

Polní cesty C 8 a C 6 v k.ú. Jivjany

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ a PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

A. Průvodní zpráva

Květen 2017

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	5
d) Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí	5
e) Celkový dopad stavby na dotčené území a navrhovaná opatření	5
3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů	5
a) Projekční a geodetické podklady	5
b) Dopravní a technická infrastruktura v území	6
4. Členění stavby	6
5. Podmínky realizace stavby	6
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků	6
b) Uvažovaný průběh výstavby a zajištění její plynulosti a koordinovanosti	6
c) Zajištění přístupu na stavbu	6
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	8
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	11
15. Další požadavky	14

1. Identifikační údaje

a) Označení stavby

Název stavby: Polní cesty C 8 a C 6 v k.ú. Jivjany

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby

b) Stavebník nebo objednatel stavby, místo podnikání

Objednatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad,
Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj,
Pobočka Domažlice
Haltravská 438
344 37 Domažlice
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 Ibl, autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby ČKAIT 0012886

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 Jivjany a z ní plynoucího plánu společných zařízení je navržena rekonstrukce stávající nebezpečné polní cesty C 6 a výstavba navazující polní cesty C 8.

Polní cesty C 6 a C 8 zpřístupňují pozemky severozápadně od Jivjany. Stavba je situována na pozemcích p.č. 1713, 1521, 1714, 1525, 1717 v k.ú. Jivjany. V místě napojení na silnici II/193 zasahuje do pozemku p.č. 1454 v k.ú. Velký Malahov.

Dotčené parcely v k.ú. Jivjany

Parcelní číslo	LV	Celková výměra [m ²]	Typ parcely	Druh pozemku	Vlastník
1717	1	12403	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1525	1	32701	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1713	1	1717	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1521	1	276	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1714	99	1424	PKN	vodní plocha	Povodí Vltavy, s.p., Holečkova 3178/8, Smíchov, 15000 Praha 5

Dotčené parcely v k.ú. Velký Malahov

Parcelní číslo	LV	Celková výměra [m ²]	Typ parcely	Druh pozemku	Vlastník
1454	165	13003	PKN	ostatní plocha	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, příspěvková organizace, Škroupova 1760/18, Jižní Předměstí, 30100 Plzeň

Sousedící parcely v k.ú. Jivjany

Parcelní číslo	LV	Celková výměra [m ²]	Typ parcely	Druh pozemku	Vlastník
st. 2/2	22	1415	PKN	zastavěná plocha a nádvoří	Seidlová Vlasta, č. p. 80, 34601 Srby Vojáčková Dana, Nádražní 2254/13, 35201 Aš
st. 3	128	1485	PKN	trvalý travní porost	SJM Fejt František Ing. a Fejtová Jitka, Jivjany 7, 34601 Velký Mahalov
135/7	156	1179	PKN	ostatní plocha	Fejt Jan, Jivjany 7, 34601 Velký Mahalov Fejtová Tereza, Jivjany 7, 34601 Velký Mahalov

Parcelní číslo	LV	Celková výměra [m ²]	Typ parcely	Druh pozemku	Vlastník
1455/2	1	2091	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1455/15	151	73	PKN	ostatní plocha	SJM Žižka Milan a Žižková Eva, Železničářská 695/19, Doubravka, 31200 Plzeň
1494	150	2471	PKN	zahrada	Fejt Jan, Jivjany 7, 34601 Velký Mahalov
1583	1	10013	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1573	22	742	PKN	ostatní plocha	Seidlová Vlasta, č. p. 80, 34601 Srby Vojáčková Dana, Nádražní 2254/13, 35201 Aš
1616	1	1287	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1617	113	3373	PKN	ostatní plocha	Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové
1711	122	5192	PKN	vodní plocha	Klatovské rybářství - správa a.s., K Letišti 442, Klatovy II, 33901 Klatovy
1714	99	1424	PKN	vodní plocha	Povodí Vltavy, s.p., Holečkova 3178/8, Smíchov, 15000 Praha 5
1715	1	2487	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1528	133	300717	PKN	orná půda	Bultas Zdeněk č. p. 4, 34601 Velký Mahalov
1579	133	146846	PKN	orná půda	Bultas Zdeněk č. p. 4, 34601 Velký Mahalov
1580	1	46005	PKN	lesní pozemek	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov
1581	133	11627	PKN	orná půda	Bultas Zdeněk č. p. 4, 34601 Velký Mahalov
1582	1	1003	PKN	ostatní plocha	Obec Velký Mahalov, č. p. 28, 34601 Velký Mahalov

Sousedící parcely v k.ú. Velký Malahov

Parcelní číslo	LV	Celková výměra [m ²]	Typ parcely	Druh pozemku	Vlastník
1433	10	45701	PKN	orná půda	Bultas Zdeněk č. p. 4, 34601 Velký Malahov

b) Vazba na územně plánovací dokumentaci

Obecní úřad: Velký Malahov 28, 346 01 Horšovský Týn

Stavební úřad: Městský úřad Horšovský Týn - Stavební úřad
náměstí Republiky 52
346 01 Horšovský Týn

Krajský úřad: Krajský úřad Plzeňského kraje
Škroupova 1760/18
Jižní Předměstí
301 00 Plzeň

Katastrální území: Jivjany, Velký Malahov

c) Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití

Zájmové území leží na západ od Jivjan. Reliéf území je mírně zvlněný, území je využíváno převážně jako zemědělská půda. Nadmořská výška je kolem 490 m.n.m.

Údaje o geologii území jsou uvedeny v samostatné zprávě.

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 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. Jivjany
- terénní prohlídka
- kontrolní dny
- geodetické zaměření stávajícího stavu
- vyjádření správců sítí
- inženýrsko-geologický průzkum – přiložen v samostatné zprávě

b) Dopravní a technická infrastruktura v území

Nejbližší komunikační síť je tvořena silnicí II/193 a místními komunikacemi v Jivjanech. V řešeném území se nachází nadzemní VN, na začátku cesty C 6 nadzemní NN. Cca v km 0,033 kříží cesta podzemní vodovod a nn přípojku. Přesná poloha a hloubka uložení je neznámá.

4. Členění stavby

Stavba obsahuje tyto stavební objekty:

- SO 101 – Polní cesta C 6
- SO 102 – Polní cesta C 8

5. Podmínky realizace stavby

a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků

V místě výstavby není projektantovi v době vyhotovení dokumentace známa žádná připravovaná investice jiných stavebníků.

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 ve směru staničení z Jivjan.

d) Dopravní omezení, objížďky a výluky dopravy

Po dobu výstavby se předpokládá dopravní omezení na rekonstruované cestě C 6, práce budou označeny přenosným dopravním značením. Objízdné trasy nejsou navrhovány. Rekonstruovaná polní cesta bude po dobu stavby uzavřena pro dopravu.

6. Přehled budoucích vlastníků a správců

Realizované objekty přejdou do majetku a správy obce Velký Malahov.

7. Předávání částí stavby do užívání

Stavba bude do provozu uvedena jako jeden celek.

8. Souhrnný technický popis stavby

SO 101 řeší rekonstrukci stávající nezpevněné polní cesty C 6, která zpřístupňuje pozemky západně od Jivjan. Na začátku cesta navazuje na místní komunikaci. Odtud vede severozápadním směrem kolem keltského skanzenu a po jižním břehu bezejmenného rybníku. V km 0,20386 kříží cesta Dudákovský potok (IDVT: 10269490), který překračuje trubním propustkem DN 800. Cesta je ukončena v km 0,28882 kde na ní plynule navazuje polní cesta C 8, řešená v rámci SO 102.

Polní cesta C 6 je navržena jako jednopruhová polní cesta kategorie P 4,5/30. Šířka vozovky je 3,50 m + 2 x 0,5 m šterkové krajnice. Vozovka cesty je navržena netuhá s jednostranným příčným sklonem 2,5 %. Kryt je v celé délce navržen z asfaltového betonu. Konstrukce vozovky je uvedena v technické zprávě a je zřejmá i ze vzorového příčného řezu.

SO 102 řeší výstavbu nové polní cesty C 8, která zpřístupňuje pozemky severozápadně od Jivjany. Na začátku cesta navazuje na cestu C 6 řešenou v rámci SO 101. Odtud cesta C 8 vede severozápadním a následně západním směrem. Cesta je ukončena napojením na silnici II/193.

Polní cesta C 8 je navržena jako jednopruhová polní cesta kategorie P 4,5/30. Šířka vozovky je 3,50 m + 2 x 0,5 m šterkové krajnice. Vozovka cesty je navržena netuhá s jednostranným příčným sklonem 2,5 %. Kryt je v celé délce navržen z asfaltového betonu. Konstrukce vozovky je uvedena v technické zprávě a je zřejmá i ze vzorového příčného řezu.

Mimo těleso cesty je navržena výsadba doprovodných dřevin, které budou umístěny na cestním pozemku. Výsadba je navržena jako jednostranná po pravé straně cesty ve směru staničení ve sponu 10 m.

9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření

Na provádění prací nejsou kladeny zvláštní požadavky

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 Sb., 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“ a „silnice“.

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.

S přebytečnou ornici a přebytečným výkopkem bude naloženo podle pokynu obec Velký Malahov, tj zhotovitel zajistí odvoz na pozemky, které určí obec Velký Malahov.

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 § 4 vyhlášky č. 189/1992 Sb. v platném znění, 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 o povolení ke kácení dřevin (§ 8 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb.) musí vedle obecných náležitostí podání podle správního řádu obsahovat:

- a) označení katastrálního území a parcely, na které se dřeviny nachází, stručný popis umístění dřevin a situační zakres,
- b) doložení vlastnického práva či nájemního nebo užívatelského vztahu žadatele k příslušným pozemkům, nelze-li je ověřit v katastru nemovitostí, včetně písemného souhlasu vlastníka pozemku s kácením, není-li žadatelem vlastník pozemku,
- c) specifikaci dřevin, které mají být káceny, zejména druhy, popřípadě rody dřevin, jejich počet a obvod kmene ve výšce 130 cm nad zemí; pro kácení zapojených porostů dřevin lze namísto počtu kácených dřevin uvést výměru kácené plochy s uvedením druhového, popřípadě rodového zastoupení dřevin a
- d) 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)
201/2012 Sb.	Zákon o ochraně ovzduší
352/2014 Sb.	O Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015 - 2024
401/2015 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
123/2012 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
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)
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
395/1992 Sb.	K provedení některých ustanovení zákona o ochraně přírody a krajiny

189/2013 Sb.	Vyhláška o ochraně dřevin a povolování jejich kácení
114/1992 Sb.	O ochraně přírody a krajiny
17/1992 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. 201/2012 Sb., 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 problematiky 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. 133/1985 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. 40/2009 Sb., trestní zákoník
- Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách)
- 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. 73/2010 Sb., O stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních)
- 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. 455/1990 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 nářadí
- Vládní nařízení č. 201/210 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- 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
- Zákon č. 379/2005 Sb. o opatřeních k ochraně před škodami způsobenými tabákovými výrobky, alkoholu a jinými návykovými látkami a o znění souvisejících zákonů
- 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 – účinnost od 1. 1. 2007

Před započítím 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, květen 2017