

DODATEK č. 2 SMLOUVY O DÍLO

uzavřený podle ustanovení § 2586 a následujících občanského zákoníku v platném znění

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 5614052316.02 (ORG 4649)

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele: 1516/14

I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
Zastoupený: K podpisu této smlouvy jsou na základě mandátní smlouvy
č. 56 01 9 271 ze dne 4. 6. 2001 zmocněny
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Hybešova 254/16, Staré Brno,
602 00 Brno
zastoupené:

Bc. Tomášem Kratochvílem, předsedou představenstva

K podpisu smlouvy je oprávněn:

Ing. Ladislav Haška, generální ředitel,

na základě zmocnění ze dne 15. 12. 2015

společnost zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783

IČO : 449 92 785

DIČ : CZ44992785

Bankovní spojení : Česká spořitelna, a.s.
č. ú. 111246222/0800

Ve věcech technických jsou oprávněny jednat na základě mandátní smlouvy:

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Hybešova 254/16, Staré Brno,
602 00 Brno

faxové spojení na útvar inženýrských služeb: 543 433 278

Pověření zaměstnanci:

vedoucí oddělení liniových staveb, Ing. Jitka Fraňková, tel. 606 715 411

e-mail: jfrankova@bvk.cz

technický dozor stavby, Ing. Václav Waldhans, tel. 602 758 986

e-mail: vwaldhans@bvk.cz

(dále jen objednatel)

Zhotovitel : PROVO, spol. s r. o., Hudcova 76, 612 00 Brno

Společnost zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 2911

Zastoupený: Blankou Bábkovou, jednatelkou

Ve věcech technických jsou oprávněny jednat:

Ing. Věra Dundová, tel. 723 738 352

Blanka Bábková, tel. 604 693 329

Ing. Jana Bendová, tel. 777 223 894

IČO : 440 12 900

DIČ : CZ44012900

Bankovní spojení: ČSOB Brno

číslo účtu : 3725 26513/0300

(dále jen zhotovitel)

původní název stavby:

„Brno, Údolní II, náměstí Míru - rekonstrukce kanalizace a vodovodu“

nový název stavby:

„Brno, Údolní II. etapa - rekonstrukce kanalizace a vodovodu“

Původní předmět díla zahrnoval provedení projektové dokumentace (DÚR, DSP a PS, autorský dozor) pro úsek v ulici Údolní od křižovatky s ulicí Úvoz po náměstí Míru včetně. Nově je celková rekonstrukce ulice Údolní rozdělena do 3. samostatných etap, a to I. etapy (úsek Joštova – Úvoz), II. etapy (úsek Úvoz – náměstí Míru) a III. etapy (náměstí Míru). Dále je úsek od nemovitosti Údolní č.o.42 po nemovitost Údolní č.o. 54 nově začleněn do I. etapy, a to z důvodu změny vedení tramvajové trasy a umístění zastávek MHD v přestupním uzlu Údolní - Úvoz.

II. etapa rekonstrukce ulice Údolní tak zahrnuje úsek stavby v ulici Údolní od nemovitosti Údolní č.o. 54 po křižovatku s ulicí Kraví hora (odbočka ke koupališti) a část ulice Kampelíkova.

Smluvní strany se proto dohodly na úpravě délky úseku projekčně připravované stavby v rámci II. etapy rekonstrukce ulice Údolní a tomu odpovídajícímu snížení ceny díla.

II. Předmět smlouvy

Původní text čl. II je nahrazen novým zněním:

1. Zhotovitel se zavazuje, že vypracuje v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě pro objednatele a objednateli odevzdá projektovou dokumentaci pro vydání rozhodnutí o umístění stavby a projektovou dokumentaci pro vydání stavebního povolení a provádění stavby:

„Brno, Údolní II. etapa - rekonstrukce kanalizace a vodovodu“

Součástí předmětu díla je:

- vypracování projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR)
- vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení a provádění stavby (DSP a PS), která bude sloužit současně pro stavební povolení i výběr zhotovitele stavby
- autorský dozor

Součástí projektové dokumentace jsou objekty kanalizace, kanalizačních přípojek, vodovodu, vodovodních přípojek a komunikace. Následnou rekonstrukci tramvajového tělesa ve stejném rozsahu zajistí v rámci koordinované stavby Dopravní podnik města Brna, a.s. Projektová dokumentace DSP a PS bude odevzdána tak, aby bylo možné současně zažádat na příslušném speciálním povolovacím stavebním úřadě o stavební povolení pro jednotlivé objekty (MMB-OVLHZ – vodovod a kanalizace, MMB - OD komunikace, ÚMČ Brno-střed přeložky inženýrských sítí pokud budou v projektu obsaženy). Pro příslušný povolovací úřad bude zpracována samostatná složka projektové dokumentace ve skladbě příloh dle příslušné vyhlášky včetně dokladové části.

Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za podmínek dále uvedených.

2. Součástí řešené projektové dokumentace jsou objekty:

SO 01 - Kanalizace:

- v ulici Údolní bude provedena rekonstrukce cca 737 m kanalizace (profil kanalizace bude navržen dle návrhového průtoku až v rámci projektové dokumentace), společně se základy do ulic Heinrichova (cca 10 m DN 300), koupaliště (cca 6 m DN 500), Klácelova (cca 5 m DN 500/750), Jiříkovského (cca 47 m DN 600), Grohova (cca 34 m DN 500/750), Bratří Čapků (cca 42 m DN 600/900) a Kampelíkova (cca 143 m DN 300). Celkem bude provedeno cca 1 024 m kanalizace.

Trasa kanalizace a technologie provádění stavby budou v rámci projektové dokumentace optimalizovány, původní kanalizace bude zaplněna cementopopílkovou směsí.

SO 02 - Kanalizační přípojky:

- jedná se o výměnu kanalizačních přípojek pod veřejným prostranstvím,

SO 03 – Vodovod:

- na ulici Údolní bude provedena rekonstrukce všech vodovodních řadů v úseku křižovatky s ulicí Úvoz po křižovatku s ulicí Kraví hora (řady DN 100 – 150),
- v úseku od Údolní 54 po ulici Bratří Čapků bude rekonstruováno cca 70 m vodovodního potrubí DN 100 z tvárné litiny s vnitřní vystýlkou a vnější PE ochranou,
- v úseku od křižovatky s ulicí Bratří Čapků po křižovatku s ulicí Grohova bude rekonstruováno cca 184 m vodovodního potrubí DN 100 z tvárné litiny s vnitřní vystýlkou a vnější PE ochranou,
- V úseku od křižovatky s ulicí Grohova po křižovatku s ulicí Heinrichova bude rekonstruováno cca 382 m vodovodního potrubí DN 100 z tvárné litiny s vnitřní vystýlkou a vnější PE ochranou,
- v úseku od křižovatky s ulicí Heinrichova – konec vodovodu (cca 30 m za křižovatku s ulicí Klácelova) bude rekonstruováno cca 110 m vodovodního potrubí DN 150 z tvárné litiny s vnitřní vystýlkou a vnější PE ochranou,
- dále budou provedeny odbočky Bratří Čapků (cca 11 m DN 100), propojení vodovodů v křižovatce Vsetičkova (cca 4 m DN 100) a odbočka do ulice Grohova (cca 28 m DN 100), odbočka do ulice Kampelíkova (cca 155 m DN 80), Heinrichova (cca 13 m DN 150) a Klácelova (cca 12 m DN 150).

SO 04 – Vodovodní přípojky:

- výměna vodovodních přípojek a jejich přepojení na nový řad

SO 05 – Komunikace:

- rozebrání a celoplošná obnova vozovek v ulicích Údolní a Kampelíkova
- rozebrání a provizorní obnova chodníků nad rýhami v ulicích Údolní a Kampelíkova.

SO 06 – přeložky sítí, budou-li v projektu obsaženy

Projektová dokumentace upřesní trasu vodovodu a kanalizace s ohledem na ostatní inženýrské sítě a dále postup stavby a trasu všech sítí, včetně případných přeložek.

Součástí díla je výkon autorského dozoru v průběhu realizace stavby, který bude ukončen v kalendářním měsíci následujícím po předání a převzetí dokončeného díla mezi zhotovitelem stavby a objednatelem.

4. Koordinace

Projekční řešení bude koordinováno s následnými souběžně zpracovávanými projekty akcí v ulici Údolní a náměstí Míru:

- Brno, Lerchova II, Klácelova – rekonstrukce kanalizace a vodovodu (zadavatel statutární město Brno prostřednictvím Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.)
- Oprava chodníků v ulici Údolní – (zadavatel Brněnské komunikace a.s.)
- Oprava plynovodu (zadavatel RWE GasNet, s.r.o.)
- Rekonstrukce tramvajové tratě v ulici Údolní (Dopravní podnik města Brna a.s.)

5. Projektová dokumentace

5.1. Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR)

Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR) bude vypracována v rozsahu nutném pro příslušné povolení v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. a vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění vyhlášky č.62/2013 Sb. následovně:

A. Průvodní zpráva

B. Souhrnná technická zpráva

C. Situační výkresy

D. Výkresová dokumentace

E. Dokladová část

Projektová dokumentace pro územní řízení bude v dokladové části rovněž obsahovat přílohu:

H. Pozemky

- H.1 Aktuální kopie katastrální mapy se zákresem trasy stavby bude vyhotovena nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění díla. V termínu 6 týdnů před odevzdáním díla bude aktuální kopie katastrální mapy předána objednateli k odsouhlasení. Obsahem této mapy bude vyznačení trasy a rozsahu stavby (včetně zařízení staveniště apod.) a parcelních čísel všech dotčených a sousedních pozemků, včetně barevného rozlišení.
- H.2 Výpis informací o vybraných parcelách z příslušného katastrálního úřadu.
Aktuální výpis bude vyhotoven nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění předmětu díla. V termínu 6 týdnů před odevzdáním díla bude aktuální výpis zaslán objednateli k odsouhlasení, včetně zpracování tabulek vlastníků nemovitostí H.3, H.4 a H.6.
- H.3 Souhrnná tabulka vlastníků nemovitostí nebo staveb na nich dotčených stavbou.
Zhotovitel obdrží formulář H.3 „Souhrnná tabulka vlastníků nemovitostí“ v digitální formě při předávání podkladů objednatelem.
Zhotovitel předá vyplněnou souhrnnou tabulku pozemků jako součást projektové dokumentace (v písemné podobě) a současně ve formě datového souboru (1x na CD).
- H.4 Souhrnná tabulka vlastníků sousedních nemovitostí nebo staveb na nich, jejichž vlastnické právo může být prováděním stavby dotčeno.
Zhotovitel obdrží formulář H.4 „Souhrnná tabulka vlastníků sousedních nemovitostí“ v digitální formě při předávání podkladů objednatelem. Zhotovitel předá vyplněnou souhrnnou tabulku pozemků jako součást projektové dokumentace (v písemné podobě) a současně ve formě datového souboru (1x na CD).
- H.5 Souhlasná stanoviska všech vlastníků dotčených nemovitostí. Souhlasná stanoviska vybraných sousedních nemovitostí – zhotovitel v předstihu (nejpozději v termínu dle bodu H2) předloží seznam všech sousedních nemovitostí a společně s objednatelem projedná a dohodne u které nemovitosti mohou být vlastnická práva dotčena stavbou a je proto nutno zajistit stanovisko jejich vlastníků ke stavbě.
- Pokud zhotovitel při přípravě podkladů pro PD ÚR zjistí u sousedních nemovitostí vizuálně rozeznatelné statické závady na budově, které by mohly vést v budoucnu k vzniku škod nebo navýšení ceny stavby, je povinen neprodleně upozornit objednatele. Objednatel rozhodne o dalším postupu projekčních prací ve spolupráci se zhotovitelem a přízvaným znalcem.
- H.6 Zhotovitel předloží objednateli návrh trasy kanalizace a vodovodu a společně dohodnou rozsah a způsob nutného projednání stavby s vlastníky přípojek. Součástí projektové dokumentace je tabulka H.6 takto vybraných vlastníků dotčených přípojek a jejich vyjádření ke stavbě. Zhotovitel obdrží formulář H.6 „Seznam vodovodních přípojek“ a H.6 „Seznam kanalizačních přípojek“ v digitální formě při předávání podkladů objednatelem.

V případě, že zhotovitel nebude schopen získat souhlasná stanoviska účastníků územního řízení a vlastníků nemovitostí a staveb na nich (tj. stanovisko bez jakýchkoliv připomínek) s navrhovaným řešením stavby, ihned upozorní objednatele zasláním kopie tohoto stanoviska faxem nebo e-mailem na adresu technického zástupce (útvary inženýrských služeb Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.) a vyžádá si jeho účast při dalším jednání. Na základě vzájemného projednání se zástupcem objednatele zhotovitel navrhne technické řešení, které respektuje dohodnuté požadavky nebo jiným způsobem umožní dokončit projektovou dokumentaci a následně vydat územní rozhodnutí.

I. Inženýrsko geologický průzkum

- a) objednatel v příloze předává jako závazný podklad geologický průzkum provedený v ulici Údolní v úseku od křižovatky s ulicí Úvoz po křižovatku na náměstí Míru, zpracovaný v dubnu 2002 inženýrsko geologickou kanceláří K+K,

b) dále bude proveden inženýrsko geologický průzkum v ulici Kampelíkova v rozsahu min. 1 vrtaná sonda hloubky min. 50 cm pod základovou spáru kanalizace na každých 100 m délky stavby tj.min. 1 sonda) a další dostupné archivní sondy s vyhodnocením. Odvrty v ose vozovky po 50 m pro určení skladby stávající vozovky (tj.min 2 ks dalších odvrťů).

J. Geodetické zaměření (tachymetrie území) zpracuje zhotovitel jako aktuální podklad pro detailní řešení PD (v celém řešeném prostoru, v rozsahu celé šířky ulice).

K. Inventarizace zeleně.

soupis zeleně na staveništi a ocenění stromů a křovin jejichž odstranění je nutné pro realizaci stavby.

L. Propočet ceny.

Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR) bude předána v počtu 3 vyhotovení v tištěné podobě, 1x digitálně (textová část v podobě souborů xxxx.doc nebo xxxx.xls, výkresy v podobě xxxx.dwg nebo xxxx.dgn) plus 1x digitálně (textová část v podobě souborů xxx.doc, xxx.xls, výkresy xxx.pdf), geodetické zaměření v počtu 2 paré + 2 CD.

5.2 Projektová dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby (DSP a PS).

PD bude vypracována v rozsahu nutném pro projednání a vydání stavebního povolení speciálního stavebního úřadu a v souladu se:

- zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon,
- prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění,
- zákonem č. 309/2006 Sb., plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,
- nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

PD bude současně dopracována do podrobnosti odpovídající projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

A. Průvodní zpráva

B. Souhrnná technická zpráva

C. Situační výkresy

D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

D.1 Stavební část - vodohospodářské objekty

D.2 Stavební - část komunikace

D.3 Stavební část - přeložky inženýrských sítí – budou-li v projektu obsaženy

Část D.1 – D.3 bude řešena samostatně podle příslušnosti objektů do kompetence příslušných povolujících stavebních úřadů) – podrobněji viz další text.

E. Dokladová část

Seznam dokladů o jednání s orgány státní správy a s účastníky stavebního řízení, dále stanoviska, souhlasy, popřípadě rozhodnutí dotčených orgánů státní správy, předepsané zvláštními předpisy a zapracování jejich připomínek a rozhodnutí do projektové dokumentace. Souhlasná stanoviska vlastníků všech dotčených nemovitostí a staveb na nich a objednatelům odsouhlasených sousedních nemovitostí a staveb na nich budou zařazena v příloze projektové dokumentace H.4.

Dále bude projektová dokumentace DSP a PS obsahovat přílohy:

F. Zásady organizace výstavby.

- technická zpráva organizace výstavby (včetně návrhu příp. etap výstavby)
- situace organizace výstavby 1 : 500
- harmonogram prací, návazností objektů, případně etapizace staveb
- dopravní řešení – dopravní značení uzavírky i objízdné trasy, včetně projednání a odsouhlasení s příslušnými orgány (MMB - OD - dopravní úřad, PČR – DI, ÚMČ, BKOM, DPMB, drážní úřad a další dotčení účastníci),
- prostorová koordinace se souběžně zpracovávanou dokumentací pro další koordinované stavby jiných investorů.
- návrh „Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi“ včetně zohlednění všech předpokládaných rizik a nutných opatření pro zajištění jejich prevence v souladu se zákonem č.309/2006 Sb. a nařízením vlády č. 591/2006 Sb.

G. Výkaz výměr a položkový rozpočet dle ceníku ÚRS, v členění pro jednotlivé objekty dle projektové dokumentace.

Položkový rozpočet bude zpracován v aktuálních směrných cenách platných v době předání PD (ceník ÚRS).

H. Pozemky.

H.1 Katastrální mapa (kopie podkladu katastrálního úřadu).

Aktuální kopie katastrální mapy se zákresem trasy stavby bude vyhotovena nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění díla. V termínu 6 týdnů před odevzdáním díla bude aktuální kopie katastrální mapy předána objednateli k odsouhlasení. Obsahem této mapy bude vyznačení trasy a rozsahu stavby (včetně zařízení staveniště apod.) a parcelních čísel všech dotčených a sousedních pozemků, včetně barevného rozlišení. V jednom vyhotovení katastrální mapy bude vyznačena trasa stavby včetně ochranného pásma, tento výkres nebude součástí PD.

H.2 Výpis informací o vybraných parcelách z příslušného katastrálního úřadu.

Aktuální výpis bude vyhotoven nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění předmětu díla. V termínu 6 týdnů před odevzdáním díla bude aktuální výpis zaslán objednateli k odsouhlasení, včetně zpracování tabulek vlastníků nemovitostí H.3 a H.4.

H.3 Souhrnná tabulka vlastníků nemovitostí nebo staveb na nich dotčených stavbou. Zhotovitel obdrží formulář H.3 „Souhrnná tabulka vlastníků nemovitostí“ v digitální formě při předávání podkladů objednatelem. Zhotovitel předá vyplněnou souhrnnou tabulku pozemků jako součást projektové dokumentace (v písemné podobě) a současně ve formě datového souboru (1x na CD)

H.4 Souhrnná tabulka vlastníků sousedních nemovitostí nebo staveb na nich, jejichž vlastnické právo může být prováděním stavby dotčeno. Zhotovitel obdrží formulář H.4 „Souhrnná tabulka vlastníků sousedních nemovitostí“ v digitální formě při předávání podkladů objednatelem. Zhotovitel předá vyplněnou souhrnnou tabulku pozemků jako součást projektové dokumentace (v písemné podobě) a současně ve formě datového souboru (1x na CD)

H.5 Souhlasná stanoviska vlastníků dotčených nemovitostí. Souhlasná stanoviska objednatelem odsouhlasených sousedních nemovitostí.

V případě, že zhotovitel nebude schopen získat souhlasná stanoviska účastníků stavebního řízení a vlastníků nemovitostí a staveb na nich (tj. stanovisko bez jakýchkoliv připomínek) s navrhovaným řešením stavby, ihned upozorní objednatele zasláním kopie tohoto stanoviska faxem (nebo mailem) na adresu technického zástupce (útvary inženýrských služeb Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.) a vyžádá si jeho účast při dalším jednání. Na základě vzájemného projednání se zástupcem objednatele zhotovitel navrhne technické řešení, které respektuje dohodnuté požadavky, nebo jiným způsobem umožní dokončit projektovou dokumentaci a následně vydat stavební povolení.

- I. Inženýrsko geologický průzkum
bude převzat z projektové dokumentace DÚR v celém rozsahu (podklad předaný objednatelem + doplňující inženýrsko geologický průzkum zpracovaný v rámci DÚR)
- J. Geodetické zaměření (tachymetrie území)
bude převzato z projektové dokumentace DÚR.
- K. Inventarizace zeleně.
bude převzata z projektové dokumentace DÚR.

Požadovaný rozsah části D.1 - dokumentace objektů vodohospodářských:

- objekty SO 01, SO 02, SO 03, SO 04

SO 01 Stavební část kanalizace - stoky

- technická zpráva
- situace kanalizace včetně zákresu přípojek 1:500
- vytyčovací výkres 1:500
- podélný profil stok 1:500/100
- vzorové příčné řezy uložením stok 1 : 25
- charakteristické příčné řezy 1:100
- výkresy objektů + nutné statické výpočty 1 : 25
- výpis šachet + armovací výkresy
- detail křížení kabelů
- výpis materiálu - kanalizace

SO 02 Stavební část - kanalizační přípojky

- technická zpráva
- doklady o provedeném průzkumu stávajících přípojek v nemovitostech (podepsané vlastníkem nemovitosti, popř. jeho zástupcem), zákresy se zjištěnými polohopisnými a výškovými údaji, informace o stávajících přípojkách
- přehledná situace přípojek 1:500
- listy kanalizačních přípojek (situace 1:200, podélný řez, výpis materiálu přípojky, informace o vlastníkovi)
- vzorový příčný řez uložením kanalizační přípojky 1 : 25
- vzorový podélný řez kanalizační přípojkou 1 : 25
- výpis kanalizačních přípojek – tabulka
- výpis materiálu kanalizační přípojky

SO 03 Stavební část – vodovodní řady

- technická zpráva
- situace vodovodů včetně zákresu přípojek 1:500
- vytyčovací výkres 1:500
- podélné profily vodovodů 1:500/100
- vzorové příčné řezy uložením vodovodních řadů 1:25
- charakteristické příčné řezy 1:100
- kladečské schéma
- výkresy objektů 1:25
- výpisy trubiho materiálu, tvarovek a armatur vodovodních řadů
- detail křížení kabelů
- betonové zajišťovací bloky

SO 04 Stavební část – vodovodní přípojky

- technická zpráva
- doklady o provedeném průzkumu stávajících přípojek v nemovitostech

- (podepsané vlastníkem nemovitosti, popř. jeho zástupcem), zákresy se zjištěnými polohopisnými a výškovými údaji, informace o stávajících přípojkách
- situace přípojek 1:500
 - seznam vodovodních přípojek – typová tabulka
 - vzorový příčný řez uložením vodovodní přípojky 1:25
 - vzorový podélný řez uložením vodovodní přípojky 1:25
 - napojení přípojky na hlavní řad, navrtávací pas
 - listy vodovodních přípojek (situace 1:200, podélný řez, výpis materiálu přípojky, informace o vlastníkovi)
 - výpis materiálu vodovodní přípojky

PD bude současně dopracována do podrobnosti odpovídající projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Rozsah části D.2 - dokumentace pro objekty komunikační:

- objekt SO 05 v členění:

D.2.1. Komunikace Údolní

- vozovka - obnova konstrukčních vrstev celoplošně
- chodníky –provizorní zapravení nad rýhami
- odvodnění – uliční vpusti včetně přípojek na kanalizaci

D.2.2 Komunikace Kampelíkova

- vozovka - celoplošná obnova
- chodníky –provizorní zapravení nad rýhami
- odvodnění - uliční vpusti včetně přípojek na kanalizaci

PD bude vypracována v rozsahu nutném pro projednání a vydání stavebního povolení speciálního stavebního úřadu a v souladu se:

- zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon
- prováděcí vyhláškou č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb
- směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválenou MD – OI č.j. 101/07–910–IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1.2.2007
- zákonem č. 309/2006 Sb., plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi
- nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

PD bude současně dopracována do podrobnosti odpovídající projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Rozsah části D.3 – dokumentace pro objekty přeložek sítí: (pokud bude v projektu obsaženo)

PD bude vypracována v rozsahu nutném pro projednání a vydání stavebního povolení obecného stavebního úřadu a v souladu se:

- zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon,
- prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění,
- zákonem č. 309/2006 Sb., plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

- nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

PD bude současně dopracována do podrobnosti odpovídající projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Projektové řešení všech dalších vyvolaných investic, zejména přeložek dalších inženýrských sítí, bude odsouhlaseno s jejich správci a projednáno se objednatelem.

Projektová dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby bude předána v následujícím počtu vyhotovení:

a) tištěná podoba:

- 4 x kompletní PD včetně výkazu výměr
- 3 x výkres situace navíc
- 2 x geodetické zaměření - kompletní
- 2 x kontrolní položkový rozpočet

b) digitálně:

- 2 x kompletní PD na CD/DVD včetně výkazu výměr a rozpočtu (textovou část v podobě souborů xxxx.doc nebo xxxx.xls, výkresy v podobě xxxx.dwg nebo xxxx.dgn), doklady atd. v podobě xxxx .pdf.
- 2 x kompletní PD pro výběr zhotovitele na CD/DVD včetně výkazu výměr (textovou část v podobě souborů xxxx.doc nebo xxxx.xls, výkresy a doklady v podobě xxxx.pdf) – autorizované podpisem projektanta
- 2 x geodetické zaměření na CD/DVD

c) navíc tištěná podoba samostatně zkompletovaného paré PD, které bude sloužit jako podklad pro žádost o vydání stavebního povolení na příslušném speciálním povolovacím stavebním úřadě, ve skladbě příloh dle příslušné vyhlášky, včetně dokladové části tak, jak je požaduje příslušný stavební úřad k vydání stavebního povolení:

- 4 x část PD pro vodohospodářské objekty stavby povolené na MMB OVLHZ
- 4 x část PD pro objekty komunikační povolené na MMB-OD
- 4x část PD pro objekty přeložek inženýrských sítí povolených na ÚMČ Brno-střed – bude-li v projektu obsaženo

6. Na základě rozhodnutí z jednání ze dne 12. 10. 2015 a 18. 11. 2015 zhotovitel zpracoval propočet předpokládaných investičních nákladů budoucí stavby v redukovaném rozsahu (propočet vychází z původních investičních záměrů). Na základě redukce plánovaných nákladů stavby a původní cenové nabídky zhotovitele na vypracování projektové dokumentace stavby je propočtem ze dne 20. 11. 2015 snížena cena projekčních prací pro II. etapu.

III. Čas plnění

Původní znění čl. III je nahrazeno novým zněním:

1. Zhotovitel se zavazuje, že vypracuje a dodá dílo zhotovené v rozsahu a obsahu dle článku II. této smlouvy (projektová dokumentace a autorský dozor) v následujících termínech:

1.1 Termín zahájení: 06/2014

1.2 Termín přerušeni prací: od 30. 7. 2014

1.3 Termín obnovení prací: následující pracovní den po podpisu dodatku č. 2 smlouvy o dílo

- 1.4 Termín předložení technického návrhu projektové dokumentace DÚR ke kontrole:
nejpozději 1 měsíc před odevzdáním DÚR

Ke kontrole budou předloženy zpracované podklady geodetického zaměření (tachymetrie) zájmového území, vyhodnocení a doplnění geologického průzkumu, inventarizace zeleně, průzkum vodovodních a kanalizačních přípojek, návrh koordinace prostorového uložení sítí, harmonogram prací projednaný v návaznosti na prostorové uspořádání jednotlivých sítí na stavby jiných investorů. Dále bude předložena kopie katastrální mapy se zákresem trasy stavby, včetně „Souhrnné tabulky vlastníků nemovitostí H3“.

- 1.5. Termín předložení kompletní projektové dokumentace DÚR ke kontrole:
nejpozději 1 měsíc před odevzdáním PD

Objednatel doručí zhotoviteli připomínky k projektové dokumentaci v termínu do 5 dní od obdržení návrhu dokumentace DÚR.

- 1.6. Termín dokončení a předání projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby DÚR:
133 dnů po podpisu dodatku č. 2 smlouvy o dílo

- 1.7 Termín dokončení a předání projektové dokumentace DSP a PS do 6 měsíců ode dne, kdy objednatel předá zhotoviteli písemný pokyn pro zahájení prací na DSP a PS (v závislosti na výsledku projednávání pozemků a územního rozhodnutí).
Termín předání projektové dokumentace DSP a PS bude upřesněn dodatkem smlouvy o dílo.

- 1.8 Autorský dozor bude ukončen v kalendářním měsíci následujícím po předání a převzetí dokončeného díla mezi budoucím zhotovitelem stavby a objednatelem.

2. Předmět plnění dle této smlouvy (projektová dokumentace) je splněný řádným vypracováním a odevzdáním projektové dokumentace objednateli. Odevzdáním projektové dokumentace se rozumí její předání a převzetí na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí díla. Tento den je dnem zdanitelného plnění.
3. Předmět plnění dle této smlouvy (autorský dozor) je ukončen v kalendářním měsíci následujícím po předání a převzetí dokončeného díla mezi zhotovitelem stavby a objednatelem. O ukončení autorského dozoru bude sepsán zápis mezi objednatelem a zhotovitelem projektové dokumentace. Den podpisu zápisu je dnem uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. Cena díla

Původní text čl. IV., odst. 1, který zněl

1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí:

cena projektové dokumentace DÚR bez DPH	782.000,- Kč
cena projektové dokumentace DSP a PS bez DPH	1.124.000,- Kč
cena autorského dozoru bez DPH	60.000,- Kč
cena celkem bez DPH	1.966.000,- Kč
DPH 21 %	412.860,- Kč
celkem	2.378.860,- Kč

je nahrazen novým textem a zní následovně:

1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí:

cena projektové dokumentace DÚR bez DPH	591.500,- Kč
cena projektové dokumentace DSP a PS bez DPH	843.000,- Kč
cena autorského dozoru bez DPH	45.000,- Kč
cena celkem bez DPH	1.479.500,- Kč
DPH 21 %	310.695,- Kč
celkem	1.790.195,- Kč

XI. Závěrečná ustanovení

Dodatek č. 2 je vypracován v šesti stejnopisech, ze kterých zhotovitel obdrží dvě a objednatel čtyři vyhotovení.

Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají nezměněna, pokud nejsou dotčena tímto dodatkem.

V Brně dne
Za objednatele:

- 4 -03- 2016

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Hybešova 254/16, Staré Brno, 602 00 Brno

1.


.....
za statutární město Brno
na základě plné moci
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.,
za které jedná
Ing. Ladislav Haška
generální ředitel

V Brně dne 29-02-2016
Za zhotovitele:

PROVO
spol. s r.o.
projekce inženýrských
staveb
612 00 BRNO, Hudcova 70



.....
PROVO, spol. s r.o.
Blanka Bábková
jednatelka společnosti