

## D.1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

---

STAVBA:	<b>REKONSTRUKCE KANALIZACE V UL. JUNÁCKÁ</b>
INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA, Prokešovo nám. č.8, 729 30 Ostrava
OBJEDNATEL:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA, Prokešovo nám. č.8, 729 30 Ostrava
ZPRACOVAL:	Ing. PAVEL TYMA – PROJEKCE, Slavíkova 4404, 708 00 Ostrava - Poruba
STUPEŇ:	Dokumentace bouracích prací
DATUM:	03/2015
Č. ZAKÁZKY:	04/14
ARCHIVNÍ Č.:	04/14-D.6.2989

**Popis technologického postupu bouracích prací a odstranění technických nebo technologických zařízení; upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily, technologické postupy apod.**

Zrušení kanalizace může být provedeno až po přepojení všech funkčních přípojek na novou kanalizaci a po zprovoznění nové kanalizace. V případě, že stávající kanalizace vede přímo v trase nové kanalizace bude postupně bourána a nahrazována novým kanalizačním potrubím (při výstavbě nového potrubí). Stávající kanalizace, která je situována mimo trasy nově projektované kanalizace, bude po přepojení všech funkčních přípojek a zprovoznění nové kanalizace zafoukána cementopopílkovou směsí. Předmětem této dokumentace je zrušení stávajícího kanalizačního potrubí a stávajících kanalizačních šachet. Potrubí bude rušeno zaplněním popílkocementovou směsí. Toto plnění bude probíhat dle zvolené technologie dodavatele stavby z míst bouraných kanalizačních šachet. V těchto místech vybouraných šachet bude zasunováno do rušeného kanalizačního potrubí plnicí zařízení, které vhání do potrubí cementopopílkovou směs.

Stávající kanalizační šachty v těchto úsecích budou rušeny tak, že budou vybourány 1,0 m pod stávající terén s následným zasypáním přebytečnou (prosátou ) zeminou. Povrch bude upraven dle situování vlastní šachty – v „zeleném“ nebo v komunikaci.

Narušený povrch komunikací bude vyspraven v soulady s požadavky TP146 a požadavky správce komunikace v následujících vrstvách:

-ŠD - štěrkodrt'	300 mm
-OK – obalované kamenivo II	100 mm
-OKS - obalované kamenivo střednězrnné I	80 mm
-ABVH - asfaltový beton velmi hrubý I	80 mm
-ABS - asfaltový beton střednězrnný I	50 mm

V rámci terénních úprav bude případně doplněná zemina oseta trávou.

Rušená kanalizace:

BETONOVÉ POTRUBÍ DN 400 - 202m

PVC POTRUBÍ DN 400 - 78m

BETONOVÉ POTRUBÍ DN 300 - 103m

PVC POTRUBÍ DN 300 - 74m

KAMENINOVÉ POTRUBÍ DN 200 - 25m

Bourání šachet – šachty betonové (používané zároveň jako dešťové vpusti) – 12 ks

šachty betonové klasické kanalizační – 13 ks

Při realizaci stavby budou (předpokládá se) produkovány dále uvedené druhy odpadů zařazených dle Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.). Původce, v tomto případě stavební firma provádějící výstavbu, zajistí jejich další využití, příp. odstranění.

*Charakteristika vybraných odpadů*

Při provádění stavby díla (opravy) se předpokládá výskyt těchto odpadů:

Druh odpadu   katalogové č. – kategorie   likvidace

STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY   17

*Beton, cihly, tašky a keramika*   17 01

Beton (z demolic)   170101 – O   uložení na skládku

Asfaltové směsi, dehet

*a výrobky z dehtu*   17 03

Asfaltové směsi neuvedené

pod číslem 170301   170301 - O   uložení na skládku, recyklace

*Kovy (včetně jejich slitin)*   17 04

Železo a ocel   170405 – O   uložení do sběrný

*Zemina, kamení a vytěžená hlušina*   17 05

Zemina a kamení neuvedené

pod číslem 170503   170504 – O   uložení na skládku

*Jiné stavební a demoliční odpady*   17 09

Směsné stavební odpady neuvedené

pod čísly 170901, 170901 a 170903

170904 - O   uložení na skládku

Odpovědnost za nakládání se stavebními odpady během výstavby bude mít jejich původce - zhotovitel stavebních prací, který předloží ke kolaudaci doklady o jejich likvidaci.

Při realizaci stavby musí být dodržena ustanovení zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a prováděcí vyhlášky č. 381/2001 Sb. – katalog odpadů a č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.