

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

ve smyslu ust. § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

1. OZNAČENÍ ZADAVATELE

Statutární město Brno

se sídlem Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna
IČO: 449 92 785
DIČ: CZ44992785

zastoupené v zadávacím řízení na základě mandátní smlouvy č. 56019271 ze dne 4. 6. 2001 společností:

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

se sídlem Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno
zastoupená: Ing. Oliverem Pospíšilem, předsedou představenstva
společnost zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783
IČO: 46347275
DIČ: CZ46347275

kontaktní adresa:

útvár inženýrských služeb (ÚIS), areál Pisárky, Pisárecká 277/1, Brno

kontaktní osoby:

Bc. Jaromír Peška, MSc, vedoucí útvaru inženýrských služeb
e-mail: jpeska@bvk.cz

Mgr. Barbora Maršálková, vedoucí oddělení zakázky
e-mail: bmarsalkova@bvk.cz

2. POUŽITÝ DRUH ZADÁVACÍ ŘÍZENÍ

Veřejná zakázka byla zadávána v užším řízení ve smyslu ust. § 58 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

3. NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Brno, Kalvodova I - rekonstrukce kanalizace a vodovodu

4. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem veřejné zakázky je provedení rekonstrukce kanalizace a vodovodu v ulici Kalvodova s následnou obnovou komunikačních ploch. Stávající kanalizace z roku 1937 bude rekonstruována v profilu DN 400 délky 33,5 m a v profilu DN 500/750 délky 289,0 m. S kanalizační stokou bude provedena rovněž rekonstrukce kanalizačních přípojek v počtu 22 ks a v profilu DN 200 celkové délky 120,5 m. Vodovodní řad z roku 1937 bude vyměněn v profilu DN 80 a v délce 289,0 m, v profilu DN 100 a v délce 32,0 m a v profilu DN 150 délky 9,0 m. Současně s vodovodním řadem proběhne rekonstrukce vodovodních přípojek v počtu 21 ks a v celkové délce 197,54 m. Vozovka bude obnovena celoplošně v rozsahu odpovídajícímu provedené rekonstrukci kanalizace a vodovodu.

Odvodnění komunikace bude zajištěno pomocí nově navržených uličních vpustí, napojených do kanalizace přípojkami DN150 z obetonované kameniny. Obnova chodníků bude provedena zpětným zatláčením, resp. rekonstrukcí povrchu ze zámkové dlažby.

Kanalizace a kanalizační přípojky:

V ulic Kalvodova bude provedena rekonstrukce stávající jednotné gravitační kanalizace, včetně zálivů v ulicích Marie Pujmanové a Preslova. Rekonstrukce kanalizace je rozdělena dle profilu rekonstruované kanalizace. V úseku od křižovatky ulic Kalvodova x Preslova (u trolejbusové točny) až po křižovatku ulic Kalvodova x Hroznová bude provedena rekonstrukce kanalizace v délce 289,0 m z prefabrikovaného železobetonového potrubí vejčitého tvaru DN 500/750 s čedičovým žlábkem. Současně bude provedena rekonstrukce kanalizace v profilu DN 400 z kameninového potrubí s obetonováním, v celkové délce 33,5 m. A to v zálivu Marie Pujmanové v dl. 12,5 m a v obou zálivech ul. Preslova v dl. 8,0 m a 13,0 m. Rekonstrukce kanalizace bude provedena otevřeným výkopem

Kanalizační přípojky budou rekonstruovány v počtu 22 ks a v profilu DN 200 celkové délky 120,5 m. Rekonstrukce kanalizačních přípojek bude provedena pod veřejným prostranstvím, tj. pod vozovkou, chodníkem až k hranici pozemku, nemovitosti. Na hranici pozemku bude rekonstruovaná část kanalizační přípojky napojena na stávající vyústění odpadů z nemovitosti.

Vodovod a vodovodní přípojky:

Rekonstrukce stávajících vodovodních řadů DN 150, DN 100 a DN 80 v ulici Kalvodova s propojením na vodovodní řady v ulicích Marie Pujmanové a Preslova, bude provedena v celkové délce 330,0 m. Rekonstrukce vodovodního řadu z TLT DN 80 dl. 270,0 m bude provedena od křižovatky ulic Kalvodova a Hroznová, napojením na stávající řad DN 80 ve vozovce, až ke křižovatce ulic Kalvodova a Preslova, kde bude umístěn vodovodní uzel. Vodovod je veden v okraji vozovky, podél chodníků ulice Kalvodova. V křižovatce ulic Kalvodova a Marie Pujmanové bude rekonstruovaný řad propojen se stávajícím potrubím DN 80 a to novým řadem z TLT DN 80, délky 19,0 m.

Dále bude provedena rekonstrukce dvou úseků vodovodních řadů DN 100 z TLT v celkové délce 32,0 m. První úsek délky 24,0 m navazuje na rekonstruovaný vodovodní řad DN 80, je veden v prostoru křižovatky ulic Kalvodova a Preslova, v trase stávajícího řadu. Druhý úsek napojuje v délce 8,0 m stávající řad DN 100 na rekonstruovaný řad DN 80 v ulici Kalvodova.

Rekonstrukce vodovodního řadu z TLT DN 150 v délce 9,0 m bude provedena od vodovodního uzlu v křižovatce ulic Kalvodova a Preslova po výjezd z trolejbusové točny, kde bude napojení na stávající vodovodní řad DN 150.

Současně s rekonstrukcí vodovodu bude provedena rekonstrukce vodovodních přípojek v počtu 21 ks a v celkové délce 197,54 m.. Rekonstrukce bude u několika přípojek provedena z části v nové trase z důvodu úpravy trasy vodovodního řadu. Rekonstrukce vodovodních přípojek bude provedena otevřeným výkopem, od vodovodního řadu až k vodoměru, v šachtě před nemovitostí nebo k vodoměru v nemovitosti. Pro vstup do šachty, do nemovitosti bude využito stávajícího prostupu, který se po realizaci stavby vodotěsně utěsní.

Součástí stavby je rovněž dočasné umístění provizorního vodovodního řadu z HDPE 100, SDR 17, D 90x5,4mm v délce 320,0m, včetně provizorního přepojení vodovodních přípojek na provizorní vodovod, v celkové délce 108,0m.

Komunikační plochy:

Vozovka v ulici Kalvodova v řešeném úseku od křižovatky s ulicí Hroznová po křižovatku s ulicí Marie Pujmanové včetně této křižovatky bude provedena jako obousměrná dvoupruhová směrově nerozdělená komunikace se šířkou jízdního pruhu 2,5 m. V tomto úseku bude vozovka provedena mezi nově osazené zvýšené obrubníky, kdy ve vjezdech k nemovitostem budou osazeny obrubníky nájezdové. Napojení na ulici Marie Pujmanové bude provedeno zatažením za křižovatku do této ulice v délce 13,90 m od hrany vozovky ulice Kalvodova. Od křižovatky ulic Kalvodova a Marie

Pujmanové až po křižovatku ulic Kalvodova a Preslova bude komunikace dále zúžena na jednopruhou jednosměrnou komunikaci se šířkou jízdního pruhu 4,0 m, přičemž pravá strana (ve směru staničení) v šířce 1,0 m bude vymezena pro cyklisty jako cyklopruh. Směr jízdy vozidel je myšlen a navrhován proti směru staničení komunikace a čistá šíře jízdního pruhu pro vozidla bude činit 3,0 m.

V rámci obnovy chodníků bude provedeno zpětné zadláždění, resp. rekonstrukce povrchu ze zámkové dlažby pro pěší 942 m² ploch chodníku a 197 m² ploch ze zámkové dlažby ve vjezdech do nemovitostí. Ve vjezdech do nemovitostí budou vytvořeny nájezdové rampičky šířky 0,6 m s vytvořením varovného pásu ze zámkové kontrastní dlažby s výstupky, kdy varovný pásek bude proveden v šířce 0,4 m a bude na délku zatažen až za hranu vjezdu do úrovně kdy výškový rozdíl mezi chodníkem a komunikací již tvoří min. 0,08 m. Tato délka zatažení činí min. 0,5 m. Chodníky po jejich délce budou výškově dotvarovány přímo na stavbě z důvodu dokonalého navázání na stávající vjezdy k nemovitostem. Důvodem je i nové příčné uspořádání vozovky v dané ulici, čímž dochází k výškovým rozdílům mezi stávajícím a navrhovaným stavem. Jedná se především o pravou stranu vozovky, kdy příčný sklon chodníku ve vjezdech bude činit 2,0% a případné výškové rozdíly budou řešeny výše uvedenou nájezdovou rampičkou ve sklonu max. 1:6 a právě zmiňovanému výškovému dotvarování chodníku po jeho délce.

V rámci stavby v ulici Kalvodova bude rovněž provedena rekonstrukce kanalizačních přípojek dešťových vpustí v celé délce rekonstruovaného úseku řešené kanalizace a výměna dešťových uličních vpustí v počtu 15 ks. Výměna, resp. odstranění a výstavba nových dešťových vpustí, bude provedena pouze na ulici Kalvodova. V rámci tohoto objektu dojde k odstranění 15ks uličních vpustí komplet s odstraněním 44,6 m stávajícího betonového potrubí DN150.

Podrobný popis rozsahu požadovaných prací je uveden v projektové dokumentaci pro stavební povolení a provádění stavby „Brno, Kalvodova I – rekonstrukce kanalizace a vodovodu“ vypracované společností VODING HRANICE, spol. s r.o. v květnu 2017.

Součástí předmětu díla je zajištění vydání rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace včetně uzavírky, dopravní značení po dobu stavby, vytyčení inženýrských sítí dotčených prováděním stavebních prací, zajištění vydání rozhodnutí o povolení kácení dřevin, zkoušky kvality díla a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v počtu 4 tištěných kompletních paré včetně zaměření pro GIS BVK, GIS BKOM a technickou mapu statutárního města Brna (dokumentace geodetického zaměření bude předána ve čtyřech vyhotoveních a na čtyřech CD ve tvaru DGN pro MICROSTATION). Rozsah realizované obnovy komunikačních ploch bude dokladován v digitální podobě pomocí programu EZA (dokumentace bude předána ve dvou vyhotoveních a na dvou CD). Zhotovitel se zavazuje shora uvedené doklady předat objednateli při předání dokončeného díla.

5. CENA SJEDNANÁ VE SMLOUVĚ NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

Cena sjednaná ve smlouvě o dílo činí 37 106 125,00 Kč bez DPH.

6. OZNAČENÍ ÚČASTNÍKŮ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Obchodní firma:	SWIETELSKY stavební s.r.o.
Sídlo:	Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	48035599
Odštěpný závod	
Obchodní firma:	SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Sídlo:	Jahodová 494/60, Brněnské Ivanovice, 620 00 Brno
--------	---

Společnost:	Společnost pro Brno, Kalvodova I – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Sídlo:	Žďár nad Sázavou, Jamská 2488/65, PSČ 59101
Správce společnosti:	
Obchodní firma:	AQUASYS spol. s r.o.
Sídlo:	Žďár nad Sázavou, Jamská 2488/65, PSČ 59101
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	25344447
Společník společnosti:	
Obchodní firma:	KVIS Pardubice a.s.
Sídlo:	Rosice 151, 533 53 Pardubice
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	46506934

Obchodní firma:	HYDRO & KOV s.r.o.
Sídlo:	Pražská 1333, Třeboň II, 379 01 Třeboň
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	27720161

Společnost:	Společnost Brno, Kalvodova I – PORR + PORR Bau
Sídlo:	Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Správce společnosti:	
Obchodní firma:	PORR a.s.
Sídlo:	Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	43005560
Společník společnosti:	
Obchodní firma:	PORR Bau GmbH
Sídlo:	Absberggasse 47, 1100 Vídeň, Rakouská republika
Právní forma:	zahraniční společnost s ručením omezeným
IČO:	FN 34160k

Společnost:	Brno, Kalvodova - FIRESTA + DS BRNO
Sídlo:	Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno
Správce společnosti:	
Obchodní firma:	FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Sídlo:	Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	25317628
Společník společnosti:	
Obchodní firma:	Dopravní stavby Brno, s.r.o.
Sídlo:	Trnkova 2617/150, Líšeň, 628 00 Brno
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	45474281

Obchodní firma:	Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Sídlo:	Brno - Medlánky, Hudcova 588/70b, PSČ 62100
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	41601645

Obchodní firma:	PŘEMYSL VESELÝ stavební a inženýrská činnost s.r.o.
Sídlo:	Pražákova 1000/60, Štýřice, 619 00 Brno
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	25342100

Obchodní firma:	EUROVIA CS, a.s.
Sídlo:	U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	45274924

Obchodní firma:	EVT Stavby s.r.o.
Sídlo:	V Zahrádkách 2155/3, Předměstí, 568 02 Svitavy
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	25260766

Společnost:	Společnost Kalvodova
Sídlo:	Kysihýbelská 29, Banská Štiavnica 969 01, Slovenská republika
Správce společnosti:	
Obchodní firma:	COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.
Sídlo:	Kysihýbelská 29, Banská Štiavnica 969 01, Slovenská republika
Právní forma:	zahraniční společnost s ručením omezeným
IČO:	31631134
Společník společnosti:	
Obchodní firma:	VHS CZ, s.r.o.
Sídlo:	Pod Hroby 130, Kolín IV, 280 02 Kolín
Právní forma:	společnost s ručením omezeným

IČO:	29184771
Obchodní firma:	STAEG Stavby, spol. s.r.o.
Sídlo:	Průmyslová 738/8f, Vyškov-Předměstí, 682 01 Vyškov
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	24140520

7. OZNAČENÍ VŠECH VYLOUČENÝCH ÚČASTNÍKŮ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ S UVEDENÍM DŮVODU JEJICH VYLOUČENÍ

V rámci zadávacího řízení nebyl žádný účastník zadávacího řízení vyloučen.

8. OZNAČENÍ DODAVATELŮ, S NIMIŽ BYLA UZAVŘENA SMLOUVA, VČETNĚ ODŮVODNĚNÍ JEJICH VÝBĚRU

Společnost:	Brno, Kalvodova - FIRESTA + DS BRNO
Sídlo:	Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno
Správce společnosti:	
Obchodní firma:	FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
Sídlo:	Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	25317628
Společník společnosti:	
Obchodní firma:	Dopravní stavby Brno, s.r.o.
Sídlo:	Trnkova 2617/150, Líšeň, 628 00 Brno
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	45474281

Podané nabídky zadavatel hodnotil podle následujících hodnotících kritérií:

1. Zkrácení předpokládané lhůty plnění s váhou 20 % (kritérium kvality)
2. Výše nabídkové ceny bez DPH s váhou 80 % (kritérium nákladů)

Nabídka společnosti „**Brno, Kalvodova - FIRESTA + DS BRNO**“ byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější s ohledem na níže uvedené údaje z nabídky výše uvedené společnosti:

Zkrácení předpokládané lhůty plnění: 2 týdny (celková doba plnění 32 týdnů)

Výše nabídkové ceny bez DPH: 37 106 125,00 Kč