

PROJEKT STAV, s.r.o.
Želivského 2227, 356 01 Sokolov

D. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

BEZBARIÉROVÁ KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ MEZI OBJEKTY MĚSTSKÉHO ÚŘADU A ČESKÉ POŠTY V ROTAVĚ – I. ETAPA/2019

**ROTAVA, k.ú. Rotava, parc.č. 734/1, 1103,
1611/271, 1611/277, 1611/387, 1611/389,
1611/396**

a) Vedení a řízení veřejného provozu, objížďky, dopravní značení:

Vedení a řízení veřejného provozu si zajistí provádějící firma.

Dopravní opatření po dobu výstavby bude řešeno samotnou provádějící firmou a bude předem schváleno Dopravním inspektorátem v Sokolově před samotnou realizací stavby.

Provádějící firma si rovněž zajistí povolení přechodné úpravy provozu (přechodné dopravní značení).

V tomto dopravním opatření po dobu výstavby bude rovněž zohledněna vyhl. č. 398/2009 Sb., tj. provedení případných lávek, atd.

V rámci stavby se předpokládá (rovněž tak bude v dopravním opatření řešeno), že po dobu výstavby nového bezbariérového chodníku, bude využíván stávající chodník na druhé straně veřejné místní komunikace (bude převedena pěší trasa z řešeného chodníku na druhou stranu).

b) Věcný a časový postup prací, přesun hmot, skládky materiálů:

Předpokládaný termín zahájení stavby je 05/2020 a předpokládané dokončení stavby 05/2022.

Přesné stanovení termínů postupů jednotlivých etap bude určeno přesněji dodavatelem stavby na základě harmonogramu stavby po vydání povolení realizace stavby a výběrovém řízení.

Předpokládá se, že stavba bude probíhat dle následujícího postupu:

- zahájení stavebních prací, vytýčení stavby geodetem, závoz materiálu, odstranění stáv. chodníků v řešené trase
- nové směrové, spádové a tvarové řešení trasy chodníku, položení nových obrubníků a dlažby, nové veřejné osvětlení
- provedení nových skladebných vrstev a provedení nových finálních povrchových úprav (zámková dlažba, asfaltové povrchy)
- nové dopravní značení
- dokončovací práce
- kolaudace, příp. oznámení o užívání stavby

Přesný odhad bilance materiálů, surovin a odpadů bude upřesněno dodavatelem stavby po vydání povolení realizace stavby a výběrovém řízení.

Přesný odhad bilance výkopů, zásypů, ornice a podorníčních vrstev celé stavby, množství zemin a skalních hornin získaných na stavbě, vhodnost jejich přímého využití, použití po úpravě a uložení případného přebytku na skládku, rekultivace, atd., bude rovněž upřesněno dodavatelem stavby po vydání povolení realizace stavby a výběrovém řízení.

Případné řešení přesunů hmot bude určeno před zahájením stavby dodavatelskou firmou. Přebytečný materiál (skládkový materiál) bude pravidelně odvážen na skládku stavebního materiálu specializovanou firmou.

c) Nakládání s odpady a ostatní vlivy na životní prostředí:

Se vzniklými odpady bude naloženo v souladu s platným zákonem, o odpadech a o změně některých dalších zákonů.

Celková stavba nebude mít negativní vliv na okolní životní prostředí.

d) Popis staveniště včetně zajištění základních podmínek a označení pro bezpečné užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se staveništem osobami s omezenou schopností pohybu a orientace:

Prostor staveniště bude tvořen vlastní plochou výstavby.

Dopravní opatření po dobu výstavby bude řešeno samotnou prováděcí firmou a bude předem schváleno Dopravním inspektorátem v Sokolově před samotnou realizací stavby.

Prováděcí firma si rovněž zajistí povolení přechodné úpravy provozu (přechodné dopravní značení).

V tomto dopravním opatření po dobu výstavby bude rovněž zohledněna vyhl. č. 398/2009 Sb., tj. provedení případných lávek, atd.

V rámci stavby se předpokládá (rovněž tak bude v dopravním opatření řešeno), že po dobu výstavby nového bezbariérového chodníku, bude využíván stávající chodník na druhé straně veřejné místní komunikace (bude převedena pěší trasa z řešeného chodníku na druhou stranu).

V místě plánované stavby se dále vyskytují stávající veřejné inženýrské sítě, které budou respektovány.

Požadavky správců inženýrských sítí (viz. dokladová část projektové dokumentace).

Odvodnění staveniště bude rovněž řešeno při provádění na stavbě.

e) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti stavby a ochrany zdraví při práci:

S ohledem na charakter okolí stavby budou dodržovány tyto zásady k eliminaci škodlivých vlivů na okolní životní prostředí:

- stavba bude probíhat v denní dobu do max. 22,00 hod
- **na stavbě budou přijmuta opatření ke snížení prašnosti (při manipulaci se stavební sutí její klopení vodou apod.)**
- použité stroje a zařízení stavby budou v bezvadném technickém stavu
- na stavbě bude k dispozici min. 50 kg VAPEXu pro okamžitou likvidaci případného úniku RL ze strojů
- případné vzrostlé stromy nedotčené výstavbou /v místě staveniště/ budou náležitě ochráněny proti poškození v souladu s ČSN
- budou dodržena ustanovení vyhl. ČÚBP a ČBÚ.
- při provádění stavby budou dodržovány předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení a ochrany zdraví a života osob na staveništi
- je potřeba zdůraznit ověření všech podzemních inženýrských sítí před zahájením výstavby

Stavba bude prováděna standardním způsobem – v rámci projektu nebyly navrženy zvláštní způsoby stavění. Doprava a manipulace s materiálem nevyžaduje zvláštní opatření – nutno respektovat vyhl. ČÚBP a ČBÚ.

Před zahájením zemních prací zajistí dodavatel v předstihu vytýčení všech inženýrských podzemních sítí v místě stavby – půdorysné i výškové umístění těchto sítí.

S výskytem podzemních inž. sítí v místě stavby budou prokazatelně seznámeni dotčení pracovníci stavby. V blízkosti inž. sítí budou zemní práce prováděny ručně za zvýšené opatrnosti.

Dodavatel stavby přijme veškerá dostupná opatření k zabránění poškození stávajících inženýrských sítí.

Organizací výstavby bude zajištěno, že jejím vlivem nedojde k poškození životního prostředí. Bezpečnost práce bude zajištěna dodržáním ČSN, dodržáním ustanovení projektu a dodržáním ustanovení dalších předpisů týkajících se bezpečnosti práce při provádění stavebních prací.

Odpovědná osoba, tj. osoba odpovídající za výstavbu nebo její příslušnou část, je povinna zajistit bezpečnost práce a požární ochranu na staveništi (ve výstavbě) potřebnými opatřeními v souladu s právními předpisy a normami (viz. dále), zabezpečit v souladu s příslušnými předpisy a normami školení, popř. ověřování znalostí a lékařské prohlídky spolupracovníků, tj. vlastních zaměstnanců.

Na staveništi, kde je více dodavatelů, je povinností zaměstnavatelů zajistit koordinované postupy prací, včetně plnění úkolů BOZP a PO. Součástí těchto povinností je zajištění výše uvedených školení BOZP a PO.

Stavebník je povinen zajistit BOZ účinnými opatřeními.

Dodavatel stavebních prací je povinen zejména:

- vést evidence pracovníků od jejich nástupu až po odchod z pracoviště, vybavit je příslušnými osobními ochrannými pracovními prostředky (OOPP)
- odevzdat a převzít staveniště zápisem
- přerušit stavební práce v případě zjištění závažných nedostatků z hlediska BOZP

Před prováděním zemních prací je nutné nechat vytýčit stávající inženýrské sítě jejich správci. Provádění výkopů bude doprovázeno náležitými bezpečnostními opatřeními.

Před započítím zemních prací musí odpovědný pracovník dodavatele zajistit vyznačení tras podzemních vedení přímo na terénu.

Výkopy musí být zakryty nebo u okraje zajištěny proti pádu do výkopu.

Ve vzdálenosti nejméně 1,50 m od hrany výkopu se použije zábrana (např. jednotyčové zábradlí 1,10 m vysoké). Ve výkopech hlubších než 1,50 m musí být bezpečné výstupy od sebe vzdáleny max. 30 m. Okraje výkopu nesmí být zatěžovány do vzdálenosti 0,50 m od hrany výkopu. Zajištění výkopů musí být pravidelně kontrolováno odpovědným pracovníkem dodavatele a před prvním vstupem do výkopu po přerušení práce delším než 24 h.

Od hloubky 1,30 m na odlehlých pracovištích nesmí provádět výkopové práce osamocený pracovník. Vstupují-li do výkopu pracovníci, musí být nejmenší šířka výkopu 0,80 m.

Při ručním odpažování výkopu se musí postupovat zespoda výkopu za současného zasypávání výkopu.

Šířka přechodu pro pěší přes výkop na veřejném prostranství je 1,50 m.

Opatření bude oboustranným dvoutyčovým zábradlím se zarážkou.

Zábradlí bude výšky 1,10 m, zarážka u podlahy bude výšky 150 mm.

Ochrana proti pádu se vyžaduje již od výšky 1,50 m.

Dále musí být provedena ochrana proti pádu na všech pracovištích nad vodou nebo jinými látkami, kde hrozí nebezpečí poškození zdraví bez ohledu na výšku.

Při práci ve výškách nesmí činnost vykonávat osamocený pracovník.
Za uspořádání a bezpečnost staveniště bude zodpovídat odborný
dozor (příp. prováděcí odborná firma).

Na staveništi nebude zařízení, které by vyžadovalo ohlášení.

**Při provádění stavby bude rovněž staveniště vybaveno a bude vyhovovat
vyhl. č. 398/2009 Sb. o bezbariérovém užívání staveb.**

Pozn. Uvedený přehled opatření bezpečnosti a ochrany zdraví při práci slouží k
doplnění projektové dokumentace a předcházení problémům na stavbě.
Nenahrazuje však bezpečnostní předpisy platné pro dodavatelskou firmu k
problematice BOZ a požární ochrany.

**Zásady organizace výstavby byly zpracovány podle přílohy č. 7 k vyhlášce
č.146/2008 Sb.**

V Sokolově 12/2017