


SEZNAM REVIZÍ

No.	datum	popis
A	25.11.2021	první vydání

vypracovali: Aleš Balcar, Jakub Seidl (ČKAIT 0602368)
generální projektant: ZALUBEM s.r.o. - Michal Černý (ČKA 03 745)

 atelier ZALUBEM • atelier@zalubem.cz
www.zalubem.cz • +420 774 840038

investor: obec Holohlavy, Školní 35, 503 03 Smiřice
akce: Náves Holohlavy

stupeň projektu: DPS
profesní část: PBŘ

stavební objekt - číslo výkresu

měřítko: ---

výkres:

**POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ
ŘEŠENÍ**

D-01-3

Požárně bezpečnostní řešení

Akce:	Náves Holohlavy
Místo:	mezi křižovatkou ulic Školní a Dlouhá a křižovatkou ulic Školní a Smiřická p. č. 50, st. 131, st. 140, st. 176, 448/1, 448/11, 448/18, 448/19, 461/1 k.ú. Holohlavy
Investor:	obec Holohlavy Školní 35, 503 03 Holohlavy
Zpracoval:	Aleš Balcar, Jakub Seidl (ČKAIT 0602368) listopad 2021

a) Seznam použitých podkladů pro zpracování

1. Projektová dokumentace pro stavební povolení - ZALUBEM s.r.o.
2. Konzultace se zpracovatelem stavební části projektu a zpracovateli jednotlivých profesních částí
3. Vyhláška o PO č.246/2001 Sb. včetně změn vyhl. č. 221/2014 Sb.
4. Vyhláška č. 23/2008 včetně změn vyhl. č. 268/2011 Sb.
5. ČSN 73 0802 - Požární bezpečnost staveb - nevýrobní objekty
6. ČSN 73 0810 - Požární bezpečnost staveb - společná ustanovení
7. Další související předpisy v oblasti požární ochrany

b) Stručný popis stavby z hlediska stavebních konstrukcí, výšky stavby, účelu užití, umístění stavby ve vztahu k okolní zástavbě

Jedná se pouze o úpravy veřejného prostoru, které nijak nemění stávající budovy, ani nevznikají nové budovy. Některé stávající pozemní komunikace budou opraveny, ale jejich trasa i šířka zůstávají zachované. Vzniknou nové zpevněné plochy pro parkování osobních aut. Stavba se dělí na následující stavební objekty:

SO-01 – Náves Holohlavy

Nový povrch vozovky nadále bude umožňovat pojezd vozidel techniky HZS. Jedná se o obousměrnou průjezdnou místní komunikaci š. 5,6m (ulice Školní).

Dále se opravuje také zásobovací cesta k budově mateřské školy. Jedná se o obousměrnou účelovou komunikaci šířky 5-6 m délky 22 m, na kterou navazuje jednopruhová účelová komunikace š. 4 m délky 43m. Komunikace i nadále nevyžaduje smyčkový objezd.

Budou označeny hydranty na vodovodním potrubí viz níže.

Mimo výše uvedené z hlediska PBŘ bez požadavků.

SO-02 – Parkování před MŠ Holohlavy

Z hlediska PBŘ bez požadavků.

SO-03- SO-81 z hlediska PBŘ bez požadavků

c) Rozdělení stavby do požárních úseků

Venkovní prostor netvoří požární úseky.

d) Stanovení požárního rizika, stanovení stupně požární bezpečnosti a posouzení velikosti požárních úseků

Náves je bez požárního rizika

e) Zhodnocení navržených stavebních konstrukcí z hlediska požární odolnosti

Stavební konstrukce se nanavrhují.

f) Zhodnocení navržených stavebních hmot

Třída reakce na oheň:

Dlažba je žulová a betonová - třída reakce na oheň A1

Dopravní značky jsou ocelové - A1

V prostoru se nevyskytují shromažďovací prostory, ani úseky skupiny U1 či U2..

g) Zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu, evakuace a stanovení druhů a počtu únikových cest, jejich kapacity, provedení a vybavení

Požární zásah

Možnosti požárního zásahu k okolním stavbám se řešenou úpravou komunikací nemění.

Evakuace, posouzení únikových cest:

Řešený prostor je venkovním otevřeným prostorem, únikové cesty se neposuzují.

h) Stanovení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru, zhodnocení odstupových vzdáleností ve vztahu k okolním objektům, sousedním pozemkům

Požárně nebezpečný prostor nevzniká.

i) Zabezpečení stavby požární vodou včetně rozmístění odběrních míst

Stávající venkovní hydranty zachovány, případně bude obnoveno označení.

j) Vymezení zásahových cest, opatření k zajištění bezpečnosti osob provádějících požární zásah, zhodnocení příjezdových komunikací, nástupních ploch

Řešená přestavba komunikací nemění zásahové cesty k objektům, ani nástupní plochy. Nová skladba upravovaných pozemních komunikací je navržena tak, aby umožňovala pojezd vozidel techniky HZS.

k) Stanovení počtů, druhů a rozmístění hasicích přístrojů

Přístroje nebudou na návsi rozmístěny, nejsou požadovány zákonem.

l) Zhodnocení technických zařízení stavby

Zařízení nejsou.

n) Posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními

Požadavky nejsou.

o) Rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních tabulek

Bezpečnostní značky a tabulky budou osazeny podle požadavků a stylizace ČSN EN ISO 7010 - Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, ČSN 01 8013 Požární tabulky a podle nařízení vlády alespoň v tomto rozsahu:

podzemní hydranty v ulici - informativní značka pro vyznačení hydrantu