

Výpis prvků PSV

1.1 Identifikační údaje

Název stavby:	Revitalizace městských bytů v Šumperku
Místo stavby:	17.listopadu 1326/5 a 1247/3, 787 01 Šumperk
Investor:	Městský úřad Šumperk, IČ 00303461, nám. Míru 1, 787 01 Šumperk
Zpracovatelé dokumentace:	<u>Architektonická a stavebně – technická část</u> Ing. arch. Zbyněk Mrkus , autorizovaný architekt ČKA 05524, Vodní 424, 788 14 Rapotín

1.2 Společné pojmy:

Vodotěsnost:	Třída 5A
Odolnost proti nárazu:	700
Mechanická pevnost:	Třída 3
Odolnost proti průstřelu:	Není požadována
Odolnost proti výbuchu:	Není požadována
Odolnost proti cyklickému užívání:	20 000 cyklů
Odolnost proti násilnému vniknutí:	Třída 4 – dohodnout s investorem dle podmínek zvolené pojišťovny
Index vzduchové neprůzvučnosti vnitřních otv. výplní:	Bez požadavku

Případné jiné požadavky jsou uvedeny u výrobku. Před výrobou bude splnění jednotlivých požadavků a případné odchylky a úpravy konzultovány s architektem.

1.3 Společné požadavky a informace architekta:

- 1) Pokud není uvedeno jinak, jsou veškerá schémata oken a vnějších dveří kreslena jako pohled z exteriéru.
- 2) Dodavatel upozorní investora na nejzazší datum vypracování podkladů pro stanovení systému uzamykání jednotlivých dveřních otvorů objektu (systém generálního, hlavního a individuálního klíče). Tento systém bude rozpočtován pro veškeré dveře v objektu, u popisu jednotlivých dveří není uveden. Investor zkontroluje navržené kování dveří a případně upraví orientaci s ohledem na vlastní provozní podmínky: klika / klika nebo klika / koule
- 3) Potřeba oceli v konkrétních výrobcích je kalkulována s 10% rezervou.
- 4) Ocelové konstrukce budou provedeny s povrchovou úpravou žárovým zinkováním + definovaný nátěr aktualizovaný architektem.
- 5) Dílenská dokumentace každého výrobku bude před zahájením výroby konzultována v dostatečném předstihu se zástupcem projektanta a investorem a podléhá jejich souhlasu.
- 6) Veškeré rozměry uvedených výrobků a konstrukcí, které mají vazbu na rozměry stavby, jsou informativní a je nutné je před zpracováním dílenské dokumentace proměřit na stavbě.
- 7) Ocelové konstrukce budou provedeny se zabroušenými sváry.
- 8) Pokud si instalace výrobku vyžádá zvláštní součinnost stavby, upozorní na ni dodavatel výrobku stavbu v dostatečném předstihu
- 9) Kování otvorových výplní v rámci celé stavby bude z bílého kovu (nerez, leštěný hliník, nebo chrom), případné nutné odlišnosti budou předem projednány s investorem.

1.4. Poznámky:

Veškeré výrobky, materiály a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v dokumentaci vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako příklad možného použití a požadovaného standartu a lze je nahradit výrobky, materiály a zařízeními, jejichž vlastnosti tento standart nesnižují.

Výrobky, materiály a práce, které budou použity pro výstavbu podle této projektové dokumentace, budou provedeny v souladu s platnými normami a předpisy, z nichž hlavní jsou uvedeny v průvodní zprávě. Minimální limity, stanovené těmito předpisy, budou splněny. Pokud projektová dokumentace předkládá řešení nad standard těchto limitů, bude postupováno podle požadavků projektové dokumentace.

V souladu s vyhláškou 398/2009 Sb. veškeré svislé prosklené plochy musí být alespoň do výše 400 mm nad podlahou provedeny z bezpečnostního (tvrzeného) skla.

1.5 Výpis prvků PSV (rozměry viz výkresy stavební části)

	BYT Č. 2	BYT Č. 3	BYT Č. 4	BYT Č. 1	SUMA
1 Stávající vstupní dveře 900/2 120, parapet 0 Vstupní dveře stávající, plné Jednokřídlé, dovnitř otvíravé vstupní dveře. Dřevěné konstrukce budou opatřeny povrchovým nátěrem ve dvou vrstvách v provedení syntetické barvy na dřevo, např. Luxol Barva na okna, odstín bílá 0100, povrchová úprava lesk (https://www.nejbarvy.cz/Akzo-Nobel-LUXOL-Barva-na-okna-bila-lesk-0-75-l-d3271.htm) a dodatečně opatřeny bezpečnostními prvky splňujícími podmínky pojištění pro limit věcí movitých do 300.000 Kč. Hlavní zámek – bezpečnostní kování s vložkou Guard 3. bezpečnostní třídy, přídatný zámek – R3, zábrany proti vysazení dveří.	1	1	1	-	3
2 Stávající prosklená stěna vstupu, 2400/2860, parapet 0, včetně vstupních dveří 900/2 120, parapet 0 Stávající částečně prosklená stěna, včetně vstupních dveří. Dřevěné konstrukce budou opatřeny povrchovým nátěrem ve dvou vrstvách v provedení syntetické barvy na dřevo, např. Luxol Barva na okna, odstín bílá 0100, povrchová úprava lesk (https://www.nejbarvy.cz/Akzo-Nobel-LUXOL-Barva-na-okna-bila-lesk-0-75-l-d3271.htm) a dodatečně opatřeny bezpečnostními prvky splňujícími podmínky pojištění pro limit věcí movitých do 300.000 Kč. Hlavní zámek – bezpečnostní kování s vložkou Guard 3. bezpečnostní třídy, přídatný zámek – R3, zábrany proti vysazení dveří. Skleněné výplně nově zaskleny bezpečnostním sklem mléčným VSG 44.4 Mléčná folie (Connex mléčný), pro zajištění vyšší bezpečnosti proti vloupání dle ČSN EN 356 Odolnost proti násilnému vniknutí, kategorie odolnosti P1A.	-	-	-	1	1
					
3 Stávající interiérové dveře 900/2 120, parapet 0 Jednokřídlé, otvíravé interiérové dveře, dřevěné, obložkové. Dřevěné konstrukce budou opatřeny povrchovým nátěrem ve dvou vrstvách v provedení syntetické barvy na dřevo, např. Luxol Barva na okna, odstín bílá 0100, povrchová úprava lesk (https://www.nejbarvy.cz/Akzo-Nobel-LUXOL-Barva-na-okna-bila-lesk-0-75-l-d3271.htm)	3	2	1	5	11

	BYT Č. 2	BYT Č. 3	BYT Č. 4	BYT Č. 1	SUMA
4 Stávající interiérové dveře 800/1970, parapet 0 Jednokřídlé, otvíravé interiérové dveře, ocelová zárubeň. Dřevěné konstrukce budou opatřeny povrchovým nátěrem ve dvou vrstvách v provedení syntetické barvy na dřevo, např. Luxol Barva na okna, odstín bílá 0100, povrchová úprava lesk (https://www.nejbarvy.cz/Akzo-Nobel-LUXOL-Barva-na-okna-bila-lesk-0-75-l-d3271.htm). Stávající kovové výrobky zabudované (zárubně) budou natřeny syntetickou barvou na kov v odstínu 0100 bílá, např. https://www.dumbarev.cz/produkty/na-kov/vrchni/praktik-univerzalni-email-synteticky-na-kov-a-d-ev-1000-bila-06-l	-	-	1	-	1
5 Stávající interiérové dveře 700/1 930, parapet 0 Jednokřídlé, otvíravé interiérové dveře, dřevěné, obložkové. Dřevěné konstrukce budou opatřeny povrchovým nátěrem ve dvou vrstvách v provedení syntetické barvy na dřevo, např. Luxol Barva na okna, odstín bílá 0100, povrchová úprava lesk (https://www.nejbarvy.cz/Akzo-Nobel-LUXOL-Barva-na-okna-bila-lesk-0-75-l-d3271.htm)	-	-	-	1	1
6 Stávající interiérové dveře 600/1970, parapet 0 Jednokřídlé, otvíravé interiérové dveře, ocelová zárubeň. Dřevěné konstrukce budou opatřeny povrchovým nátěrem ve dvou vrstvách v provedení syntetické barvy na dřevo, např. Luxol Barva na okna, odstín bílá 0100, povrchová úprava lesk (https://www.nejbarvy.cz/Akzo-Nobel-LUXOL-Barva-na-okna-bila-lesk-0-75-l-d3271.htm) Stávající kovové výrobky zabudované (zárubně) budou natřeny syntetickou barvou na kov v odstínu 0100 bílá, např. https://www.dumbarev.cz/produkty/na-kov/vrchni/praktik-univerzalni-email-synteticky-na-kov-a-d-ev-1000-bila-06-l	2	-	-	-	2
7 Stavební otvor 1 000/2 200, parapet 0 Jednokřídlé, otvíravé interiérové dveře, dřevěné, obložkové. Dveře vyjmuty ze zazdívaného otvoru v příčce bytu a osazeny do nové pozice. Dřevěné konstrukce budou opatřeny základním nátěrem v jedné vrstvě a povrchovým nátěrem ve dvou vrstvách v provedení syntetické barvy na dřevo, např. Luxol Barva na okna, odstín bílá 0100, povrchová úprava lesk (https://www.nejbarvy.cz/Akzo-Nobel-LUXOL-Barva-na-okna-bila-lesk-0-75-l-d3271.htm) základní nátěr, např. LUXOL ZÁKLADNÍ BARVA NA OKNA (https://www.nejlevnejsi-barvy-laky.cz/luxol-zakladni-barva-na-okna-2-5-l?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjw6auyBhDzARIsALIo6v8QGnSxykQywHMIITYMPHImIEliXgmahUE_6r-jZrAUcpx3Ns9L2M0aAiHIEALw_wcB)	-	-	-	1	1
8 Stavební otvor 1530/2060 Nové posuvné dveře do pouzdra 700/1970 Posuvné dveře do stavebního pouzdra, bílé, např. https://dvere-erkado.cz/zbozi-skladem/juka-skladem/dvere-do-pouzdra-juka-4-snehobila . Výrobek včetně stavebního pouzdra v provedení pouzdra do SDK příčky tl. 100mm, např. https://dvere-erkado.cz/stavebni-pouzdra/stavebni-pouzdro-erkado-jednokridle . Konstrukce dveří: Křídlo vyrobené v rámové technologii STILE. Masivní 14cm rám MDF pro povrchy 3D GREKO. Masivní zpevňující příčky o tloušťce 22 mm. Pevný kolíkový spoj a na perodrážku - zvýšená pevnost dveří. Povrchová úprava: CPL LAMINÁT se zvýšenou odolností nebo bílý, 4 mm tvrzené matné sklo v ceně dveří	-	1	-	1	2
9 Stavební otvor 800/2050, parapet 0 Nové vnitřní dveře 700/1970 do ocelové zárubně, standardní výplň tvoří voština, bílé, prosklené mléčným sklem, např.: https://www.nejdvere.cz/kategorie/dvere/interierove-dvere/decor-1-detail	-	-	1	-	1
10 Stavební otvor 800/2050, parapet 0 Nové vnitřní dveře 700/1970 do ocelové zárubně, standardní výplň tvoří voština, bílé, plné, např.: https://www.nejdvere.cz/kategorie/dvere/interierove-dvere/decor-1-detail	-	-	-	1	1

	BYT Č. 2	BYT Č. 3	BYT Č. 4	BYT Č. 1	SUMA
11 Přenosné hasicí přístroje V jednotlivých bytech bude umístěn hasicí přístroj práškový s hasicí schopností alespoň 34 A. Rukojeť přístrojů smí být nejvýše 1 500 mm nad podlahou. Přístroje dodány včetně uchycení, nesmí stát na zemi.	1	1	1	1	4
12 Zábradlí terasy Nové zábradlí sestává z pásovin, ocel plochá 30/10 mm, mezi ocelové madlo a spodní pásovinu vevařené svislé pruty, vše ocel. pásovina 30/10, galvanicky ošetřeno. (https://www.prodej-zabradli.cz/balkonove-jednoduche-zabradli-zkv146) Zábradlí je přes navařené prvky kotveno do ŽB desky podlahy. Viz výkresová dokumentace. Množství železa: pásovina 30/10 – 309kg	1	-	-	-	1
13 Kuchyňská linka Není součástí projektové dokumentace. V dokumentaci je zakresleno umístění a základní osazení spotřebičů – el. varná deska, trouba, digestoř, myčka, lednice. Kuchyňská linka bude včetně zadního krycího panelu stěny nad pracovní deskou a horních skříněk. Podrobné zpracování návrhu kuchyně bude řešeno formou dílenské dokumentace výrobce s odsouhlasením architekta a investora.	1	1	1	1	4
14 Dřevěný průvlak V místnosti 5.05 vynesení nové příčky pomocí dřevěný průvlak o průřezu 75/220 a délce 5,5m a sloupek o průřezu 75/100 mm a délky 2,3m na 4 chem. kotvy, spoj průvlaku a sloupku zajistit kovovým úhelníkem s prolisem např.: https://www.bkshop.cz/p/kp-1-uhelnik-s-prolisem-90x90x65x2-5mm?gad_source=1&gclid=CjwKCAjw9cCyBhBzEiwAJTUWNTsEJaulRo6D_8_CsB96Pctn_Z-baVcP4BAvFBQJGTDjpWQEWcNU_RoCXpoQAvD_BwE	-	-	-	1	1
15 Autonomní hlásiče kouře V každém bytě při vstupu do bytu bude na strop umístěn autonomní hlásič kouře, např.: https://www.dek.cz/produkty/detail/6000282606-elb-lm-102-hlasic-koure-autonomni?gad_source=1&gclid=CjwKCAjwvIWzBhAIEiwAHHWgvU_yroUeSb8MBWEccX7GX9cNqltTzd32pHllpXvusFhLwX_QowOHGhoCRJ0QAvD_BwE	1	1	1	1	4
16–19 Neobsazeno, rezerva					
20 Vestavěná skříň Není součástí projektové dokumentace. V dokumentaci je zakresleno umístění. Podrobné zpracování bude řešeno formou dílenské dokumentace výrobce s odsouhlasením architekta a investora	-	1	1	4	6