

POLNÍ CESTA C 8

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ a PRO
PROVÁDĚNÍ STAVBY

A. Průvodní zpráva

ÚNOR 2014

OBSAH:

1. Identifikační údaje	2
a) Označení stavby	2
b) Stavebník nebo objednatel stavby, místo podnikání	2
c) Projektant	2
2. Základní údaje o stavbě	2
a) Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění	2
b) Vazba na územně plánovací dokumentaci	5
c) Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití	6
d) Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí	6
e) Celkový dopad stavby na dotčené území a navrhovaná opatření	6
3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů	6
a) Projekční a geodetické podklady	6
b) Dopravní a technická infrastruktura v území	6
4. Členění stavby	7
5. Podmínky realizace stavby	7
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků	7
b) Uvažovaný průběh výstavby a zajištění její plynulosti a koordinovanosti	7
c) Zajištění přístupu na stavbu	7
d) Dopravní omezení, objížďky a výluky dopravy	7
6. Přehled budoucích vlastníků a správců	7
7. Předávání částí stavby do užívání	7
8. Souhrnný technický popis stavby	7
9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření	8
10. Dotčená ochranná pásma, chráněná území, zátopová území, kulturní památky, památkové rezervace, památkové zóny	8
11. Zásah stavby do území	9
12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby	10
13. Vliv stavby a provozu na pozemní komunikaci na zdraví a životní prostředí	10
14. Obecné požadavky na bezpečnost a užité vlastnosti	12
15. Další požadavky	14

1. Identifikační údaje

a) Označení stavby

Název stavby: Polní cesta C 8

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro stavební povolení a realizaci stavby

b) Stavebník nebo objednatel stavby, místo podnikání

Objednatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad,
Krajský pozemkový úřad pro Pardubický kraj,
Pobočka Svitavy
Milady Horákové 373/10
568 02 Svitavy
IČ: 01312774
DIČ: CZ01312774

c) Projektant

Zhotovitel: NDCon s. r.o.
Zlatnická 10/1582
110 00 Praha 1
IČ: 64939511
DIČ: CZ64939511

Odpovědný projektant: Ing. Pavel Rittenauer

2. Základní údaje o stavbě

a) Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění

Na základě vyhodnocení geodetických podkladů a návrhu nového prostorového uspořádání pozemků v rámci komplexní pozemkové úpravy v katastrálním území Lavičné a z ní plynoucího plánu společných zařízení je navržena rekonstrukce/výstavba vybrané polní cesty C 8.

Počátek rekonstruovaného úseku cesty je v obci Lavičné a konec je v km 1,80620 v místě křižovatky s polní cestou C 9. Cesta je vedena v trase stávající částečně zpevněné polní cesty.. Cesta je vedena v trase stávající nezpevněné cesty a prochází územím hospodářsky využívaným (pole, pastviny). Délka cesty je 1,80620 km. Navrhovaná cesta, včetně příkopu respektuje koridor určený pro její výstavbu. Jedná se o pozemek p.č. 1172 a 1117 dle KN v k.ú. Lavičné v majetku Obce Lavičné (druh pozemku ostatní plocha).

Dotčené parcely v k.ú. Lavičné

Parcelní číslo	LV	Celková výměra [m ²]	Typ parcely	Druh pozemku	Vlastník
1172	10001	16933	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1117	10001	282	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné

Sousedící parcely v k.ú. Lavičné

Parcelní číslo	LV	Celková výměra [m ²]	Typ parcely	Druh pozemku	Vlastník
1160	128	221	PKN	ostatní plocha	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1158	109	432	PKN	ostatní plocha	SJM Mareček Josef a Marečková Miljika č.p. 62, 56904 Lavičné
1159	92	293	PKN	ostatní plocha	SJM Janků Jaroslav a Janků Dana č.p. 63, 56904 Lavičné
1157	96	114	PKN	ostatní plocha	SJM Popelka Bedřich a Popelková Helena č.p. 64, 56904 Lavičné
1153	128	34	PKN	ostatní plocha	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1152	128	146	PKN	ostatní plocha	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1151	128	4	PKN	ostatní plocha	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1154	10001	73	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1156	128	1 005	PKN	ostatní plocha	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1177	10001	4 367	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
647	128	590	PKN	trvalý travní porost	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1147	123	893	PKN	trvalý travní porost	Veit Petr Ing. Sobotkova 438/16, Štýřice, 63900 Brno

1146	126	90	PKN	ostatní plocha	RWE GasNet, s.r.o. Klíšská 940/96, Klíše, 40001 Ústí nad Labem
1117	10001	282	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1145	144	1 493	PKN	trvalý travní porost	Zemědělská společnost Vítějeves a.s. č.p. 74, 56906 Vítějeves
1116	123	14 137	PKN	trvalý travní porost	Veit Petr Ing. Sobotkova 438/16, Štýřice, 63900 Brno
1115	123	1239	PKN	ostatní plocha	Veit Petr Ing. Sobotkova 438/16, Štýřice, 63900 Brno
1143	128	150	PKN	lesní pozemek	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1141	144	4529	PKN	lesní pozemek	Zemědělská společnost Vítějeves a.s. č.p. 74, 56906 Vítějeves
1140	10001	8 922	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1092	93	94 120	PKN	trvalý travní porost	Veit Jiří č.p. 9, 56904 Lavičné
1138	10001	2 774	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1139	10001	1 844	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1173	10001	9 585	PKN	trvalý travní porost	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1114	10001	2811	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1188	10001	2 054	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1171	144	40 203	PKN	orná půda	Zemědělská společnost Vítějeves a.s. č.p. 74, 56906 Vítějeves
495	27	339 211	PKN	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové
598/1	10001	6 280	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
496	27	131 155	PKN	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové
1205	10001	7581	PKN	trvalý travní porost	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné

1204	158	66 962	PKN	orná půda	Hnátová Jana Kapitána Jaroše 708/93b, Lány, 56802 Svitavy
1196	14	5 000	PKN	orná půda	Urbanová Irma č.p. 25, 56904 Lavičné
1203	33	10 434	PKN	orná půda	Kohút Jan Střelecká 1041/11, Rumburk 1, 40801 Rumburk Morkus František Palackého 689/36, Rumburk 1, 40801 Rumburk
1202	123	47 658	PKN	orná půda	Veit Petr Ing. Sobotkova 438/16, Štýřice, 63900 Brno
1208	63	38 425	PKN	orná půda	Cupal René Ing. Křičkova 2853/22, 69501 Hodonín
1207	24	19 999	PKN	orná půda	Janků Ivona Na březích 448, 56992 Bystře Lorencová Tamara Starý Svojanov 46, 56992 Svojanov Sedláková Věra Předměstí 10, 56992 Svojanov
1206	10001	2 202	PKN	orná půda	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné
1150	128	188	PKN	ostatní plocha	Šváb Libor č.p. 190, 56802 Pohledy
1211	10001	7 374	PKN	ostatní plocha	OBEC LAVIČNÉ č.p. 30, 56904 Lavičné

b) Vazba na územně plánovací dokumentaci

Obecní úřad: Obecní úřad Lavičné, Lavičné 30, 56904 Brněnec

Stavební úřad: Městský úřad Březová nad Svitavou
Stavební úřad
Moravské náměstí 1
56902 Březová nad Svitavou

Krajský úřad: Krajský úřad Pardubického kraje,
Komenského nám. 125
532 11 Pardubice

Katastrální území: Lavičné

c) Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití

Zájmové území se nachází v kraji Pardubickém, bývalý okres Svitavy, v katastrálním území Lavičné. Nadmořská výška je kolem 550 m n. m..

Geologie území:

Z regionálně geologického hlediska patří zájmové území české křídové pánvi. Skalní podloží lokality tvoří jemnozrnné arkozové pískovce. Pokryvné útvary jsou lokálně zastoupeny polohami spraší a deluviálními sedimenty, přecházejícími do eluvia podložních hornin. Podle výsledků průzkumu je přechod pozvolný, pokryvné útvary a eluvium skalního podloží tvoří jíl písčité, tuhý, lokálně též jíl se střední plasticitou.

Bližší údaje o geologii území jsou v samostatné zprávě.

Současný technický stav

Cesta je vedena v trase stávající částečně zpevněné cesty.

d) Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí

Stavba negativně neovlivní dotčené území.

e) Celkový dopad stavby na dotčené území a navrhovaná opatření

Výstavbou/rekonstrukcí cesty se zlepší podmínky pro zpřístupnění zemědělského půdního fondu.

3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů

a) Projekční a geodetické podklady

zadávací dokumentace zadavatele
komplexní pozemková úprava v k.ú. Lavičné
kontrolní dny
geodetické zaměření stávajícího stavu
inženýrsko-geologický průzkum v trase cesty.
vyjádření správců sítí

b) Dopravní a technická infrastruktura v území

Nejbližší komunikační síť je tvořena polními cestami a silnicemi II/364 a II/363. Trasa cesty kříží stávající VTL vedení plynovodu DN 100 a vrchní vedení VN 35 kV.

4. Členění stavby

Stavba obsahuje tyto stavební objekty:

- SO 101 Polní cesta C 8

5. Podmínky realizace stavby

a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků

V místě výstavby je v současnosti zpracovávána projektová dokumentace na rekonstrukci polní cesty C9 na kterou cesta navazuje a protierozního opatření PEO 3 – průleh.

b) Uvažovaný průběh výstavby a zajištění její plynulosti a koordinovanosti

Stavba je realizovatelná za podmínek běžných pro projektovanou liniovou stavbu.

Pro stavbu budou použity výhradně pozemky k tomuto účelu určené.

c) Zajištění přístupu na stavbu

Stavba je přístupná pro stavební mechanizaci v obou směrech staničení cesty.

d) Dopravní omezení, objížděky a výluky dopravy

Po dobu výstavby se předpokládá dopravní omezení na rekonstruované cestě, práce budou označeny přenosným dopravním značením. Objízdné trasy nejsou navrhovány.

6. Přehled budoucích vlastníků a správců

Realizované objekty přejdou do majetku a správy obce Lavičné.

7. Předávání částí stavby do užívání

Stavba bude do užívání předána jako jeden celek

8. Souhrnný technický popis stavby

Polní cesta C 8 je navržena jako jednopruhová hlavní polní cesta kategorie P4,5/30. Vozovka cesty je navržena zpevněná netuhá s jednostranným příčným sklonem 3,0% se zpevněnými šterkovými krajnicemi šíře 0,5m. Kryt je v celém úseku navržen z asfaltobetonu.

V km 0,148 – 1,802 je cesta odvodněna podélným příkopem a příčným odvodněním. Příkop bude zaústěn do stávajícího zatrubnění DN 800, které je vyústěno do Bělského potoka. Pro umožnění vyhnutí se protijedoucích vozidel jsou navrženy vzhledem k délce cesty 4 samostatné výhybny, každá o délce 20 m a takové šíři, aby celková šířka vozovky v místě výhybny byla minimálně 5,5m. Konstrukce výhybny bude ve stejné skladbě jako přilehlá komunikace.

Cesta kříží stávající VTL vedení plynovodu DN 100 a vrchní vedení VN 35 kV.

9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření

Při realizaci stavby budou respektována podzemní vedení a zařízení jednotlivých správců a práce v jejich blízkosti budou prováděny výhradně podle jejich pokynů.

10. Dotčená ochranná pásma, chráněná území, zátopová území, kulturní památky, památkové rezervace, památkové zóny

Stavba musí být prováděna podle podmínek stanovených správcí sítí, popřípadě pod jejich dozorem. Ochranná pásma jsou stanovena níže uvedenými zákony v platném znění:

- Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o odvodech a kanalizacích);
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon);
- Zákon č. 458/2000 sb., o podmínkách podnikání a výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon);
- Zákon č. 127/2005 Sb. O elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích);
- Zákon č. 13/1997., o pozemních komunikacích;

Výše u vedené právní předpisy stanovují, co je v ochranných pásmech zakázáno, případně jak mohou být využívána, aby byl umožněn spolehlivý provoz příslušných sítí, drah a komunikací a byla zajištěna ochrana vodních zdrojů, přírody, krajiny, života, zdraví a majetku osob. Zhotovitel musí tyto zákazy respektovat. Za případné nedodržení této povinnosti plně zodpovídá zhotovitel.

Stavbou nebudou dotčeny žádné chráněné porosty a objekty.

11. Zásah stavby do území

Pro potřeby realizace stavby ani jejího následného provozování není třeba žádného výkupu pozemků.

Z hlediska ochrany životního prostředí je stavba řešena v projektové přípravě podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí).

Stavba leží na pozemcích druhu „ostatní plocha“ s využitím pozemku „ostatní komunikace“. Při stavbě je nezbytně nutné v maximální míře omezit zásahy do stávající vegetace. Stávající zeleň, která není v projektové dokumentaci vymezena, ani jinak zmíněna, bude v průběhu stavby chráněna podle ustanovení ČSN DIN 18920 Sadovnictví a krajinářství – Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.

Kultivovaná vrstva zeminy bude skryta ve vrstvě tloušťky 0,2 m a bude uložena na mezideponii. Odtud bude částečně zpětně využita pro stavbu, s přebytkem bude naloženo podle pokynu obce Lavičné, popř. bude odvezena na skládku.

Místo stavby se nenachází v chráněné krajinné oblasti.

Při realizaci stavby je nutné provést všechna potřebná organizační opatření, aby se zabránilo znečištění podzemních vod, způsobenému stavební činností. Stavba nebude po uvedení do provozu produkovat žádné odpady. Realizovaná stavba nebude zdrojem prachu a exhalací. Žádná zdravotní rizika vybudováním stavby nevzniknou.

Ochrana dřevin je upravena zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění. Tímto zákonem jsou chráněny i dřeviny rostoucí mimo les, což jsou stromy či keře rostoucí jednotlivě i ve skupinách ve volné krajině i v sídelních útvarech na pozemcích mimo lesní půdní fond.

Ke kácení dřevin je nezbytné povolení orgánu ochrany přírody ve smyslu § 8. Obsah a náležitosti žádosti o povolení kácení dřevin rostoucích mimo les stanovuje § 8 vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění.

Podle zákona se povolení nevyžaduje pro stromy o obvodu kmene do 80 cm měřeného ve výšce 130 cm nad zemí nebo souvislé keřové porosty do celkové plochy 40 m².

Žádost o povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les podává vlastník pozemku či nájemce nebo jiný oprávněný uživatel se souhlasem vlastníka pozemku, na kterém dřeviny rostoucí mimo les rostou.

Žádost musí obsahovat:

- a) jméno a adresu žadatele,
- b) doložení vlastnického práva, nelze-li je ověřit v katastru nemovitostí, či nájemního nebo uživatelského vztahu žadatele k pozemkům a k dřevinám rostoucím mimo les,
- c) specifikaci dřevin rostoucích mimo les, které mají být káceny, zejména jejich druh, počet, velikost plochy keřů včetně situačního zákresu,
- d) udání obvodu kmene stromu ve výšce 130 cm nad zemí,
- e) zdůvodnění žádosti.

Kácení dřevin rostoucích mimo les se provádí zpravidla v období jejich vegetačního klidu.

12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby

Stroje, které budou použity, jsou energeticky autonomní a jsou bez nároku na místní energetické zdroje. K úspěšné realizaci stavebních prací se předpokládá volba dostatečně odborného zhotovitele a odpovídající techniky a mechanizace.

13. Vliv stavby a provozu na pozemní komunikaci na zdraví a životní prostředí

523/2006 Sb.	Vyhláška, kterou se stanoví mezní hodnoty hlukových ukazatelů, jejich výpočet, základní požadavky na obsah strategických hlukových map a akčních plánů a podmínky účasti veřejnosti na jejich přípravě (vyhláška o hlukovém mapování)
362/2006 Sb.	Vyhláška o způsobu stanovení koncentrace pachových látek, přípustné míry obtěžování zápachem a způsobu jejího zjišťování
197/2003 Sb.	O Plánu odpadového hospodářství České republiky
61/2003 Sb.	O ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech
293/2002 Sb.	O poplatcích za vypouštění odpadních vod do vod povrchových
641/2004 Sb.	O rozsahu a způsobu evidence obalů a ohlašování údajů z této evidence
86/2002 Sb.	O ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší)
185/2001 Sb.	O odpadech a změně některých dalších zákonů
477/2001 Sb.	O obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech)
457/2001 Sb.	O odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek

	souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí
383/2001 Sb.	O podrobnostech nakládání s odpady
381/2001 Sb.	Stanovení Katalogu odpadů, Seznamu nebezpečných odpadů a seznamů odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postupu při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů)
376/2001 Sb.	O hodnocení nebezpečných vlastností odpadů
254/2001 Sb.	O vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)
185/2001 Sb.	O odpadech a změně některých dalších zákonů
100/2001 Sb.	O posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí)
43/2001 Sb.	O zamítnutí návrhu na zrušení § 9 a 10 zákona o odpadech
395/92 Sb.	K provedení některých ustanovení zákona o ochraně přírody a krajiny
114/92 Sb.	O ochraně přírody a krajiny
17/92 Sb.	O životním prostředí
20/1987 Sb.	O státní památkové péči ve znění pozdějších předpisů

Při realizaci stavby může zhotovitel používat jen stroje, jejichž emise hluku byla posouzena v rámci schválení typu stroje a u nichž nedošlo k nárůstu hlučnosti následkem zhoršení jejich technického stavu. V případě potřeby je zhotovitel povinen

dodržovat stanovená opatření na ochranu proti škodlivému působení hluku na okolí a na vlastní pracovníky.

Předpokládá se, že stavební práce budou prováděny v pracovních dnech v denní době.

Stávající rozsah zdrojů vibrací se úpravou nezmění.

Provádění prací způsobuje zpravidla znečišťování ovzduší. Staveniště a jeho okolí je zatěžováno emisemi z provozu stavebních strojů, prachem, uvolňováním prchavých látek a dalšími druhy znečištění ovzduší. V této záležitosti je povinnost se řídit ustanoveními zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) v platném znění.

Zejména musí dbát zhotovitel stavebních prací na to, aby:

- motory automobilů a stavebních strojů byly v dobrém technickém stavu a jejich emise nepřekračovaly přípustné meze;
- pracoviště bylo udržováno v čistotě;
- pojezdové zpevněné plochy byly pravidelně čištěny;
- pojezdové nezpevněné plochy byly ošetřovány (např. kropením) s cílem omezit prašnost na nejmenší možnou míru;
- řádnou organizací prací, užitím odpovídající mechanizace a použitím ochranných

prostředků byla omezena prašnost;

- úseky veřejných komunikací používané staveništní dopravou byly chráněny před znečištěním a řádně udržovány.

14. Obecné požadavky na bezpečnost a užitné vlastnosti

Projektová dokumentace stavby je zpracována tak, aby stavba při realizaci i při užívání z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví odpovídala platným ustanovením, která se této problematice dotýkají.

Při realizaci stavby i po jejím dokončení musí být dodržována ustanovení předpisů z oblasti požární ochrany, ochrany bezpečnosti práce, hygieny a civilní obrany a před vlivy energetických vedení a protipovodňové ochrany.

Stavba musí při realizaci a při provozu splňovat z hlediska požární ochrany požadavky a ustanovení souvisejících norem a předpisů:

- zákon č. 67/2001 Sb., o požární ochraně - úplné znění zákona č. 133/85 Sb.
- vyhláška č. 172/2001 Sb., k provedení zákona o požární ochraně
- vyhláška 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkon státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)

Při práci a pobytu na staveništi je nutné dodržovat ustanovení ČSN ISO 8421-1 až 8 (38 9000) o požární bezpečnosti. Pracovníci musí být poučeni o požární ochraně a seznámeni s použitím ručních hasicích přístrojů uvedených v ČSN EN 3-1 až 6 (38 9100).

Obsluha strojů a zařízení stavebního vybavení se musí řídit předpisy požární ochrany, které platí pro příslušné stroje a zařízení.

Z hlediska bezpečnosti práce je při provádění stavby nutné věnovat této problematice odpovídající péči. K všeobecným povinnostem ve vztahu k zajištění bezpečnosti při stavební činnosti patří i zabránění následků rizik, vyplývajících z provozu v blízkosti stavby. Při realizaci stavby je nutné postupovat také tak, aby nebyla ohrožena bezpečnost provozu na pozemní komunikaci, na kterou stavba navazuje.

Je nutné řádné a prokazatelné seznámení všech osob, které stavbu realizují, s právními předpisy, technickými normami a dalšími předpisy (z hlediska provádění prací), které se týkají bezpečnosti práce. Rozsah seznámení s předpisy v platném znění musí odpovídat obsahu činnosti příslušných osob.

Některé základní legislativní předpisy:

- Směrnice Rady 92/57/EHS ze dne 24. června 1992, o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na dočasných nebo mobilních staveništích (osmá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS)
- Zákon č. 120/1962 Sb., o boji proti alkoholismu

- Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění
- Zákon č. 174/1968 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce v platném znění
- Vyhláška č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice v platném znění
- Vyhláška č. 18/1979 Sb., O určení vyhrazených tlakových zařízení a stanovení některých podmínek k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 19/1979 Sb., O určení vyhrazených zdvihacích zařízení a stanovení některých podmínek k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 20/1979 Sb., O určení vyhrazených elektrických zařízení a stanovení některých podmínek k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 21/1979 Sb., O určení vyhrazených plynových zařízení a stanovení některých podmínek k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v platném znění
- Vyhláška č. 26/1989 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při hornické činnosti a při činnosti prováděné hornickým způsobem na povrchu
- Oznámení č. 455/90 Sb., o vydání výnosu č. 2/1990 o poskytování mycích, čistících a dezinfekčních prostředků
- Vyhláška č.125/1993 Sb., kterou se stanoví podmínky a sazby zákonného pojištění odpovědnosti organizace za škodu při pracovním úrazu a nemoci z povolání v platném znění
- Vyhláška MD č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených technických zařízení)
- Zákon č. 247/2000 Sb., O získávání a zdokonalování odborné způsobilosti k řízení motorových vozidel a o změnách některých zákonů
- Vládní nařízení č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí
- Vládní nařízení č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsobu evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzoru záznamu o úrazu a okruhu orgánů a institucí, kterým se ohlašuje
- Vyhláška č. 167/2002 Sb., k provedení zákona o získávání a zdokonalování odborné způsobilosti k řízení motorových vozidel a o změnách některých zákonů
- Vládní nařízení č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky

- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky – ze dne 15. 8. 2005
- Zákon č. 379/2005 Sb. o opatřeních k ochraně před škodami způsobenými tabákovými výrobky, alkoholu a jinými návykovými látkami a o znění souvisejících Předpisů
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákon Zákoník práce v platném znění
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) – účinnost od 1. 1. 2007
- Nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích – účinnost od 1. 1. 2007
- Nařízení vlády č. 592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek odborné způsobilosti – účinnost od 1. 1. 2007
- Vyhláška č. 601/2006 Sb., kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, ve znění vyhlášky č. 363/2005 Sb., a vyhláška č. 363/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích

Před započítáním prací v blízkosti kabelových vedení musí být vytyčena trasa kabelů a práce se smí provádět jen pod odborným dohledem správce kabelu.

Práce na elektrických zařízeních musí být zajištěny pouze pracovníky s příslušnou odbornou způsobilostí podle vyhlášky č. 50/1978 Sb. a s dodržováním ustanovení ČSN 34 3100, ČSN 34 3101, ČSN 34 3103, ČSN 34 3104 a ČSN 34 3108.

15. Další požadavky

Další požadavky mohou být obsaženy v rozhodnutích povolujících stavbu a dalších závazných pokynech vydaných v rámci projednávání stavby.

Praha, Únor 2014