

TECHNICKÁ ZPRÁVA

k provádění stavby a zařízení staveniště

a.) Charakteristika staveniště

Název stavby:	Oprava propustku přes Lipoltickou svodnici na MK Přelouč-Tupesy
Druh stavby:	Rekonstrukce propustku
Místo stavby:	obec Tupesy
Katastrální území:	Tupesy u Přelouče (771 546)
Kraj:	Pardubický
Okres:	Pardubice
Stupeň:	Dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby
Investor:	Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč
Zpracovatel PD:	OPTIMA spol. s r.o. Projektová, inženýrská a stavební činnost Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto e-mail: info@optima-vm.cz IČO: 15030709
Zhotovitel stavby:	Dle výběrového řízení

b.) Prostor staveniště

Opravovaný objekt propustku se nachází na místní komunikaci u příjezdu do obce Tupesy ve směru od komunikace III/32211 Přelouč - Lipoltice.

Projektová dokumentace řeší opravu stávajícího propustku pod místní komunikací. Jedná se o celkovou opravu propustku včetně vlastního tělesa propustku, vtokového a výtokového čela s římsami a zábradlím, resp. plotem na výtokové části. Součástí prací je oprava povrchu komunikace spojené s opravou propustku.

Stávající propustek je zděný z kamene s překrytím kamennými deskami. Nový propustek je navržen ze železobetonových osmiúhelníkových trub světlosti 1000mm.

c.) Zařízení staveniště

Vzhledem k omezeným podmínkám se nepředpokládá budování zařízení staveniště přímo na místě, ale dodavatel stavby bude muset využít vlastní prostory, případně si tyto zajistit.

Beton a asfaltové směsi budou dováženy z nejbližší certifikované výroby, event. z výroby zhotovitele. Stravování a event. ubytování zajistí zhotovitel stavby dle svých možností.

d.) Orientační postup výstavby

Vzhledem k tomu, že není známý zhotovitel stavby, event. více zhotovitelů, není možné navrhnout harmonogram výstavby.

V době zpracování projektu nebyl znám termín zahájení stavby. Předpokládaná doba výstavby 2 měsíce.

Před zahájením prací vypracuje zhotovitel stavby harmonogram dle požadavků investora.

Předpokládá se následující postup prací :

- příprava staveniště
- provizorní dopravní značení
- přeložka vedení Telefónica CR, a.s. , 1.etapa
- bourací práce, zemní práce
- osazení trub, betonáž čel, osazení zábradlí a ploty na čelech
- opevnění na vtoku, napojení na betonový žlab za výtokem
- vegetační úpravy
- přeložka vedení Telefónica CR, a.s. , 2.etapa
- oprava komunikace – přefrézování + kryt vozovky
- odstranění provizorního dopravního značení, úklid komunikace

Postup prací je nutné koordinovat se správcem vodovodu VaK Pardubice, středisko Přelouč s ohledem na současnou výměnu vodovodního řadu pod propustkem.

e.) Postupné předávání do provozu

Nepředpokládá se postupné předávání do provozu.

f.) Připojení na napájecí a odpadní vedení a sítě

Připojení na tyto potřebné sítě si zajistí dodavatelská firma.

g.) Nakládání s odpady

Nakládání s odpady je řešeno v průvodní zprávě.

h.) Přístupy na staveniště

Přístup na staveniště bude po místní komunikaci. Hlavní polohu pro zařízení staveniště si zajistí zhotovitel stavby.

i.) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí

Ochrana proti vniknutí nepovolaných osob na staveniště se omezí pouze na prostory přístupových míst.

j.) Zvláštní požadavky na provádění stavby

Před zahájením stavebních prací je třeba upozornit občany bydlící v přilehlých objektech, na zahájení výstavby.

k.) Návrh řešení dopravy během stavby

Provoz na místní komunikaci bude po dobu výstavby přerušen.

Objízdná trasa bude vedena od Přelouče po silnici III/32211 přes Lipoltice s odbočením na Pobežžovice u Přelouče.

Použití jednotlivých provizorních dopravních značek - viz. výkres E 2 Provizorní dopravní značení.

l.) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví

Obecně platí, že na stavbě budou dodržovány veškeré platné bezpečnostní předpisy, vztahující se na charakter prací a činností na stavbě. Zvláštní upozornění je na bezpečnost při demolici stávajících konstrukcí a při provádění stavebních prací v blízkosti inženýrských sítí, zejména vodovodu pod propustkem ve výtokové části a vedení plynovodu na propustkem na vtokové straně propustku.

Na stavbě mohou pracovat pouze pracovníci vyučení nebo alespoň zaučení v daném provozu.

Všichni pracovníci na stavbě pracující musí být proškoleni v rámci bezpečnosti práce a pravidelně doškolení ve smyslu vyhlášky 204/64 Sb. Vybavení ochrannými prostředky a

pomůckami pro své zaměstnance zajistí jednotliví dodavatelé. Bude dodržována vyhláška č. 178/2001. Sb. O ochraně zdraví při práci.

Při provádění stavebních prací je nutné dodržovat vyhlášku ČÚBP, ČBÚ č. 324/90 Sb., vyhlášku 104/97 Sb., nařízení vlády č. 193/91 a další platné předpisy a vyhlášky.

V případě běžného úrazu bude lékařská péče poskytnuta formou první pomoci přímo na staveništi.

Pro tyto účely musí být na stavbě u vedoucího nebo jiném snadno dostupném, ale kontrolovatelném místě lékárnička. Těžší úrazy budou po poskytnutí první pomoci ošetřeny v nejbližším zdravotnickém zařízení.

Pracoviště musí být při práci mimo denní dobu, nebo když to vyžadují klimatické podmínky, řádně osvětleno.

Musí být viditelně vyvěšen seznam důležitých telefonních stanic (lékařská služba, hasiči, plynárna, vodárna, Policie ČR).