

Investor: Bytové domy Zlín – Jižní Svahy, Podlesí V

Název stavby: **BYTOVÉ DOMY ZLÍN – JIŽNÍ SVAHY, PODLESÍ V,
VYZNAČENÍ PLOCH PRO HZS**

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ZMĚNU UŽÍVÁNÍ

POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
(zpracováno dle požadavků vyhlášky 246/2001)

Datum: duben 2021



2

a) seznam použitých podkladů pro zpracování

Pro zpracování požárně bezpečnostního řešení stavby bylo použito těchto podkladů:

- projektová dokumentace 9.2020 (Atelier 91, spol. s r.o.)
- PBR „OS JS Podlesí, blok B.1.0“ – Ing. Hejný 4/2004
- normy:
 - ČSN 73 0802 – Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty
 - ČSN 73 0810 – Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení
 - ČSN 73 0833 – Požární bezpečnost staveb – Budovy pro bydlení a ubytování
 - ČSN 73 0834 – Požární bezpečnost staveb – Změny staveb
- Zoufal R.: Hodnoty požární odolnosti stavebních konstrukcí podle Eurokódů, 2009
- Vyhláška č. 221/2014 Sb., kterou se mění vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška 34/2016 Sb. o čištění, kontrole a revizi spalinové cesty
- Zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 225/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

b) popis stavby

Projektová dokumentace navrhuje nové vyznačení nástupních h ploch u BD Zlín – Jižní Svahy, Podlesí V. Jedná se o stávající bytové domy B1.1-B1.2, B1.3-B1.4 a B1.5-B1.6, mezi kterými je vždy provedena nástupní plocha.

V PBR 4.2004 je na str. 8 uvedeno, že:

Nástupní plocha

Bude zřízena a bude odpovídat požadavkům čl. 12.4.2 ČSN 73 0802.

Nástupní plochy však nebyly přesně definovány, proto se navrhuje jejich vymezení.

c) zhodnocení

Pro požární zásah se u každého bytového domu s požární výškou větší než $h = 12$ m požaduje podle ČSN 73 0802, čl.12.4.1 nástupní plocha, která umožní vedení zásahu vnější stranou objektu.

Příjezdové komunikace dle článku 12.2 a) ČSN 73 0802 jsou navrženy tak, aby vedly až k nástupním plochám.

Nástupní plochy splňují požadavky ČSN 73 0802 čl. 12.4.2:

- musí navazovat na přístupovou komunikaci
- musí mít šířku min. 4,0 m

- musí být odvodněna a zpevněna alespoň k jednorázovému použití vozidlem, jehož tíha na nejvíce zatíženou nápravu je min. 100 kN, plocha má mít sklon v jednom směru max. 8%, ve druhém max. 4%
- musí být situována podél nebo kolmo k nejdelsí straně průčelí tak, aby byl v každém podlaží umožněn zásah z výsuvného automobilového žebříku nebo z požární plošiny, v řešeném případě musí být každé místo v členitém půdorysu podlaží vzdáleno nejvýše 40 m od nejbližšího otvoru v průčelí, dosažitelného z požárního žebříku nebo z požární plošiny
- u nástupní plochy bude vyznačeno dopravní značení zakazující stání vozidel na nástupní ploše mimo vozidel HZS

Nástupní plochy jsou vymezeny na příjezdových komunikacích mezi bytovými domy, mají š. 6 m, dl. 21,5 m a navazují na příjezdovou komunikaci š. 3,5 m.

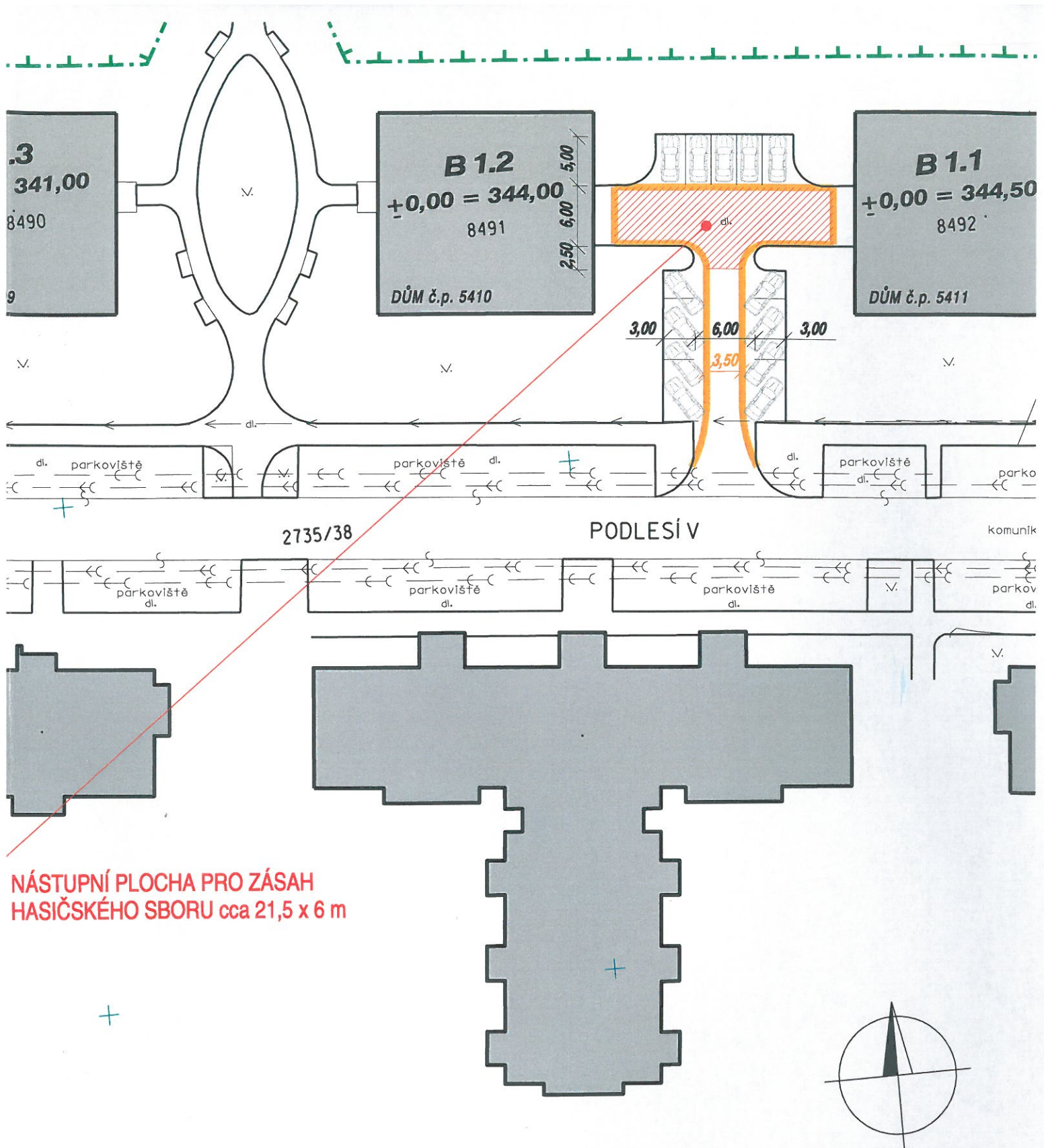
Na příjezdové komunikaci bude vyznačeno dopravní značení V12c Zákaz zastavení (žlutá souvislá čára). Nástupní plocha musí být označena dopravní značkou „Zákaz stání“ s dodatkovou tabulkou „Nástupní plocha pro požární techniku“.

p) závěr

Vymezené plochy vyhovují požadavkům ČSN 73 0802, ČSN 73 0833.

Ve Zlíně 23. 4. 2021

Vypracoval: Ing. Zbyněk Pospíšil
e-mail: pospisil@pavlacky.cz
tel.: 604 155 691
Autorizace: ČKAIT 1302013



**NÁSTUPNÍ PLOCHA PRO ZÁSAH
HASIČSKÉHO SBORU cca 21,5 x 6 m**

AUTOR STAVBY:	ODPOV. ZÁSTUPCE:	ATELIÉR 91 , spol. s r.o. ARCHITEKTONICKÁ A REALIZAČNÍ KANCELÁŘ Bartošova 16, 760 01 Zlín, mob. 733 641 572	
ODPOV. PROJ. STAVBY:	VED. PROJ. SPEC.:		
STATIK:	VYPRACOVAL:		
INVESTOR:	KRAJ: ZLÍNSKÝ	ZAK. ČÍSLO:	Č. PARÉ:
OBEC: ZLÍN	BYTOVÉ DOMY, ZLÍN - JIŽNÍ SVAHY, PODLESÍ V VYZNAČENÍ PLOCH PRO HZS	ARCH. ČÍSLO:	2
STAVBA:		DATUM: 09/2020	
		STUPEŇ:	
OBSAH:		SITUACE	FORMÁT: 2 A4
		MĚŘÍTKO: 1:500	

B 1.4
±0,00 = 339,75
8489
DŮM č.p. 5408

B 1
±0,00 =
DŮM č.p. 54

B 1.5
±0,00 = 335,75
8488
DŮM č.p. 5407

B 1.6
±0,00 = 334,50
8487
DŮM č.p. 5406

2735/59

