

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, 657 33 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, Luční I –
rekonstrukce kanalizace a vodovodu***

Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny:

Cílem je zlepšení nevyhovujícího stavu kanalizace a vodovodu v ulici Luční. Provedenou rekonstrukcí dojde ke zlepšení odtokových poměrů v kanalizaci a zlepšení stavu zásobování pitnou vodou v dané lokalitě.

Popis předmětu veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je provedení rekonstrukce kanalizace a vodovodu v ulici Luční. Kanalizace bude rekonstruována v profilech DN 300 – 40 m, DN 400 – 243 m, DN 500 – 60 m a DN 800 – 20 m, vodovod v profilech DN 100 – 396 m, DN 150 – 3 m a DN 200 – 2 m. Součástí je rovněž provedení rekonstrukce kanalizačních a vodovodních přípojek, přeložky sloupů VO, přeložky kabelů DPmB a celoplošné obnovy vozovky. Ostatní povrchy dotčené realizací stavebních prací budou uvedeny do původního stavu.

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
45231000-5 - Stavební práce pro potrubní, telekomunikační a elektrické vedení
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 nevyhovujícího stavu na kanalizační stoce a vodovodním řadu v ulici Luční provedením rekonstrukce stávající kanalizace a vodovodu v rozsahu uvedeném v popisu předmětu veřejné zakázky.

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky:

Předpokládaná doba výstavby činí 15 měsíců.

Předpokládaný termín zahájení stavby: **20. září 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 vymežit 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 vymežit, 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 lokalitě.
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	
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu stavebních prací.	Zadavatel nepožaduje předložení referenčních zakázek s vyšším finančním plněním, než je stanoveno v zákoně. Zadavatel požaduje předložení referenčních zakázek odpovídajících svým obsahem předmětu veřejné zakázky.
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	
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	
Základní hodnotící kritérium	Jako základní hodnotící kritérium byla zvolena ve smyslu ustanovení § 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 působení nepříznivých vlivů spojených s realizací stavby na okolní prostředí a rovněž o snížení působení nepříznivých vlivů na obyvatele zájmového území dotčeného realizací této veřejné zakázky.

Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky	
Hodnota	Odůvodnění
27 852 517,- Kč bez DPH	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je stanovena v souladu s kontrolním rozpočtem projektové dokumentace.

Vypracoval: Bc. Jaromír Peška, MSc