

Zásady organizace výstavby

Stavba bude prováděna za celkové uzavírky. Jedná se o novostavbu rozdělenou sil.III/2331 na 2 části a proto není nutné zřizovat objízdnou trasu.

V ZÚ a KÚ budou osazeny zábrany Z2 a svislé dopravní značky B1. V prostoru křižovatky se sil.III/2331 budou ze všech směrů osazeny dopravní značky A15 a staveniště bude odděleno směrovacími deskami.

Přechodné dopravní značení bude provedeno podle TP66 - Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích (schema B/1).

Stavba bude budována najednou, bez rozdělení do etap.

Na pozemku městysu Pavlíkov (bude upřesněn před zahájením stavby) bude zřízeno zařízení staveniště. Všechny nové materiály budou naváženy přímo na stavbu bez mezideponie.

Bilance kubatur zemních prací je navržena jako nevyrovnaná s nutností dovozu vhodného materiálu, který částečně nahradí sejmutou ornici a podornicí. Vhodný materiál do násypu (pro výměnu podloží) doveze zhotovitel z vlastní deponie, případně z jiných staveb. Ve výkazu výměr je kalkulována vzdálenost dovozu do 10km. Budoucí zhotovitel musí v nabídce do položky zřízení hutného násypu zahrnout veškeré náklady (včetně případného nákupu materiálu, dovozu ze vzdálenosti větší než 10km a pod.). Část ornice bude použita na úpravu zelených pásů podél cyklostezky. Přebytek ornice bude odvezen na deponii investora. Vhodný výkopek bude použit na zřízení zemních krajnic.

Předpokládá se, že převážná část materiálu bude navážena přímo na stavbu bez mezideponie. S dopravou v rámci staveniště se u podkladních vrstev nepočítá. V případě, že zhotovitel zvolí jiný technologický postup s deponií kameniva v místě stavby a následným rozvozem, musí náklady na vnitrostaveništní dopravu zahrnout do jiných položek ve výkazu výměr.

Při realizaci stavby je nutno dodržovat všechny platné směrnice, předpisy a normy ČSN, včetně dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví pracujících. Pro bezpečnost práce a provoz technických zařízení při stavebních pracích platí zejména zákon č. 262/2006 Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb., 178/2001 Sb., 148/2006 Sb., vyhláška 415/2003 Sb., 601/2006 Sb. Základní zásady a požadavky pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci jsou dány zákonem č. 309/2006 Sb. a platnými právními předpisy uvedenými v § 23 tohoto zákona (nařízení vlády č. 362/2005 Sb., č. 101/2005 Sb., č. 378/2001 Sb., č. 168/2003 Sb., č. 11/2002 Sb., č. 178/2001 Sb., č. 406/2004 Sb.) dále platí vyhlášky a nařízení související. Při pracích v ochranných pásmech inženýrských vedení je třeba plnit podmínky správce a dbát na zvýšenou opatrnost pracovníků.

Před zahájením stavby zajistí technický dozor investora vytýčení inženýrských sítí (především telefonních metalických a optických kabelů a vodovodu) a hranic všech dotčených pozemků. Během stavby je nutné vytýčení chránit před poškozením. Ručně kopanými sondami bude ověřen průběh stávajících telefonních kabelů křížících cyklostezku. Po upřesnění průběhu nezaměřených metalických kabelů bude rozhodnuto o rozsahu případné chráničky.

Projekt je řešen tak, aby byly dodrženy podmínky zajišťující bezpečnost práce i provozu jak během stavby, tak i po dokončení.

Zhotovitel stavby si před jejím zahájením nechá zpracovat a schválit havarijní a povodňový plán.