

LIBČANY
CHODNÍK PODÉL SILNICE III/32317 NA PARC. Č. 452

**E - Zásady organizace výstavby
TECHNICKÁ ZPRÁVA**

Vychází z vyhlášky č. 146/2008 Sb.

a) Charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho odvodnění

Staveniště nebude oploceno. Odvod dešťových vod z prostoru staveniště bude stávajícím odvodněním. Před vjezdem na přilehlé komunikace budou vozidla stavby řádně očištěna.

b) Stanovení obvodu staveniště, jeho zdůvodnění a údaje o pozemcích staveniště, včetně pozemků, které zajišťuje stavebník/objednatel

Staveniště (jeho rozsah) bude stanoven investorem akce před zahájením stavebních prací. Staveniště se nachází v obci Libčany, k.ú. Libčany [681725] na pozemcích parc.č. 229, 451/20, 452.

c) Zásady návrhu zařízení staveniště

Zařízení staveniště bude umístěno v mobilních prostředcích dodavatele stavby v místě stavby po dohodě s investorem akce. Pro zařízení staveniště je možné využít pozemek ve vlastnictví investora.

d) Návrh postupu výstavby

Před zahájením zemních prací je nutné provést vytýčení veškerých podzemních inženýrských sítí a ověření jejich umístění kopanými sondami.

Po bouracích pracích proběhnou zemní práce pro vytvoření zemní pláně a položení nových inž. sítí, stavební práce - osazení obrubníků a provedení konstrukčních vrstev a pokládka zpevněných povrchů. Po dokončení stavební činnosti a vyčištění staveniště bude provedeno urovnání terénu. Volné plochy budou ohumusovány tl. 0,15 m a osety směsí parkovou travního semene. Koordinace jednotlivých stavebních prací bude zajištěna dodavatelem stavby.

e) Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání)

Nejsou.

f) Možné napojení na zdroje (voda, el. En., plyn, telekomunikace)

Pokud bude potřeba napojení na zdroje bude dohodnuto se správcí sítí.

g) Možnosti nakládání s odpady z výstavby (jestliže není samostatný projekt nakládání s odpady)

Při výstavbě nevzniknou žádné odpady, které by bylo možno následně využít.

Odpady vzniklé při demolici budou uloženy na skládky dle platné legislativy. Odpady vzniklé při výstavbě, zejména obaly, budou dle možnosti dodavatele stavby separovány a předány k recyklaci. Nebezpečné odpady budou likvidovány specializovanou firmou dle platné legislativy.

h) Přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy)

Vjezd a výjezd na staveniště bude ze silnice III/32317.

i) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí

Výkopy budou ohraničeny mobilními zábranami.

j) Zvláštní požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření

Před zahájením zemních prací požádá investor majitele sítí o jejich vytyčení, hloubka bude ověřena kopanými sondami.

Stávající inženýrské sítě je nutno chránit před poškozením.

k) Návrh řešení dopravy během výstavby (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání pozemní komunikace, uzavírky, objízďky, výluky), včetně zajištění základních podmínek a označení pro samostatný a bezpečný pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace na veřejně přístupných komunikacích a plochách souvisejících se staveništěm

Před zahájením stavebních prací požádá dodavatel stavby příslušný silniční správní úřad o zvláštní užívání komunikace a stanovení přechodného dopravního značení. Výkopy budou ohraničeny zábranami a přechody přes výkopy budou osazeny bezbariérovými lávkami pro pěší.

l) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Všechny práce musí být prováděny za důsledného dodržování bezpečnostních předpisů a podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (§15 zákon č. 309/2006 Sb.), a dodržení vyhlášky ČÚBP č. 324/90 Sb. Před zahájením zemních prací je nutné přesné vytyčení všech podzemních sítí správcem sítí. Při provádění stavby budou dodrženy příslušné zákony a vyhlášky BOZP v platném znění. Obsluhu stavebních mechanismů smí provádět pouze proškolení pracovníci. Všechny elektrické spotřebiče a nástroje musí mít platné el. revize.

Všichni pracovníci pohybující se po staveništi musí používat předepsané ochranné prostředky.

ORGÁNY DOZORU NAD BOZP

Zákon č. 124/2000 Sb., kterým se mění zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce,

Zákon č. 253/2005 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o inspekci práce.

POSKYTOVÁNÍ A POUŽÍVÁNÍ OSOBNÍCH OCHRANNÝCH PRACOVNÍCH POMŮCEK

ZP § 104,

NV č. 495/2001 Sb. kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků, zásady přidělování.

PRACOVNÍ ÚRAZY

ZP § 105,

NV č. 494/2001 Sb. způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu,

Nemoci z povolání, NV č. 290/1995 Sb., Nemoci z povolání – platí vyhláška č. 342/1997, kterou se stanoví postup při uznávání nemocí z povolání a vydává seznam zdravotnických zařízení, která tyto nemoci uznávají.

Poskytování první pomoci - § 133/1h ZP; prostředky první pomoci, ohlašovací povinnost.

ROZSAH POTŘEBNÉ ZDRAVOTNÍ PÉČE A PODMÍNKY JEJÍHO POSKYTOVÁNÍ

Závodní preventivní péče – zákon č. 20/66 o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů, a to ustanoveními §§ 2, 6, 9, 18a, 21, 35 a 40.

V ZP se lékařskými prohlídkami ve vztahu k práci – a tedy závodní preventivní péče dotýkají se ustanovení příslušných paragrafů i např. vyhláška č. 145/1988 Sb., o Úmluvě o závodních zdravotních službách (č. 161).

KATEGORIZACE RIZIK

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů;

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli;

NV č. 88/2004 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 502/2000 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací;

Zákon č. 274/2003 Sb., kterým se mění některé zákony na úseku ochrany veřejného zdraví.

ZÁKLADNÍ POŽADAVKY NA PRACOVÍŠTĚ A PROVOZNÍ PROSTORY

Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., bezpečnost práce a technických zařízení;

NV č. 170/1997 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na strojní zařízení;

NV č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí;

NV č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí;

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy.

VYHRAZENÁ TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

Jsou zařízení se zvýšenou mírou ohrožení zdraví a bezpečnosti osob a majetku, která podléhají doзору podle tohoto zákona.

Vyhláška č. 553/90 Sb., kterou se mění a doplňuje vyhláška ČÚBP č. 20/79 Sb., kterou se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti (vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 50/78 o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění vyhlášky č. 98/1982 Sb.).

PODMÍNKY OCHRANY ZDRAVÍ ZAMĚSTNANCŮ PŘI PRÁCI

NV č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci (vláda nařizuje podle § 101, § 102 a § 103 Zákoníku práce).

Výchozí a související předpisy

- vnitřní legislativa organizace: směrnice, pracovní instrukce, místní provozní bezpečnostní předpisy, návody k obsluze zařízení a strojů, apod.,
- umístění prostředků první pomoci, důležitá telefonní čísla,
- elektrická zařízení, zaměstnanci seznámení ve smyslu § 3 vyhlášky č. 50/1978, ČSN 33 1600, ČSN 33 1610,
- práce s elektrickým ručním nářadím, používání elektrických spotřebičů,
- administrativní činnost, obsluha kancelářské techniky, používání kancelářského vybavení, obsluha zobrazovacích jednotek, apod.,
- skladování, manipulační práce, zásady ergonomie, ČSN 26 9010, ČSN 26 9030,
- NV č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravním prostředky,
- Případně další související předpisy, např. používání ručního nářadí a pracovních pomůcek apod.,

Povinnosti zajišťování požární ochrany podle zákona č. 237/2000 Sb., kterým se mění zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně (úplné znění zákona č. 91/1995), ve znění pozdějších předpisů,

- prováděcí vyhláška č. 246/2001 Sb., vyhláška o požární prevenci, vyhláška MV č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahlívání živců v tavných nádobách.

Výkresová část vzhledem k jednoduchosti stavby není nutná.

V Hradci Králové 12/2015

Zpracoval: Stanislav Stejskal
Bc. Tomáš Kohout

Plán kontrolních prohlídek stavby		
Akce: LIBČANY CHODNÍK PODÉL SILNICE III/32317 NA PARC. Č. 452		
Objednatel: Obec Libčany, Libčany 80, 503 22 Libčany		
Zahájení stavby: IV/2016, dokončení stavby VI/2016		
1. Investor stavby 2. Stavební úřad 3. Odbor dopravy 4. Projektant stavby 5. Technický dozor investora 6. Stavbyvedoucí dodavatelské firmy – osoba zajišťující vedení stavby		
Záměr kontroly, kontrolované skutečnosti:	Účastníci	Termín
Předání staveniště	1, 3, 4, 5, 6	06/2016
Kontrola a převzetí zemní pláně	1, 3, 4, 5, 6	06/2016
Kontrola provedení obrubníků	-	
Kontrola provedení povrchů a sadových úprav	1, 3, 4, 5, 6	08/2016
Prohlídka stavby před jejím uvedením do provozu, likvidace prostor pro zařízení staveniště a jejich uvedení do původního stavu	1, 2, 3, 5, 6	08/2016
Kolaudace stavby a předání do užívání	1, 2, 3, 5, 6	08/2016
Průběžně bude kontrolováno: <ul style="list-style-type: none"> • Vedení stavebního deníku • Soulad prováděné stavby s projektovou dokumentací • Zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví při provádění prací • Soulad prováděné stavby s vydaným stavebním povolením 		
Účast při kontrolních prohlídkách stavby zajistí stavebník, vždy minimálně 14 dnů před konáním kontroly prokazatelně oznámí termín všem zúčastněným.		
Plán kontrolních prohlídek stavby sestavil: Stanislav Stejskal DOPRAVNÍ PROJEKCE		
Datum: 12. 2015		