



**Ostravské vodárny
a kanalizace a.s.**

Nádražní 28/3114 • 729 71 Ostrava – Moravská Ostrava
Tel.: 597 475 111, 595 152 111 • Fax: 596 118 217
IČ: 45193673 • DIČ: CZ45193673
Zápis v OR KS v Ostravě, v oddílu B, vložka 348

Investiční záměr

Dostavba kanalizace v lokalitě Na Popí

- Obsah:**
- I. Stávající stav
 - II. Navrhované řešení
 - III. Odhad nákladů
 - IV. Fotodokumentace
- Přílohy:** Situace – 4x
- Podklady:**
- (1) GIS (SMO, 01/2016)
 - (2) Zápis z jednání pracovní skupiny pro investice a opravy majetku SMO ze dne 8. 9. 2015
- Koordinace:** stavbu nutno koordinovat s „Rekonstrukce vodovodu ul. Povětronní a Lyčkova“ a „Stará Bělá, Propojení stávající kanalizace na sběrač D“

V Ostravě, dne 6. 1. 2016

Zpracovatel: OVAK a.s., oddělení VHR
Ing. Stanislav Lička

I. Stávající stav

V Ostravě – Staré Bělé se v ulici Mitrovická nachází stávající sběrač D, který byl postaven v roce 2005. Jedná se o jednotnou kanalizaci ze stok DN 300 – 1000, která odvádí splaškové a dešťové vody z přilehlých nemovitostí a komunikací na ÚČOV Ostrava. V rámci výstavby sběrače D byly do některých ulic vyvedeny odbočky, které jsou za hranicí silnice Mitrovická zaslepeny. Okolní území je místy odkanalizováno kanalizačními stokami, které jsou většinou ukončeny v toku Starobělský potok. Zájmové území je ze severu ohraničeno ulicí Mitrovická, z jihu ulicemi Povětronní a Na Popí, pod kterými se nacházejí pole. Část těchto zemědělsky obhospodařovaných ploch je svedena do dešťových kanalizací a dále do toku Starobělský potok.

II. Navrhované řešení

Vzhledem k tomu, že se v dané lokalitě nachází stávající sběrač D ukončený na ÚČOV Ostrava, navrhujeme pro oblasti, kde se již nachází stávající dešťová kanalizace nebo je v nich vyřešeno nakládání s dešťovými vodami (např. ulice Povětronní nebo Pod Janíčkem), vybudování nové splaškové kanalizace. Pro oblasti, kde se nenachází žádná kanalizace pro veřejnou potřebu (např. ulice Na Popí nebo Lyčkova), která by byla zaústěna na ČOV, navrhujeme vybudovat jednotné kanalizace. Zájmové území bylo rozděleno do čtyř samostatných lokalit (viz situace), do kterých byl zakreslen orientační návrh odkanalizování stávajících objektů.

S ohledem na stísněné podmínky v území nelze vyloučit, že v některých případech bude nutné některou ze stávajících sítí technické vybavenosti přeložit. Návrh by měl být proveden tak, aby tyto přeložky byly minimalizovány. Zejména se jedná o místní obecní nebo soukromé dešťové stoky, který by měly po ukončení stavby zůstat plně funkční.

V rámci zpracování PD musí být provedena identifikace všech kanalizačních přípojek a vyřešeno napojení všech objektů v zájmovém území a současně proveden hydrotechnický výpočet pro návrh profilu potrubí nové stoky. Průzkum stávajících kanalizačních přípojek bude proveden formou pasportu, který bude obsahovat situační a výškové zakreslení umístění stávajících přípojek. Z pasportu musí být zřejmé, jak bude nakládáno se srážkovými vodami z jednotlivých RD (nesmí být napojeny do nových splaškových stok). Umístění přípojkové šachty pro jednotlivé objekty bude projektantem projednáno a odsouhlaseno s jednotlivými majiteli stávajících objektů. Tyto průzkumy a hydrotechnické výpočty budou doloženy v dokumentaci pro územní rozhodnutí. K projednávání PD budou zvaní zástupci ÚMOB Stará Bělá.

Navržené řešení bude respektovat dokument OVAK a.s. – Požadavky na provádění stokových sítí a kanalizačních přípojek.

III. Odhad nákladů

zájmové území č. 1 (1 545 bm)	38 625 000,- Kč
zájmové území č. 2 (800 bm)	20 000 000,- Kč
zájmové území č. 3 (340 bm)	8 500 000,- Kč
zájmové území č. 4 (160 bm)	4 000 000,- Kč
Rezerva (10%)	7 112 500,- Kč
Celkem včetně rezervy	78 237 500,- Kč
DPH (21%)	16 429 875,- Kč
Celkem včetně DPH	94 667 375,- Kč

IV. Fotodokumentace



Zájmové území č.1 - zástavba v ulici Na Popí



Zájmové území č.2 - zástavba v ulici Povětromí



Zájmové území č.3 - zástavba v ulici Pepřicova



Zájmové území č.4 - zástavba v ulici Gregarkova





