



# MĚSTO BOHUMÍN

MĚSTSKÝ ÚŘAD BOHUMÍN  
ODBOR ROZVOJE A INVESTIC

Masarykova 158  
735 81 Bohumín

MUBO/06670/2024/INV/PeE  
JID: MUBO08072024

V Bohumíně dne 07.02.2024

## VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 1

Číslo jednací:	MUBO/03389/2024/INV/PeE
Název zakázky:	<b>Kanalizace a vodovod, ul. Mlýnská, Bohumín-Šunychl</b>
Druh veřejné zakázky:	zakázka malého rozsahu na služby
Název/ obchodní firma zadavatele:	město Bohumín
se sídlem:	Masarykova 158, 735 81 Bohumín
IČ:	00297569

### Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace:

#### Dotaz č. 1

Součástí zadávací dokumentace je situační výkres se schematickým zákresem rozsahu předmětné zakázky. V zadávací dokumentaci je uveden rozsah inženýrských sítí. Chybí však požadované délky případný předpoklad dimenzí navrhované infrastruktury a min. popis požadované infrastruktury. Naším zjištěním jsme došli k těmto dotazům:

1. část, vodovod – posílení (hlavní větev)

Zde se jedná o nahrazení stávajícího vodovodu d32 PE ve správě SMVAK za nový vodovodní řad v min. dimenzi d90, nebo má být vedle současného vodovodního řadu d32 vybudovaný nový vodovodní řad d90? Je správný předpoklad uchazeče, že se jedná o posílení hlavního vodovodního řadu v délce cca 109 bm?

2. část, vodovod – posílení (boční větev)

Zde se jedná o nahrazení stávajícího vodovodu d32 PE ve správě SMVAK za nový vodovodní řad v min. dimenzi d90, nebo má být vedle současného vodovodního řadu d32 vybudovaný nový vodovodní řad d90? Je správný předpoklad uchazeče, že se jedná o posílení hlavního vodovodního řadu v délce cca 116 bm?

3. část, prodloužení vodovodního řadu

Je zde správný předpoklad uchazeče, že se jedná o prodloužení vodovodního řadu v délce cca 102 bm v min. dimenzi d90?

4. část, splašková kanalizace

Je zde správný předpoklad uchazeče, že se jedná o splaškovou kanalizaci v délce cca 102 bm? Dle schématu, kde má být navrhovaná kanalizace vyústěna se nachází stávající tlaková kanalizace řad Ab-1 DN50, avšak ve vzdálenosti cca 20 m je gravitační jednotná kanalizace stoka A DN700. Do které kanalizace je předpoklad napojení? Jedná se o pozemek parc. č. 1831/1 k.ú. Nový Bohumín. Jaký je předpoklad typu kanalizace. Bude se jednat o splaškovou kanalizaci gravitační, nebo tlakovou?

### Odpověď na dotaz č. 1:

1. část, vodovod – posílení (hlavní větev)  
*Jedná se o nahrazení stávajícího vodovodu ve správě SMVaK.v přibližné délce dle Vašeho zjištění. Dimenze potrubí vyplyne z hydrotechnického posouzení provedeného projektantem v rámci projektové dokumentace.*
2. část, vodovod – posílení (boční větev)  
*Jedná se o nahrazení stávajícího vodovodu ve správě SMVaK.v přibližné délce dle Vašeho zjištění. Dimenze potrubí vyplyne z hydrotechnického posouzení provedeného projektantem v rámci projektové dokumentace.*
3. část, prodloužení vodovodního řadu  
*Jedná se o prodloužení vodovodního řadu v přibližné délce dle Vašeho zjištění. Dimenze potrubí vyplyne z hydrotechnického posouzení provedeného projektantem v rámci projektové dokumentace.*
4. část, splašková kanalizace  
*Jedná se o splaškovou kanalizaci v přibližné délce dle Vašeho zjištění. Napojení nové kanalizace vyplyne z návrhu projektanta. Preferujeme gravitační kanalizaci, ale pokud není možné použít z nějakého důvodu gravitační kanalizaci, nebráníme se i tlakové kanalizaci, kterou jsme už také několikrát realizovali v různých lokalitách města.*

### Dotaz č. 2

Navrhovaná infrastruktura bude zasahovat, nebo navazovat na infrastrukturu ve správě/vlastnictví společnosti SMVAK a.s. Proběhla jednání se společností SMVAK a.s. a jsou z těchto jednání zápisy, kde se SMVAK a.s. vyjadřuje k navrhovanému řešení? A pokud ano může tyto zápisy z jednání zadavatel poskytnout?

### Odpověď na dotaz č. 2:

*Ano, se společností SMVaK jsme v kontaktu. Zatím máme od SMVaK informaci, že materiál potrubí se upřesní až v rámci umístění vodovodu, které se podaří projektantovi projednat. V případě umístění řadů pod zpevněnými povrchy požadují potrubí z tvárné litiny a v případě navržených tras v nezpevněném povrchu potrubí z polyetylenu.*

### Dotaz č. 3

V předmětné lokalitě je vysoká hladina podzemní vody. Z tohoto titulu budou vyšší nároky na provedení průzkumných prací, kde rešerše IGP a HGP budou nedostatečné, je zde potřebná vrtná prozkoumanost pro následný návrh čerpání podzemních vod (nakládání s podzemními vodami) v průběhu stavby. Má projektant tyto průzkumné práce nacenit a mají být součástí cenové nabídky? Pokud ano může v rámci návrhu SoD zadavatel doplnit položku průzkumných prací tak, aby bylo možné tyto práce samostatně vyčíslit případně fakturovat? Provedení průzkumných prací je nezávislé na povolovacím režimu stavby a dělá se v prvopočátku stavby a je žádoucí, aby jejich výstup byl zpracován nezávisle na navazující projektové dokumentaci, s tím taky samostatná fakturace.

### Odpověď na dotaz č. 3:

*S provedením výše uvedených průzkumných prací neuvažujte. Běžně toto v rámci stavby kanalizace a vodovodu neřešíme, jen v rozpočtu se pak objeví položky na čerpání spodní vody, případně sanace podloží. Pokud by přesto během zpracovávání PD požadavek na průzkum vznikl, objedná a zajistí tento průzkum zadavatel samostatně.*

### Dotaz č. 4

Navrhované vodovodní a kanalizační přípojky ve veřejné části bude možné řešit v rámci jednoho inženýrského objektu, anebo bude potřeba řešit projektovou dokumentaci pro každou vodovodní a kanalizační přípojku samostatně?

Odpověď na dotaz č. 4:

*Určitě nepožadujeme řešit každou přípojku samostatně. Bude určitě vhodné neslučovat přípojky s řady, ale udělat dva samostatné objekty (kanalizační přípojky a vodovodní přípojky) jak výkresově, tak rozpočtově.*

Ing. Dalibor Třaskoš, MPA  
vedoucí odboru rozvoje a investic