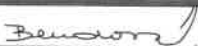





Hlavní inženýr projektu:	Ing. Jana Bendová		 PROJEKCE INŽENÝRSKÝCH STAVEB HUDCOVA 76, 612 00 BRNO tel.: 541 613 325-8, provo@provo.cz	
Zodpovědný projektant:	Ing. Jana Bendová			
Vypracoval:	Ing. Jana Bendová			
Stavebník:	Statutární město Brno			
Stavba:	BRNO, U VLEČKY I DROBNÁ REKONSTRUKCE NA KANALIZAČNÍ SÍTI Objekt: J. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY		Formát:	
			Měřítko:	
			Datum: 10/2023	
			Účel: DUSP+DPS	
			Číslo zakázky: 1663/23	
Příloha:	TECHNICKÁ ZPRÁVA		Paré:	Číslo přílohy: J.1

- Záměr bude realizován v zastavěném území města Brna, v městské části Brno – jih, v ulici U Vlečky.
- Staveniště bude řádně oploceno/ohrazeno v souladu se standardy BOZP a ve dne i v noci řádně označeno a osvětleno. Přístup pro pěší bude zachován přemostěním výkopů lávkami se zábradlím a zarážkou pro slepeckou hůl.
- Plocha pro zařízení staveniště je uvažována na parcele p.č. 991/1 k.ú. Komárov. Umístění zařízení staveniště bude projednáno s vlastníkem tohoto pozemku (EM Brno s.r.o.) před zahájením stavby. Rozvoz trubního materiálu se předpokládá přímo po trase.
- Stavba bude prováděna odbornou firmou vybranou ve výběrovém řízení, která zajistí ochranu veřejných zájmů především organizací práce na staveništi (eliminace rušivých vlivů jakými jsou např. hluk, prach, atd.) a dalšími opatřeními pro ochranu životního prostředí. Při manipulaci se sutí budou aplikována účinná opatření k minimalizaci zatěžování okolí prachem, a to především kropením či oplachem.
- Během realizace stavby musí zhotovitel dodržet následující podmínky:
 - respektovat veškeré předpisy a vyhlášky o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, zejména nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
 - zajistit čištění mechanismů a vozidel vyjíždějících z obvodu staveniště na městské komunikace
 - zajistit úklid na staveništi, čištění vozovek a chodníků
 - zabezpečit stávající plynovody, sdělovací a elektrické kabely a ostatní inženýrské sítě před poškozením
 - minimalizovat hlučnost a prašnost při provádění stavebních prací
 - dodržovat vyhl. č. 8/2009 města Brna o koordinaci výkopových prací na veřejných prostranstvích ve městě Brně
- Pro stavbu byl zpracován návrh plánu BOZP, který je součástí této projektové dokumentace.
- V prostoru staveniště budou respektovány stávající inženýrské sítě a v průběhu celé stavby k nim bude umožněn přístup jejich provozovatelům nebo pověřeným správcům za účelem provádění údržby a oprav. Po celou dobu výstavby bude zajištěn přístup k objektům v okolí stavby jak pro pěší, dopravní obsluhu, tak i pohotovostní vozidla. Dřeviny v prostoru staveniště budou chráněny dle ustanovení ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních činnostech.
- Před zahájením výkopových prací je nutné existenci podzemních sítí znovu ověřit, doplnit a požádat příslušné provozovatele o vytýčení přímo v terénu.
- Případné rozdělení na etapy a pořadí jednotlivých stavebních úseků bude upřesněno před zahájením zhotovitelem stavby, který bude určen výběrovým řízením.

- Pro zachycení dešťových vod budou ve výkopu po 30-ti metrech zřízeny hrázky výšky 20 cm, čerpáním dešťových vod z výkopů se předpokládá 100 hodin. Vzhledem k tomu, že se jedná o území v údolní nivě Svratky a Svitavy a vrty byly prováděny v době mimořádně suchého období. Lze předpokládat výskyt spodní vody. Hladina podzemní vody může kolísat vzhledem k ročnímu období a intenzitě srážek. Proto bude nutno uvažovat s průběžným čerpáním vody z výkopů.
- Při stavbě budou z hlediska zákona o odpadech č. 541/2020 Sb. a katalogu odpadů vyhlášky č. 8/2021 Sb., produkovány pouze odpady vznikající stavební činností. Jedná se o tyto odpady:

1. Vzhledem k tomu, že se nebude vytěžená zemina používat ke zpětnému zásypu rýh, vznikne po výkopu rýh a stavebních jam přebytečná zemina:

Č. odpadu:	17 05 04
Název odpadu:	Zemina a kamení
Původ:	Podzemní a inženýrské stavitelství
Kategorie odpadů:	O – ostatní odpad
Množství:	dle výkazu výměr
Místo uložení:	odevzdání oprávněné osobě - řízená skládka

2. Při bourání povrchu asfaltové komunikace:

Č. odpadu:	17 03 02
Název odpadu:	Materiál z demolic vozovek – asfalt bez dehtu
Původ:	Podzemní a inženýrské stavitelství
Kategorie odpadů:	O – ostatní odpad
Množství:	dle výkazu výměr
Místo uložení:	odevzdání oprávněné osobě - řízená skládka

3. Při bourání a vytěžování kanalizačních trub a šachet:

Č. odpadu:	17 09 04
Název odpadu:	Materiál z vybourané kanalizace (Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků)
Původ:	Podzemní a inženýrské stavitelství
Kategorie odpadů:	O – ostatní odpad
Množství:	dle výkazu výměr
Místo uložení:	odevzdání oprávněné osobě – řízená skládka

- Příklad na staveništi je umožněn po stávajících silnicích. Při provádění stavby je nutné omezení dopravy (snížení rychlosti, zúžení profilu apod.) a případné uzavírky vyznačit příslušným dopravním značením, předem projednaným s DI Policie ČR (značení i projednání zajistí vybraný zhotovitel stavby dle soutěžních podmínek).
- Stavbu je nutné koordinovat se všemi stavbami v této lokalitě.
- Na stavbu bylo vypracováno předběžné dopravní značení, které bude před zahájením stavby znovu projednáno zhotovitelem stavby.
- Vzhledem k tomu že stavba je situována v komunikaci, bude veškerý výkop odvážen na skládku v Černovicích. Předpokládaná vzdálenost je cca 6 km.
- Výkop pro kanalizační stoku je navržen se svislými stěnami paženými zátažným pažením. Vytěžený materiál nelze použít ke zpětnému zásypu, zásyp bude proveden náhradním materiálem. Po dobu stavby bude rýha po rekonstrukci kanalizace zasypána hutněným nesoudržným materiálem a bude provedeno provizorní zapravení vozovky asfaltobetonovou vrstvou ACO 5 cm a asfaltovým recyklátem v tl. 20 cm. Následně bude provedena celoplošná obnova povrchů, které jsou součástí stavby „Komárovská – rekonstrukce komunikace“.
- Následně bude provedena celoplošná obnova povrchů, které jsou součástí stavby „Ulice Komárovská – oprava komunikace“, investorem jsou Brněnské komunikace, a.s.

V Brně, říjen 2023

Ing. Aneta Spratková