



Slepá 308
541 01 Trutnov
491 005 063

zodpovědný projektant: ING. HYNEK STIEHL		datum: 08. 2016
vypracoval: ING. HYNEK STIEHL		měřítko:
stavebník: MĚSTO DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM, náměstí T. G. Masaryka 38, Dvůr Králové n. L., 544 17		formát:
OPRAVA OPĚRNÝCH ZDÍ U KOMUNIKACE V ULICI SPOJENÝCH NÁRODŮ		číslo zakázky: 1894/16
ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY		výkres č. E.

Stavba: **Oprava opěrných zdí u komunikace v ulici Spojených národů**

Stupeň PD: **DSP – dokumentace pro vydání stavebního povolení**
DPS – dokumentace pro provádění stavby

Stavebník: Město Dvůr Králové nad Labem
náměstí T. G. Masaryka 38, Dvůr Králové nad Labem, 544 17

Projektant: Hynek Stiehl
Projektová činnost v investiční výstavbě
Slepá 308, Trutnov, 541 01

Ing. Hynek Stiehl
autorizace č. 0600810 (pro statiku a dynamiku staveb)

E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Obsah:

- a) Informace o rozsahu a stavu staveniště, předpokládané úpravy staveniště, jeho oplocení, trvalé deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště
- b) Významné sítě technické infrastruktury
- c) Napojení staveniště na zdroje vody, elektřiny, odvodnění staveniště
- d) Úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, včetně nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace
- e) Uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů
- f) Řešení zařízení staveniště využití nových a stávajících objektů
- g) Popis staveb zařízení staveniště vyžadující ohlášení
- h) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- i) Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě
- i) Orientační lhůty výstavby a přehled rozhodujících dílčích termínů

=== Oprava opěrných zdí u komunikace v ulici Spojených národů ===

2016

zakázka číslo 1894/16

a) Informace o rozsahu a stavu staveniště, předpokládané úpravy staveniště, jeho oplocení, trvalé deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště

Projektová dokumentace řeší opravu opěrných zdí u komunikace v ulici Spojených národů.

V rámci stavebních prací budou nejprve vybourány stávající poškozené až havarované opěrné konstrukce včetně dvou schodišť, zábradlí, obrubníků a navazující částí chodníků v nezbytně nutném rozsahu. Následně budou provedeny všechny konstrukce nově a bude provedeno nové napojení na stávající chodníky.

Zařízení staveniště (skládka stavebního materiálu, kontejnery pro odpad ze stavební činnosti a dále podle následujících odstavců), bude zřízeno na pozemkách těsně sousedících s prováděnou stavbou stavby. Je zejména o pozemek 4131, který je ve vlastnictví stavebníka. Po dokončení stavby budou pozemky stavby i staveniště uvedeny do původního stavu.

Příjezd na staveniště bude po stávající komunikaci, která bezprostředně sousedí se staveništěm. Běžný provoz na této komunikaci nebude nutné nijak omezovat.

Při realizaci stavby je třeba zvolit takové postupy, aby nebyl omezen přístup a příjezd k obsluhovaným objektům a pozemkům a to včetně přístupu pro obsluhu v rámci integrovaného záchranného systému.

Přístup a přímé užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace se během výstavby nepředpokládá. Nicméně je nutné umožnit osobám s omezenou schopností pohybu a orientace bezpečný přístup k obsluhovaným objektům a pozemkům. Tyto osoby budou však mít možnost přístupu pouze s doprovodem, protože bezbariérový přístup není možné zajistit stejně tak jako je tomu ve stávajícím stavu.

b) Významné sítě technické infrastruktury

Podle orientačního zákresu umístění sítí dochází v některých případech k souběhu vedení sítí se stávajícími konstrukcemi opěrných zdí. V rámci bouracích prací bude nutné i při znalosti skutečné polohy po vytyčení sítí postupovat velice opatrně a odhalená vedení postupně zajišťovat a provizorně stabilizovat po dobu výstavby nových konstrukcí a do stavu finálního uložení vedení v okolí nových konstrukcí.

Obecné požadavky:

Při provádění stavby budou dodrženy požadavky jednotlivých správců sítí, dotčených orgánů a subjektů, a příslušných norem.

Vytyčení inženýrských sítí zajistí před zahájením prací stavebník nebo dodavatel stavby.

Veškeré práce budou prováděny tak, aby nedošlo k poškození vedení inženýrských sítí.

Ochranná pásma definují příslušné předpisy, případně je stanoví jednotliví správci.

c) Napojení staveniště na zdroje vody, elektřiny, odvodnění staveniště

Nároky na média při provádění stavby budou zajištěny ve spolupráci dodavatele stavby a stavebníka z nejbližších dostupných zdrojů, případně mobilně na staveništi (elektrocentrála, ...) nebo dovozem na staveniště (cisterna s vodou, ...).

Odvodnění staveniště bude navazovat na stávající přirozené odvodnění svažitého území.

=== Oprava opěrných zdí u komunikace v ulici Spojených národů ===

2016

zakázka číslo 1894/16

d) Úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, včetně nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace

Staveniště bude zajištěno tak, aby bylo zamezeno přístupu nepovolaných osob na staveniště. Osoby s omezenou schopností pohybu a orientace nemají na staveniště přístup

e) Uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů

Staveniště bude zabezpečeno proti přístupu nepovolaných osob, kterým by zde mohla vzniknout újma na zdraví.

f) Řešení zařízení staveniště využití nových a stávajících objektů

Vzhledem k charakteru stavby není nutné zřizovat.

g) Popis staveb zařízení staveniště vyžadující ohlášení

Stavby zařízení staveniště vyžadující ohlášení se v rámci stavby nevyskytují.

h) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Veškeré práce budou prováděny odborně způsobilou organizací, budou dodržovány veškeré předpisy týkající se BOZP.

Do místa stavby bude odpovídajícími prostředky zamezen přístup nepovolaným osobám a veřejnosti.

Při provádění díla budou dodržovány platné bezpečnostní, požární a hygienické předpisy a předpisy týkající se ochrany životního prostředí, a to nejen na vlastním staveništi, ale i převzatých a společných prostorách zařízení staveniště.

Dodavatel je povinen dodržovat obecné technické požadavky na výstavbu, používat pouze výrobky splňující příslušnou legislativu týkající se stavebních výrobků, respektovat příslušné ČSN, TKP a TP, vzorové listy a další předpisy.

i) Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě

V průběhu realizace je dodavatel stavby povinen nakládat s odpady dle příslušných zákonů, nařízení a souvisejících vyhlášek.

=== Oprava opěrných zdí u komunikace v ulici Spojených národů ===

2016

zakázka číslo 1894/16

Vybourané hmoty budou přednostně recyklovány pro možné následné použití jako druhotná surovina pro stavební výrobu.

Materiály, které nelze využít, budou ukládány na řízené skládky.

S materiály, které mohou obsahovat nebezpečné látky, bude zacházeno v souladu s příslušnými předpisy.

Při realizaci stavby je dodavatel stavby povinen zvolit takové postupy, které vyloučí, případně na maximální možnou míru omezí působení negativních vlivů na zdraví a životní prostředí. Bude postupováno v souladu s příslušnou legislativou.

i) Orientační lhůty výstavby a přehled rozhodujících dílčích termínů

Stavba bude zahájena po nabytí právní moci stavebního povolení a po výběrovém řízení dodavatele stavby.

Provádění prací se předpokládá v klimaticky vhodném období (jaro – podzim).

Stavba bude provedena v jedné etapě.

Orientační doba trvání stavby je 3 měsíce. Vzhledem k charakteru stavby a jejímu rozsahu není nutné vytyčovat žádné dílčí termíny.

Trutnov
2016

Hynek Stiehl