

E. 1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

a) Charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho odvodnění

Staveniště se nachází v katastrálním území Most II, v areálu 18. Základní školy v ul. Okružní v Mostě. Předmětem projektu je zřízení bezbariérového přístupu do jednotlivých školních pavilónů. Návrh řeší vybudování nových bezbariérových ramp místo stávajících schodišť u vstupů do budovy 18. ZŠ. Dále je předmětem projektu provedení výsadby nových stromů do školního arboreta. Jedná se o výsadbu celkem čtrnácti stromů. Dle územního plánu města se jedná o zastavěné území. Zájmové území tvoří stávající chodníková plocha a stávající schodiště.

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

k.ú. Most II: 4975/40

Plocha staveniště: 88m²

c) Zásady návrhu zařízení staveniště

Zařízení staveniště se bude skládat z mobilních buněk, zpevněné plochy skladování materiálů, případně k parkování strojů. Dodavatel použije chemické WC, umyvárna bude součástí soustavy buněk.

d) Návrh postupu a provádění výstavby

Jedná se o stavbu dopravního typu, vjezd na stavbu bude zajištěn ze stávající místní komunikace v ul. Okružní v Mostě. Odvodnění rampy je řešeno příčným a podélným sklonem na stávající chodníkovou plochu, odkud je voda odvedena do stávající zeleně. Stavba bude prováděna jako celek. Plány kontrolních prohlídek jsou stanoveny po úpravě pláň, dále po založení obrub a palisád, a nakonec po položení konstrukcí.

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

Není nutné. Během výstavby musí být zachován přístup do objektů.

f) Možné napojení na zdroje (voda, elektrická energie, plyn, telekomunikace)

Dodavatel zajistí vodu a elektrickou energii připojením na stávající síť, připojovací body určí správce sítě, popř. z vlastních zdrojů, vodu v cisterně, elektrickou energii z přenosných centrál. Dodavatel bude využívat vlastní mobilní síť.

g) Možnost nakládání s odpady s výstavby

Přebytečný výkopek, suť a komunální odpad dodavatel odveze na veřejnou skládku a zajistí evidenci odpadů.

h) Přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy)

Přístup na stavební pozemky bude možno z okolních komunikací. Během výstavby musí být zajištěn přístup a příjezd ke stávajícím budovám.

i) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí

Při provádění stavby je nutné zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob na staveniště a zajistit přechodná dopravní opatření v okolí staveniště. Při provádění musí být dodržovány bezpečnostní předpisy. Staveniště musí mít zabezpečený svůj obvod proti náhodnému vstupu nepovolaných osob a musí být označené výstražnými značkami a v komunikacích dopravními značkami a světelnou signalizací.

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

Po celou dobu provádění stavebních prací je nutno provádět opatření k zajištění bezpečnosti provozu na veřejných komunikacích, včetně neznečišťování povrchu vozovek. Všechny práce musí probíhat dle technologických postupů a bezpečnostních opatření daných příslušnými předpisy o ochraně zdraví. Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí, pouze v době realizace stavby bude zvýšená hladina hluku z vlivů stavebních strojů a dopravy. Před zahájením zemních prací je třeba nechat jednotlivými správci podzemních vedení vytyčit jejich zařízení, viditelně je označit a jejich přesné uložení ověřit kopanými sondami. Při provádění těchto prací je třeba respektovat ochranná pásma podzemních vedení a podmínky pro provádění prací v jejich blízkosti.

k) Návrh řešení dopravy během výstavby (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání pozemní komunikace, uzávěry, objížd'ky, výluky), zajištění základních podmínek a označení pro samostatný a bezpečný pohyb OOSPO na veřejně přístupných plochách souvisejících se staveništěm

Během výstavby chodníkových ploch bude pěší provoz obyvatel odkloněn na přilehlé chodníkové plochy. Vstup na veřejně přístupné plochy bude zajištěn včetně přístupu pro OOSPO.

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.

Při provádění stavebních prací musí zhotovitel postupovat v souladu s platnou legislativou (viz C. 1.1 Technická zpráva bod h.). Zvláštní podmínky projektant nestanovuje.