

Zadavatel:



**Statutární město Brno,
Dominikánské nám. 1, 601 67 Brno
IČ: 44992785, DIČ: CZ44992785**

**zadavatel zastoupen na základě mandátní smlouvy č. 56 01 9 271 ze dne 4.6.2001
společností:**



**Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.,
Hybešova 254/16, 602 00 Brno
IČ: 46347275, DIČ: CZ46347275**

Odůvodnění veřejné zakázky

podle § 156 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění
pozdějších předpisů

pro veřejnou zakázku na stavební práce

Název veřejné zakázky:

Brno, Dvorského, Polní II

—

rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny:

Cílem realizace veřejné zakázky je zlepšení nevyhovujícího stavu kanalizace a vodovodu v ulici Dvorského a v části ulice Polní. Provedením rekonstrukce stávající kanalizace a vodovodu, které jsou již na hranici životnosti, dojde ke zlepšení odtokových poměrů v kanalizační síti a současně dojde ke zlepšení stavu zásobování pitnou vodou v zájmové oblasti.

Popis předmětu veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je provedení rekonstrukce kanalizace a vodovodu v ul. Dvorského a v části ul. Polní. Kanalizace bude rekonstruována v profilech DN 1700(500)/1800 - 186 m (štola), DN 1700(500)/1800 – 21,5 m, DN 1200 – 36,2 m, DN800/1200 – 402,5 m. Vodovod bude rekonstruován v profilu DN 100 - 486 m. Součástí je rovněž provedení rekonstrukce kanalizačních a vodovodních přípojek, provizorní příjezdová komunikace, přeložka stožáru VO, provizorní obnova povrchů v ul. Dvorského a obnova povrchů v ul. Polní.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky (Common Procurement Vocabulary):

45000000-7 - Stavební práce
45232400-6 - Stavební práce na výstavbě kanalizace
45232150-8 - Práce vztahující se k vodovodnímu potrubí
45316100-6 - Instalace a montáž zařízení pro venkovní osvětlení
45233223-8 - Obnova povrchu vozovky

Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele:

Stávající kanalizace a vodovod nevykazují vzhledem ke svému stáří a stavebnímu stavu možnost prodloužení životnosti. Z toho důvodu je nutné předejít vzniku havarijního stavu kanalizační stoky a vodovodního řádu v ulici Dvorského a v části ulice Polní provedením rekonstrukce stávající kanalizace a vodovodu v rozsahu uvedeném v popisu předmětu veřejné zakázky.

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky:

Celková předpokládaná doba výstavby činí 17 měsíců.

Předpokládaný termín zahájení stavby: **1. červenec 2016**

Předpokládaný termín dokončení stavby: **30. listopad 2017**

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky	
Změny a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny; b) v popisu předmětu veřejné zakázky; c) v popisu vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele; d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky oproti skutečnostem uvedeným podle § 1	Odůvodnění účelnosti je uvedeno v Oznámení předběžných informací. a) U popisu potřeb uvedených v Oznámení předběžných informací nedochází k žádným změnám. b) U popisu předmětu veřejné zakázky uvedeného v Oznámení předběžných informací nedochází k žádným změnám. c) U popisu vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky uvedeného v Oznámení předběžných informací nedochází k žádným změnám. d) U předpokládaného termínu plnění veřejné zakázky uvedeného v Oznámení předběžných informací nedochází k žádným změnám.
Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů	Současný stavebně technický stav stávající kanalizace a vodovodu je na hranici životnosti. V případě, že by nebyla tato veřejná zakázka realizována v předpokládaném termínu, může dojít ke změně stavu stávající kanalizace a vodovodu na stav nevyhovující, případně na stav havarijní.
Veřejný zadavatel může vymezit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky	Plánovaný cíl veřejné zakázky vychází ze schválené projektové dokumentace. Alternativní řešení není připuštěno.
Veřejný zadavatel může vymezit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle	Realizace veřejné zakázky je nutnou podmínkou naplnění plánovaného cíle, tj. zlepšení odtokových poměrů v kanalizační síti a zlepšení zásobování pitnou vodou v zájmové oblasti.
Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky	Rekonstrukce kanalizace a vodovodu budou realizovány jako jedna veřejná zakázka, aby byla zajištěna plynulost a rychlé provedení všech stavebních prací a tím se snížilo působení nepříznivých vlivů na obyvatele zájmového území a dále, aby byla sjednocena odpovědnost za vady díla u všech realizovaných objektů.

Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na stavební práce	
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu stavebních prací	Zadavatel nepožaduje předložení referenčních stavebních zakázek s vyšším finančním plněním, než je stanoveno v zákoně.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za vedení realizace stavebních prací	Zadavatel požaduje předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci vedoucího zaměstnance dodavatele. Předmět plnění veřejné zakázky je technicky velmi náročný a je náročný také z hlediska dodržování všech právních předpisů, kterými se dodavatel při realizaci musí řídit. Z těchto důvodů jsou požadavky na vzdělání, odbornou kvalifikaci a praxi zcela v souladu s předmětem plnění a zaručují zadavateli odborné a kvalifikované vedení stavby.
Odůvodnění požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele či jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů či pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici	Zadavatel nepožaduje.

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Technické podmínky stanoví zadavatel odkazem na následující dokumenty: – české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, – evropská technická schválení, – obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, – mezinárodní normy, nebo jiné typy technických dokumentů než normy, vydané evropskými normalizačními orgány.	Veškeré odkazy na výše uvedené dokumenty jsou uvedeny v projektové dokumentaci, a to bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v její textové nebo výkresové části. U každého odkazu podle jednotlivých odrážek tohoto odstavce zadavatel připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele	
Základní hodnotící kritérium	Jako základní hodnotící kritérium byla zvolena ve smyslu § 78 odst. 1 písm. a) ekonomická výhodnost nabídky.
1. dílčí hodnotící kritérium: - výše nabídkové ceny bez DPH s váhou 80 %	Požadavek na stanovení tohoto dílčího hodnotícího kritéria je veden snahou zadavatele na provedení požadovaného rozsahu prací v přijatelné cenové úrovni.
2. dílčí hodnotící kritérium: - zkrácení předpokládané lhůty plnění s váhou 20 %	Požadavek na stanovení tohoto dílčího hodnotícího kritéria je veden snahou zadavatele o snížení nepříznivého vlivu realizace stavby na okolní prostředí a rovněž o snížení nepříznivého vlivu na obyvatele dotčené realizací této veřejné zakázky.

Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky	
Hodnota	Odůvodnění
71 152 795,- Kč bez DPH	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je stanovena v souladu s kontrolním rozpočtem projektové dokumentace.

Vypracoval: Bc. Jaromír Peška, MSc