

Zodpovědný projektant		Vypracoval	Příprava a realizace staveb Cheb s.r.o. Na Svahu 2524/8, 350 02, CHEB e-mail: miraadam10@gmail.com	
Miroslav Adam		Miroslav Adam		
Místo stavby	p.p.č. 1110, k.ú. Horní Ves u Mariánských Lázní		Formát	A4
Investor	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a,		Datum	X/2017
	130 03 Praha 3 – Žižkov		Měřítko	
Vedlejší polní cesta VPC 8 N v k.ú. Horní Ves u Mariánských Lázní – objekt 2A			Účel	DSP+DPS
			Číslo zakázky	16-08-007
			Číslo výkresu	
Výkres			A	
ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY - TECHNICKÁ ZPRÁVA				

1. Technická zpráva

a) charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho odvodnění,

Staveniště se nachází na stávající původní polní cestě. Odvodnění staveniště je zajištěno do přilehlých zelených ploch. Zařízení staveniště je umístěno na východní části stavebně upravované cesty VPC 8N.

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

Obvod staveniště je v terénu dán vytýčením vlastnické hranice pozemku a stávající polní cestou. Dotčené pozemky jsou v majetku obce Trstěnice.

c) zásady návrhu zařízení staveniště,

Zařízení staveniště bude společné se zařízením staveniště Vedlejší polní cesta VPC 7 N v k.ú. Horní Ves u Mariánských Lázní - objekt 2B. Bude zde umístěna staveništní buňka a mobilní WC. Skládka materiálu bude zřízena pouze dočasná na stejném pozemku. Předpokládá se pravidelný dovoz materiálu přímo na stavebně upravovanou cestu.

d) návrh postupu a provádění výstavby,

0,0000 km – 0,85827 km - SO 101 Vedlejší polní cesta VPC 8b N

Bude proveden strojní odstranění zeminy na úroveň pláň. Dále bude vybudováno podélné drenážní odvodnění. Budou provedeny měřicí zkoušky zhutnění pláň. V případě, že budou zkoušky pláň nevyhovující, bude provedena sanace pláň. Poté bude proveden návoz a rozprostření požadovaného stavebního materiálu. Budou provedeny hutnicí zkoušky na novém podkladu. Následně bude proveden finální povrch dle projektové dokumentace. Stavba by měla být prováděna od km 0,85827 zpět k začátku staničení.

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

Neřeší se.

f) možné napojení na zdroje (voda, elektrická energie, případně plyn, telekomunikace).

Stavbu nebude třeba napojit na zdroje energií. Voda bude v případě potřeby dovážena v cisterně. Elektrickou energii lze vyrobit v agregátu.

g) možnosti nakládání s odpady z výstavby (jestliže není samostatný projekt nakládání s odpady),

Shrnutá ornice bude primárně využita v místě stavby k vyplnění okolního terénu. V případě většího množství bude odvezena na skládku zeminy v obci Trstěnice po projednání se zástupcem obce.

h) přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy).

Přístup na staveniště je pro vozidla zajištěn stávající účelové komunikace na p. p. č. 1076 k.ú. Horní Ves u Mariánských Lázní.

i) požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí.

Staveniště není třeba oplocovat. Doporučuje se zajistit stavební stroje v nočních hodinách v některém z okolních uzavřených areálů v Trstěnicích.

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

Bez požadavků.

k) návrh řešení dopravy během výstavby (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání pozemní komunikace, uzavírky, objížďky, výluky), včetně zajištění základních podmínek a označení pro samostatný a bezpečný pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace na veřejně přístupných komunikacích a plochách souvisejících se stavenišťem.

Doporučuje se na příjezdové účelové komunikaci p. p. č. 1076 osadit dopravní značky IP 22 + text výjezd vozidel ze stavby a A15 práce na silnici. Uzavírky není třeba stanovovat.

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 stavbě a doprovodných pracích budou dodrženy všechny platné předpisy pro provádění staveb, tedy Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích č. 324/1990 Sb. a zákoník práce č. 262/2006 Sb.

Při stavebních pracích lze použít pouze stroje a zařízení, které svou konstrukcí, provedením a technickým stavem odpovídají předpisům bezpečnosti práce. Stroje a nástroje lze používat pouze k účelu, ke kterému jsou technicky způsobilé a jsou v souladu s ustanoveními, které jsou dány výrobcem a technickými normami. Stavbou nebudou zhoršeny hygienické podmínky, ani podmínky pro ochranu zdraví a stavba nebude mít vliv na zhoršení životního prostředí.

Při výstavbě budou dodrženy bezpečnostní předpisy. Základní požadavky na dodržení bezpečnosti práce jsou dány vyhláškou ČÚBP a ČBÚ č. 324/1990 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích. Zástupce zhotovitele před zahájením prací seznámí všechny pracovníky s předpisy BOZ a seznámí je se všemi riziky, která se mohou na staveništi vyskytnout. Zhotovitel bude poučen investorem o možných rizicích, která se mohou na pozemku vyskytnout.

Stavební práce budou probíhat pouze ve dne, s prací v noci se neuvažuje. Při výstavbě se uvažuje s použitím standardních strojů a nástrojů, žádné stroje s nadměrnou produkcí hluku nebudou používány. Při výstavbě a dopravě materiálu musí být pamatováno na maximálně možné odstranění prašnosti. Znamená to klopení a průběžné udržování čistoty. Při osvětlení staveniště nesmí dojít k oslňování okolní komunikace ani sousedních objektů.

Při užívání dokončené stavby se nepředpokládá s překročením hladiny hluku nad přípustnou mez. Nenavrhují se žádná opatření k ochraně proti hluku, protože se předpokládá, že standardním užíváním stavby nebude docházet k navýšení hluku oproti stávajícímu stavu.

ČINNOST KOORDINÁTORA BOZP

Při provádění prací se předpokládá pouze jeden zhotovitel, vzhledem k rozsahu a délce trvání stavby není tedy třeba stanovovat koordinátora BOZP. V opačném případě bude koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi věcí zhotovitele.

Plán kontrolních prohlídek stavby polní cesty:

Vedlejší polní cestu VPC 7bN v k.ú. Horní Ves u Mariánských Lázní - objekt 2B

a

Vedlejší polní cestu VPC 8 N v k.ú. Horní Ves u Mariánských Lázní – objekt 2A

Pro jednotlivé části stavby:

1. Prohlídka:

Po rozmístění zázemí stavby, plochy zařízení staveniště

2. Prohlídka:

Při přejímce zhutněné parapláně se sanační vrstvou. Tato paraplán musí být zhutněna na parametry zemní pláně dle ČSN 72 1006. Modul deformace je stanoven na $E_{\text{def},2} = 30 \text{ Mpa}$. Přejímka za účasti stavebního dozoru a dozoru investora se zaznamená písemně do stavebního deníku. Bez této přejímky nelze pokračovat v další pokládce konstrukce vozovky.

3. Prohlídka:

U vedlejší polní cesty VPC 8 N v k.ú. Horní Ves u Mariánských Lázní – objekt 2A po provedení ochrany sítě VTL plynovodu za přítomnosti provozovatele a vlastníka VTL plynovodu před zásypem.

4. Prohlídka:

Před vydáním kolaudačního souhlasu.

V době výstavby komunikace budou probíhat průběžné kontroly souladu mezi prováděnými pracemi a projektovou dokumentací, včasnosti úklidu příjezdových komunikací atd.

Další kontrolní prohlídku může stavební úřad provést v případech, kdy je to pro plnění úkolů stavebního řádu potřebné (§ 133 zákona č.183/2006).

V Chebu dne 10. 10. 2017

Vypracoval: Miroslav Adam