

B.1 - POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

**Dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a povolení
stavby místní komunikace**

Akce : Komunikace na p.p.č. 2034/24 k.ú. Nové město nad Metují a
částí ul. Bořetínská
Investor : Město Nové Město nad Metují
náměstí Republiky 6, 549 01 Nové Město nad Metují
Projektant : JOSTA s.r.o.
Koubovka 897, 549 41 Červený Kostelec
Vypracoval : Ing. Radislav Tér 04. 2018 č.z. 19-1344
Ing Václav Jansa

a) Seznam použitých podkladů

Pro zpracování požárně bezpečnostního řešení stavby byly použity tyto podklady :

projekt stavby pro vydání územního rozhodnutí a stavebního povolení

ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb – společná ustanovení

ČSN 73 0804 Požární bezpečnost staveb – výrobní objekty

ČSN 73 0818 Požární bezpečnost staveb – obsazení objektů osobami

ČSN 73 0821 Požární bezpečnost staveb – požární odolnost stavebních konstrukcí

ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb – zásobování požární vodou

Vyhláška 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb

Vyhláška 268/2011 Sb. změna vyhlášky 246/2001 sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru.

b) popis stavby

Stavba se nachází v Novém Městě nad Metují, k.ú. Nové Město nad Metují. Řešený prostor je ohraničen ulicemi T.G. Masaryka, Nerudova a stávajícími, probíhajícími a plánovanými stavbami. Řešena je část ulice Bořetínská a propojení ulice T. G. Masaryka a Nerudova.

Navržená komunikace je novostavbou. Dle ČSN 73 6110 se jedná o komunikaci pro chodce, patří do funkční skupiny D1 resp. D2, min. šířka je 1,5 m. Část projektované plochy bude sloužit smíšenému provozu (vjezd z ul. Nerudova) šířka komunikace je 5,0 m.

Součástí stavby je odvodnění komunikace, přeložka kanalizace, úprava území a nové veřejné osvětlení.

Zatřídění konstrukčních částí objektu :

Neřeší se

c) Rozdělení objektu do požárních úseků

Neřeší se

d) Stanovení požárního rizika

Nestanoví se

e) Zhodnocení stavebních konstrukcí a pož. uzávěrů

Nehodnotí se

f) zhodnocení stavebních hmot

přírodní kamenivo

reakce na oheň A1

betonová dlažba

reakce na oheň A1

žulová dlažba

reakce na oheň A1

g) zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu, evakuace osob

Nehodnotí se

h) stanovení odstupových vzdáleností
Nestanovují se

i) zabezpečení stavby požární vodou
Nepožaduje se

j) vymezení zásahových cest, zhodnocení příjezdových komunikací

Vnitřní ani vnější zásahové cesty se nevymezují

Stavba slouží převážně pro pěší, pojízdná dvoupruhová neprůjezdná komunikace délky 21 m slouží pro dopravní obsluhu přilehlých provozoven a nemovitostí. Příjezd požárních vozidel ke všem nemovitostem je průjezdnými komunikacemi ulicí T. G. Masaryka a ulicí Nerudovou.

Na staveništi bude dodavatel stavby v plném rozsahu respektovat všeobecně platné technické a technologické požadavky a příslušné ČSN pro příslušný charakter činnosti. V blízkosti sociálního zařízení staveniště musí být k dispozici hasící prostředky jako písek, voda, lopaty, krumpáče, hasící přístroje apod. Během prací nesmí dojít k poškození ani zakrytí požárních hydrantů.

Přístup k požárním hydrantům není stavbou omezen.

k) stanovení počtu, druhů a rozmístění hasících přístrojů
Nestanovuje se

l) zhodnocení technických zařízení stavby z hlediska požární bezpečnosti
Nehodnotí se

m) zvláštní požadavky na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí nebo snížení hořlavosti stavebních hmot
Nejsou

n) posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními
Neposuzuje se