12 m. Svým hmotovým řešením záměr reaguje na novější zástavbu v ulici Střížkovská a na navazující blokovou zástavbu začínající v ulici Na Vartě. Na základě výše uvedeného je záměr shledán přípustný.

Vzhledem k výše uvedenému a po pečlivém zvážení všech relevantních aspektů úřad územního plánování konstatuje soulad záměru s platným Územním plánem St. m. Prahy.

Z hlediska sledování cílů a úkolů územního plánování konstatujeme, že předložený stavební záměr v tomto rozsahu je možno z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování, tj. dle ust. § 18 a 19 stavebního zákona, akceptovat.

**Závazné stanovisko nepozbývá platnosti:**

- a) bylo-li na základě žádosti podané v době jeho platnosti vydáno územní rozhodnutí, společné povolení nebo jiné obdobné rozhodnutí podle jiného zákona a toto rozhodnutí nabylo právní moci,
- b) byla-li na základě návrhu veřejnoprávní smlouvy nahrazení územní rozhodnutí nebo společné povolení podané v době jeho platnosti uzavřena veřejnoprávní smlouva a tato veřejnoprávní smlouva nabyla účinnosti, nebo
- c) nabyly-li právními účinky územní souhlas nebo společný územní souhlas anebo souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaný k ozrámění stavebního záměru učiněného v době platnosti závazného stanoviska.

#### Poučení:

Závazné stanovisko orgánu územního plánování vydané podle § 96b zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, je podle § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu ve znění pozdějších předpisů, úkonem, který není samostatným rozhodnutím ve správním řízení; nelze se proti němu odvolat. Pokud toto závazné stanovisko znemožňuje vyhovět žádosti o vydání rozhodnutí správního orgánu (stavebního úřadu) podmíněného závazným stanoviskem, příslušný správní orgán (stavební úřad) nebude, podle § 149 odst. 6 správního řádu, provádět další dokazování a žádost zamítne. Proti takovému rozhodnutí správního orgánu (stavebního úřadu) lze, podle § 81 a násl. správního řádu, podat odvolání, ve kterém lze, podle § 149 odst. 7 správního řádu, napadnout i toto závazné stanovisko."

#### Upozornění:

Toto je závazné stanovisko dotčeného orgánu dle § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění. Obec hlavní město Praha může případně námitky ke stavebnímu záměru uplatnit jako účastník řízení v rámci územního řízení prostřednictvím Institutu plánování a rozvoje hl. m. Prahy.

Ing. Marie Jindrová  
vedoucí oddělení  
*podepsáno elektronicky*

Ing. arch. Filip Foglar  
ředitel odboru  
*podepsáno elektronicky*

Rozdělovník:  
1. Adresát  
2. Na vědomí

[illegible][illegible]