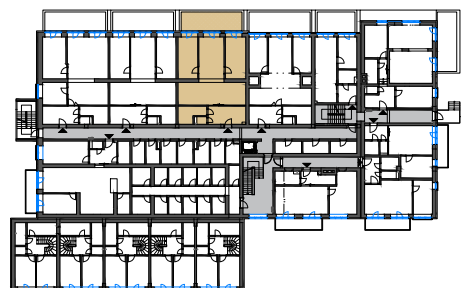
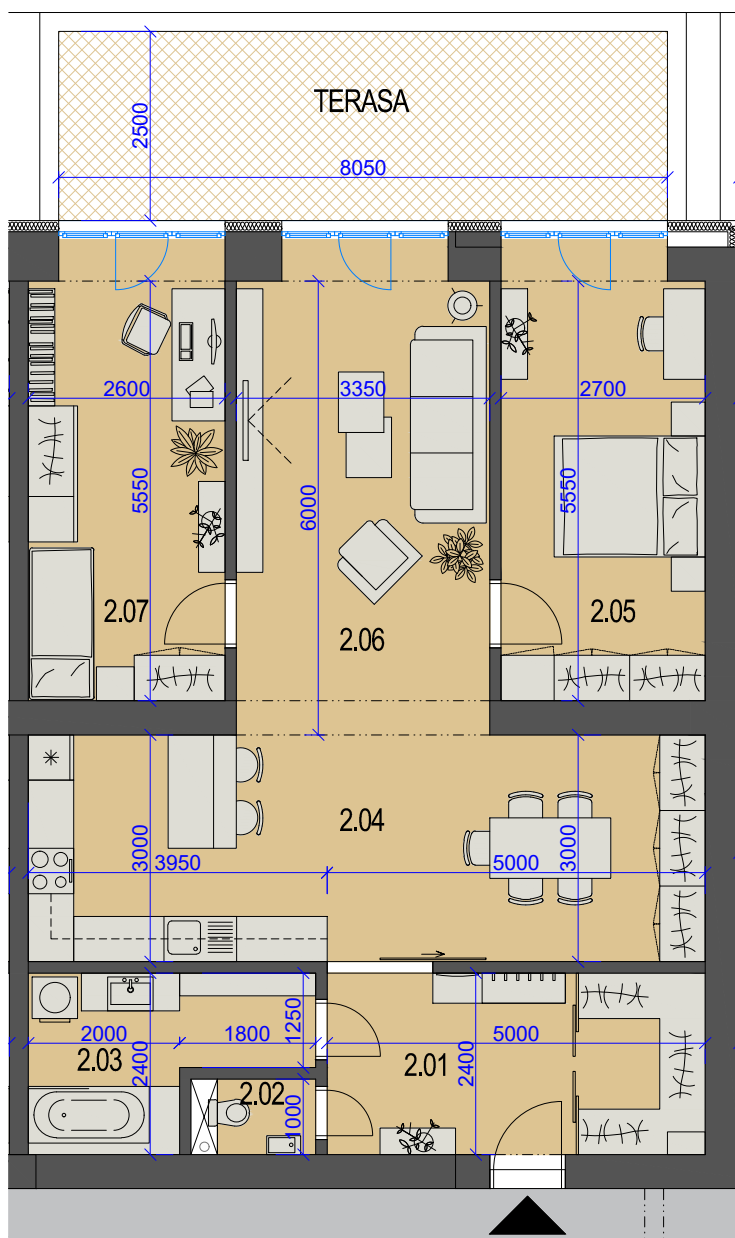
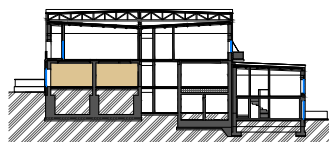


## Byt č. 16 : 3-izbový byt s terasou

## Celkový pôdorys 2.NP



## Schématický rez



## Legenda miestností

OZN.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA [m²]
2.01	CHODBA	12,0 m²
2.02	WC	1,3 m²
2.03	KÚPEĽŇA	7,1 m²
2.04	KUCHYŇA S JEDÁLŇOU	26,8 m²
2.05	IZBA	16,2 m²
2.06	OBÝVACIA IZBA	21,3 m²
2.07	IZBA	15,6 m²
<b>ÚŽITKOVÁ PLOCHA BYTU</b>		<b>100,3 m²</b>
TERASA		20,1 m²



Uvedené výmery a plochy jednotlivých miestností sú v zmysle projektovej dokumentácie k stavebnému povoleniu a môžu vykazovať odchýlky vzniknuté pri realizácii. Výmery miestností nezahŕňajú plochu pod priečkami. Uvedené vyobrazenia pôdorysu a návrhu zariadenia interiérov sú iba ilustratívne a nemusia úplne zodpovedať stavebno-technickému riešeniu jednotky. Vyobrazené zariadenia a vybavenie nie sú súčasťou dodávky. Presný rozsah dodávky je špecifikovaný v zmluve a prílohe (Popis štandardného vyhotovenia).

## **Popis štandardného vyhotovenia**

### **bytu**

### **Stará Vodáreň - Čingov**



#### **Deliace konštrukcie**

- Deliace priečky z pórobetónových tvárnic hrúbky 150 mm.

#### **Interiérové úpravy stien**

- Na stenách realizované sadrové omietky s hygienickým náterom bielej farby.
- V hygienických zariadeniach (WC, kúpeľňa) sú povrchy stien pripravené pre kladenie obkladov.

#### **Interiérové úpravy podláh**

- Podlahy sú ukončené cementovým hladným poterom ako príprava pre nášľapné vrstvy.

#### **Exteriérové úpravy podláh**

- Na balkónoch a lodžiách realizovaná keramická mrazuvzdorná dlažba.
- Podlahy na terasách na úrovni terénu zo zámkovej dlažby.

#### **Podhl'ady**

- Sadrokartónové podhl'ady s vývodom pre svietidlá

#### **Výplne otvorov**

- Vstupné dvere do bytov sú bezpečnostné s požiarou odolnosťou 30 min. šírky 800 mm.
- Okenné konštrukcie sú kombináciou plastových profilov a hliníkových konštrukcií (podľa veľkosti otvoru), v antracitovej farbe.
- Vonkajší parapet poplastovaný plech, farba antracit.
- Vnútny parapet plastový alebo bez parapetu v prípade umiestnenia otvoru na úroveň podlahy.

#### **Elektroinštalácie a slaboprúdy**

- Vývody pre svietidlá ukončené
- Vypínače, zásuvky
- Samostatný vývod na elektrický sporák
- Samostatné meranie el. energie
- Dátové pripojenie prostredníctvom optickej siete

#### **Vykurovanie**

- Vykurovanie je zabezpečené rozvodmi podlahového teplovodného kúrenia v každej miestnosti (mimo schodiska).
- Regulovanie vykurovania centrálnym ovládačom pre samostatnú bytovú jednotku.

- Bytová jednotka je pripojená na studenú a teplú úžitkovú vodu s cirkuláciou.
- Vývody na zariadenie predmetov ukončené na stene ventilom.
- Kompletne rozvody teplej a studenej vody v rámci bytovej jednotky.

#### **MEZONETOVÉ BYTY NA 1.NP**

##### **Schodisko**

- Železobetónové schodisko bez nášľapnej vrstvy.
- Oceľové zábradlie s dreveným madlom.

#### **BYTY S GALÉRIOU NA 3.NP**

##### **Galéria**

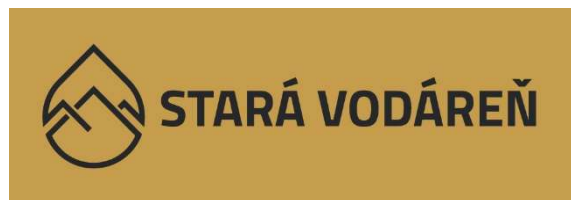
- Samostatná vstavaná konštrukcia v rámci priestoru bytu nad obytnou miestnosťou.
- Oceľová trámová konštrukcia stropu nad spálňou so svetlou výškou spálne 2,6 m.
- Oceľové rebríkové schodisko na galériu.
- Oceľové zábradlie so sklenenou výplňou.
- Strop v galérii bez SDK podhl'adu – priznaná rebrovitá železobetónová stropná konštrukcia.
- Výška galérie sa znižuje s klesajúcim stropom od 2,1 m.
- Výška obývacej miestnosti bez SDK podhl'adu je v najvyššom mieste 4,7 m.

Byty sa predávajú **v stave holobyt.**

# **Popis štandardného vyhotovenia**

## **stavby bytového domu**

### **Stará Vodáreň - Čingov**



#### **Základy**

- Existujúci objekt je založený na železobetónových pásových základoch rôznej šírky (vzhľadom na miernu svahovitosť pozemku je založenie v rôznych hĺbkach).
- Spodná stavba je izolovaná hydroizoláciou proti zemnej vlhkosti.
- Tepelná izolácia spodnej stavby (základov) je realizovaná z XPS polystyrénu hrúbky 100 mm do hĺbky min. 1,0 m pod úroveň upraveného terénu.
- Základová doska je hydroizolovaná a tepelne izolovaná z EPS polystyrénu hrúbky 100 mm.

#### **Zvislé nosné konštrukcie**

- Nosný systém je kombinovaný železobetónový skeletový a murovaný z plných pálených tehál.
- Zvislé nosné konštrukcie tvoria rôzne materiály na základe ich potreby použitia a to železobetónové nosné steny rôznej hrúbky, vnútorné nosné železobetónové stĺpy, steny z plnej pálenej tehly a nosné steny z presných pórobetónových tvárnic.

#### **Vodorovné nosné konštrukcie**

- Stropné dosky sú z väčšej časti realizované ako železobetónové, niektoré stropné dosky sú trámové s nosnou oceľovou konštrukciou.
- Nosný systém dopĺňajú železobetónové stúžujúce vence a prievlaky.

#### **Deliace konštrukcie**

- Deliace konštrukcie sú realizované z plnej pálenej tehly a z pórobetónových presných tvárnic hrúbky 250 a 150 mm.

#### **Strecha**

- Strecha objektu je riešená v troch výškových úrovniach, pričom hlavnú časť tvorí sedlová strecha, dve zvyšné strechy sú pultové.
- Nosnú časť sedlovej strechy v najvyššej úrovni (nad 3.NP) tvorí sústava drevených priehradových väzníkov; strecha je zateplená tepelnou izoláciou v úrovni uloženia väzníkov.
- Ako strešná krytina je použitá hydroizolačná vrstva PVC fólia.
- Nosnú časť pultovej strechy nad časťou stavby zo severovýchodnej strany (nad 3.NP) tvorí sústava drevených priehradových väzníkov; strecha je zateplená v úrovni hornej hrany väzníkov.

- Nosnú časť pultovej strechy nad časťou stavby z juhozápadnej strany (nad mezonetovými bytmi) tvorí strop zo škrupinových železobetónových panelov; strecha je zateplená nad nosnou časťou; skladba strechy obsahuje parozábranu; exteriérovú časť strechy ukončuje fóliová hydroizolačná vrstva v spáde 4 %.
- Dažďová voda je zvedená zo strechy odtokovým systémom žľabov a rúr v antracitovej farbe.

#### **Schodiská**

- Obidve interiérové schodiská sú železobetónové s povrchovou úpravou keramickou dlažbou.
- Exteriérové schodisko na severozápadnej strane je oceľové s opláštením z ľahokovu a slúži ako únikové požiarne schodisko.

#### **Výťah**

- V budove sa nachádza jeden osobný výťah prístupný zo spoločnej chodby od hlavného vstupu.
- Rozmer kabíny 1100 x 1400 mm.

#### **Fasáda objektu**

- Celá fasáda objektu je zateplená kontaktným zateplovacím systémom z polystyrénu a minerálnej vlny hrúbky 150 mm.
- Prevažnú časť fasády tvorí fasádna omietka bielej farby doplnená zvýraznenými prvkami v antracitovej farbe.
- V hornej časti fasády po okraji sú použité fasádne dosky v hnedej farbe.

#### **Výplne dverných a okenných otvorov**

- Všetky vstupné dvere do budovy sú bezpečnostné.
- Vstupné dvere do bytov sú bezpečnostné s požiarou odolnosťou 30 min. šírky 800 mm.
- Okenné konštrukcie sú kombináciou plastových profilov a hliníkových konštrukcií (podľa veľkosti otvoru), v antracitovej farbe.
- Dvere v spoločných priestoroch a na chodbách sú požiarne dvere s požiarou odolnosťou 30 min.
- Do skladov sú použité jednokridlové dvere šírky 700 mm s vetracou mriežkou.

### **Interiérové úpravy stien, stropov a podláh**

- V spoločných priestoroch sú sadrové omietky s hygienickým náterom.
- V hygienických zariadeniach (miestnosť pre upratovačku s výlevkou) je zrealizovaný keramický umývateľný obklad do výšky 2 m nad podlahou.
- Na podlahe v spoločných priestoroch (na chodbe a vstupnej hale) je keramická dlažba.
- V skladoch a garážach je zrealizovaná pancierová leštená podlaha.

### **Pivničné sklady**

- Súčasťou spoločných priestorov sú pivničné sklady (kobky) nachádzajúce sa mimo bytových jednotiek na 1.NP a 2.NP, priradené k jednotlivým podlažiam.
- Uzamykateľné kobky majú veľkosti 3,8 až 6,2 m<sup>2</sup>.

### **Terasy, balkóny a lodžie**

- Všetky byty na úrovni vonkajšieho terénu majú prístup na terasy. Terasy sú ohraničené oceľovým zábradlím s výplňou z ľahokovu.
- V niektorých bytoch sú zrealizované zavesené balkóny z oceľovej konštrukcie, zábradlie je navrhnuté ako oceľový rám s výplňou z ľahokovu.
- Niektoré byty na 3.NP majú zapustené lodžie s čelným zábradlím z ľahokovu.

### **Rozvody inžinierskych sietí**

- V objekte je realizovaná kompletná elektroinštalácia v spoločných priestoroch vrátane osvetlenia a bleskozvodu objektu.
- Rozvody vody a kanalizácie sú privedené do každej bytovej jednotky a do spoločných hygienických priestorov (miestnosť pre upratovačku).
- Pripojenie na optickú sieť je realizované do každej bytovej jednotky.
- Odvetranie je zabezpečené centrálnou vzduchotechnickou jednotkou; rozvody sú privedené do každej bytovej jednotky a odvetranie spoločných priestorov a skladov je riešené centrálné.
- Každá bytová jednotka má samostatné merania médií.

### **Vykurovanie**

- Objekt je vykurovaný centrálnym vykurovacím systémom.
- Zdroj teplej úžitkovej vody a vody na vykurovanie je sústava tepelných čerpadiel systému vzduch-voda.
- Vykurovanie je zabezpečené rozvodmi podlahového teplovodného kúrenia.

- Vykurovacie rozvody sú realizované v celom objekte; rozvod je privedený v každej bytovej jednotke do rozvádzača.

### **Parkovanie**

- Vjazd pre autá do areálu je zabezpečený vstupnou elektronickou závorou.
- V zmysle STN je realizovaný potrebný počet parkovacích miest pre bytové jednotky + dve parkovacie miesta pre návštevníkov.
- V rámci areálu sú realizované dve parkovacie miesta určené pre nabíjanie elektromobilov vrátane nabíjačiek.
- Parkovacie miesta sú zo zámkovej dlažby.
- Rozmery parkovacích miest:
  - kolmé státie: 2,5 x 5,0 m (12,50 m<sup>2</sup>)
  - pozdĺžne státie: 2,35 x 6,5 m (15,28 m<sup>2</sup>)
  - šikmé státie 60°: 2,5 x 6,3 m (15,87 m<sup>2</sup>)

### **Vonkajšie objekty**

- Celý areál je oplotený a uzavretý pre rezidentov.
- Na vonkajších plochách sú realizované terénne a sadové úpravy.
- Cesta okolo objektu je asfaltová, vymedzená betónovým obrubníkom.
- Na chodníkoch pre peších je zámková dlažba.
- V areáli je realizované verejné osvetlenie, fontána a altánky pre rezidentov.