

Váš dopis  
zn.: 9840/2019-SŽDC-SSV-U1/Be  
Zde dne: 12.11.2019  
Naše zn.: 72323/2019-SŽDC-GŘ-O30

Vyřizuje: Bc. Monika Trpišovská  
Telefon: 972 241 448  
Mobil: 602 289 039  
E-mail: trpisovska@szdc.cz

Datum: 25.11.2019

Správa železniční dopravní cesty,  
státní organizace  
Stavební správa východ  
Nerudova 773/1  
779 00 Olomouc

### Výstavba DOK v traťovém úseku Žamberk- Potštejn

Odbor bezpečnosti a krizového řízení SŽDC má k předložené projektové dokumentaci Výstavba DOK v traťovém úseku Žamberk- Potštejn následující připomínky:

**A)** Do části B, bod B.4 Technické zprávy doporučujeme zapracovat do textu podmínky zajištění požární bezpečnosti s ohledem na práci na plynovém zařízení v blízkosti železniční dopravní cesty:

**1.** Ohlásit zahájení stavebních prací v blízkosti trati na místně příslušné operační středisko HZSP SŽDC - JPO Česká Třebová, Semanínská, 560 02 Česká Třebová, stálá služba: 972 325 350, mobilní tel.: 602209980, v dostatečném předstihu pro zajištění potřebných opatření.

**2.** dojde-li k úniku plynu v souvislosti s realizací stavby je stavebník/zhotovitel stavby povinen zejména:

- a) ihned kontaktovat pohotovostní službu provozovatele plynového zařízení na lince 1239
- b) informovat územně příslušné operační a informační středisko hasičského záchranného sboru č. tel. 112
- c) informovat prostřednictvím operačního střediska místně příslušnou JPO HZSP SŽDC, hlavního dispečera pro řízení provozu v předmětném traťovém úseku a dispečera elektro OŘ
- d) zastavit práce, vypnout motory strojů
- e) neužívat otevřený oheň, elektrické spotřebiče a jiné iniciační zdroje (zejména mobilní telefony, radiostanice, fotoaparáty) v místě vzniku výbušné atmosféry (nebezpečí zapálení výbušné směsi)
- f) zabránit v přístupu nepovolaných osob na staveniště s únikem plynu
- g) vyrozumět uživatele bezprostředně ohrožených – přilehlých nemovitostí o úniku plynu

**3.** při uvedení plynovodu do provozu zabezpečit:

- a) že požadavky, které je během uvádění do provozu nebo odstavování z provozu nutno dodržet, stanoví oprávněná osoba, která se prokáže platným oprávněním vydaným Technickou inspekcí ČR;
  - b) že jednotlivé pracovní úkony budou pečlivě připraveny;
  - c) že v případě potřeby bude zpracován oprávněnou osobou technologický postup prací
  - d) že nový úsek plynovodu bude uveden do provozu až po úspěšné tlakové zkoušce
- S tím: Písemný technologický postup tlakové zkoušky musí být zpracován oprávněnou osobou a odsouhlasen provozovatelem plynovodu.

**4.** během všech prací

- musí být zajištěno dodržování zákazu kouření a používání otevřeného ohně nebo jiných zdrojů vznícení/zapálení a musí být rozmístěny vhodné výstražné tabulky ve smyslu ČSN EN ISO 7010 (např. P002 „Zákaz kouření“ a P003 Bez otevřeného ohně; Zakázán oheň, otevřený zdroj vznícení a kouření).
- musí být učiněna opatření k zabránění samovolného vybití statické elektřiny z potrubí z plastů;
- k dispozici musí být připravené v dostatečném množství vhodné hasicí přístroje k okamžitému zásahu popř. stanovena další opatření k zabránění vzniku či šíření požáru v ochranném pásmu dráhy.

**B)** Část D.2.5 Kabelizace, bod 1.8. Požárně bezpečnostní opatření jednotlivých PS doplnit text týkající se zmiňovaných prostupů:

**1)** Požadavky na požární odolnost požárních ucpávek v souladu se zásadami uvedenými v ČSN 730810:2016 musí být jednoznačně stanoveny např. takto: „*Vstupy kabelů do objektů ze šachty, jakož i při prostupu požárně dělící konstrukcí, budou utěsněny požárně odolnou hmotou s odolností EI 60 (lze zpřesnit podle požární odolnosti konstrukce, kterou kabely prostupují), třída reakce na oheň nejméně taková jakou má konstrukce, kterou kabely prostupují.*”

**2)** V návaznosti na vytváření nových prostupů obvodovou stěnou či požárně dělícími konstrukcemi souvisejících staveb musí být jednoznačně stanoven způsob jejich provedení např. takto:

1. *Prostup rozvodu a instalace požárně dělící konstrukcí bude utěsněn podle českých technických norem (ČSN 730810 a související) a tento vstup bude zřetelně označen štítkem (alespoň na jedné straně) obsahujícím informace o:*

- a) požární odolnosti,*
- b) druhu nebo typu ucpávky/těsnění včetně pořadového čísla*
- c) datu provedení,*
- d) firmě, adrese a jménu zhotovitele,*
- e) označení výrobce systému.*
2. *Z označení ucpávky/těsnění štítkem musí být patrné její umístění (objekt, číslo místnosti popř. požárního úseku).*
3. *Označení ucpávky/těsnění musí souhlasit s jejím označením v příslušné výkresové dokumentaci skutečného provedení uložené jako součást dokumentace požární ochrany u provozovatele.*
4. *V případě, že budou prostupy zakryty stavební konstrukcí (např. sádkartonovým podhledem, zdvojená podlaha apod.), musí být v konstrukci realizován kontrolní otvor s označením.*

**3)** Při montáži požárně bezpečnostního zařízení (kabelové ucpávky) musí být dodrženy podmínky vyplývající z ověřené projektové dokumentace, popřípadě podrobnější dokumentace a postupy stanovené v průvodní dokumentaci výrobce. Připomínáme, že ve vhodné části PD je nutné uvést i upozornění pro zhotovitele na doklady, které je nutné předat příslušnému správci objektu/provozovateli technologie před zahájením provozu:

- Doklad potvrzující požadované vlastnosti z PBŘ např. prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech, certifikáty apod. (*Katalogové listy jednotlivých ucpávek + Bezpečnostní listy*)
- Doklad o montáži dle § 6 odst. 2 a §10 vyhlášky 246/2001 Sb., ve znění p.p. *Osoba, která provedla montáž PBZ, potvrzuje splnění požadavků výrobce písemně.*
- Doklad o oprávnění osob k montáži dle § 6 odst. 2 vyhlášky 246/2001 Sb., ve znění p.p.
- Doklad o kontrole provozuschopnosti s obsahem podle § 7 odst. 8 vyhlášky 246/2001 Sb., ve znění p.p.”

**4)** Při vedení sdělovacích a zabezpečovacích kabelů z volného prostoru přístupnou chráničkou /přechody po mostech apod./ nutno uvažovat s její reakcí na oheň B (s1, d0) a dále s provedením kabelovodu v místech, kde může hořet (ohrožení vnějším požárem), zásadně ze žlabů s prokázanou reakcí na oheň A1, A2 případně B. Požadavky je nutné promítnout též do všech souvisejících částí projektové dokumentace týkajících se kabelizace.

**C)** Do části B Technické zprávy do bodu B.4. požadujeme vložit text: „Při provádění stavby musí být v závislosti na stupni jejího provedení splněny požadavky vyhlášky č.246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění pozdějších předpisů v rozsahu nezbytném pro zajištění její požární bezpečnosti.

Zhotovitel zajistí, že po dobu výstavby nebude zvýšeno nebezpečí požáru a budou dodržována stanovená požárně bezpečnostní opatření tj. zabezpečí stanovení a dodržování podmínek požární bezpečnosti při provozované činnosti ve smyslu §15 vyhlášky 246/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů”.

**Ing. Mgr. Vladimír Abraham**

ředitel odboru bezpečnosti a krizového řízení  
v.r.