

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů:

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 0336/ÚIS/17
Číslo smlouvy o dílo zhotovitele: 1555/17

I. Smluvní strany

Objednatel: Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Sídlo: Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno
společnost zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783
Zastoupený: Ing. Petrem Hýblerem, předsedou představenstva
k podpisu smlouvy je oprávněn na základě zmocnění ze dne 14. 6. 2017
xxxxxxx, generální ředitel

IČO: 46347275
DIČ: CZ46347275
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Brno-město
číslo účtu: 5501621/0100

ve věcech technických jsou oprávněni jednat:
vedoucí oddělení investic a oprav, XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX,
tel. XXXXXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
technický dozor stavby, XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX,
tel. XXXXXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(„objednatel“)

Zhotovitel: PROVO, spol. s r. o.
Sídlo: Hudcova 321/76, 612 00 Brno

Zastoupený: Blankou Bábkovou, jednatelkou

společnost zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 2911
IČO: 44012900
DIČ: CZ44012900
Bankovní spojení: ČSOB Brno
číslo účtu: č.ú. 3725 26513/0300

oprávnění zaměstnanci:
jednatel, Blanka Bábková
tel. XXXXXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
hlavní inženýr projektu, XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
tel. XXXXXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(„zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

1. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí:

- A. vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení („DSP“) a prováděcí dokumentace stavby („PS“), která bude sloužit současně k zajištění stavebního povolení i pro výběr zhotovitele stavby
- B. autorský dozor v průběhu realizace stavby.

2. Stavbou se pro účely této smlouvy rozumí:

„Brno, Provazníkova I – oprava vodovodu“.

3. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo uvedené v čl. II odst. 1 této smlouvy v rozsahu a za podmínek dále ujednaných v této smlouvě.
4. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za podmínek dále uvedených.

III. Podrobné vymezení předmětu smlouvy

1. Stavba, pro jejíž realizaci zpracuje zhotovitel projektovou dokumentaci, je tvořena následujícími stavebními objekty:

Vodovod:

- oprava vodovodního řadu v ulici Provazníkova v úseku Lesnická – Provazníkova č. d. 56, v celkové délce cca 635 m,
- profil vodovodního řadu DN 150 bude v délce cca 620 m; DN 80 bude v délce cca 15 m,
- budou použity trouby z tvárné litiny s vnitřní vystýlkou a zinko-aluminiovým povlakem v tloušťce 400g/m²; pro DN 150 a DN 80 bude použito trub s tloušťkou stěny min. 4,7 mm; cca 50 m profilu DN 150 bude použito s těžkou protikorozní ochranou,
- trasa je v situaci pouze orientační, bude upřesněna projektovou dokumentací.

Vodovodní přípojky

- výměna vodovodních přípojek a jejich přepojení na nový řad (předpokládá se jejich dobrý technický stav); přípojky budou v délce cca 263 m a HD-PE 32,
- u stávajících přípojek z jiných materiálů, včetně PE, se předpokládá (i s ohledem na jejich stáří) neznámý technický stav, proto bude u těchto přípojek vyměněno stávající potrubí za potrubí z materiálu HD-PE (profil stejný jako u stávající přípojky, min. 32 mm). Tato vynucená výměna bude prováděna na náklady stavby,
- v případě zvětšení profilu přípojky z důvodu na straně vlastníka nemovitosti (již dříve byla realizována nebo je teprve plánována rekonstrukce vnitřní instalace v nemovitosti, čímž se zvětší stávající profil přípojky), jedná se o rekonstrukci přípojky. V tomto případě zvětšení profilu musí být náklady na rekonstrukci přípojky v celé výši hrazeny vlastníkem nemovitosti,
- dimenze jednotlivých stávajících přípojek upřesní projektant v projektové dokumentaci na základě archivních a obchodních podkladů Brněnských vodáren a kanalizací a.s. a po průzkumu v nemovitostech.

Komunikace:

- povrchy vozovky a chodníků budou zapraveny nad rýhou a obnova obrusné vrstvy vozovky dle požadavků Brněnských komunikací a.s.

Závazné podmínky realizace stavby jsou dále podrobně uvedeny v záměru č. 902 813.

2. Projektová dokumentace DSP a prováděcí dokumentace stavby PS

2.1 Projektovou dokumentaci DSP a PS zhotovitel zpracuje a projedná v rozsahu nutném pro projednání a vydání stavebního povolení příslušným stavebním úřadem (obecným nebo speciálním).

2.2 Projektová dokumentace DSP a prováděcí dokumentace stavby PS bude obsahovat části dle příslušné prováděcí vyhlášky. (tj. pro objekty kanalizace, kanalizačních přípojek, vodovodu, vodovodních přípojek bude zpracována samostatná projektová dokumentace ve skladbě příloh dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., včetně příloh požadovaných objednatelem.

2.3 Projektovou dokumentaci zhotovitel současně dopravuje do podrobnosti odpovídající projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

2.4 Dokladová část bude obsahovat:

- seznam dokladů o jednání s orgány státní správy a s účastníky stavebního řízení
- 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 objednatelem odsouhlasených sousedních nemovitostí a staveb na nich budou zařazena v příloze projektové dokumentace „Pozemky“

2.5 Projektová dokumentace DSP a prováděcí dokumentace stavby PS bude obsahovat mj. následující přílohy:

F. Zásady organizace výstavby

- technická zpráva organizace výstavby (včetně návrhu příp. etap výstavby)
- situace organizace výstavby 1 : 500
- projektantem navržený harmonogram stavby projednaný s objednatelem a ostatními koordinujícími investory ve stejném staveništi (harmonogram bude členěn podle jednotlivých objektů stavby, bude zahrnovat všechny koordinované stavby na staveništi se zohledněním jejich návaznosti - změny polohy a vzájemného prostorového uspořádání sítí podzemních sítí, nemožnost provádění některých prací v zimním období, atd., případně návrh etapizace stavby atd.),
- koordinace technického řešení stavby se souběžně zpracovávanou dokumentací pro další koordinované stavby jiných investorů
- dopravní řešení – dopravní značení uzavírky i objízdné trasy, včetně projednání a odsouhlasení s příslušnými orgány (Odbor dopravy Magistrátu města Brna nebo příslušný silniční správní úřad daného Úřadu městské části, Dopravní inspektorát Policie České republiky, Brněnské komunikace a.s., a další dotčení účastníci),
- 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., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany

zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů

G. Výkaz výměr a položkový rozpočet

Výkaz výměr a položkový rozpočet zpracuje zhotovitel dle ceníku ÚRS v členění pro všechny objekty a podobjekty v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Položkový rozpočet bude zpracován v aktuálních směrných cenách platných v době předání projektové dokumentace (ceník ÚRS). V tištěné verzi budou u položek uvedeny dílčí hmotnosti.

H. Pozemky

H1 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 zakázky 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 projektové dokumentace.

H2 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 zakázky bude aktuální výpis zaslán objednateli k odsouhlasení včetně zpracování tabulek vlastníků nemovitostí dle čl. III odst. 3.5 písm. c) a d) této smlouvy.

H3 Souhrnná tabulka vlastníků nemovitostí nebo staveb na nich dotčených stavbou.

Zhotovitel obdrží formulář „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).

H4 Souhrnná tabulka vlastníků sousedních nemovitostí nebo staveb na nich, jejichž vlastnické právo může být prováděním stavby dotčeno.

Zhotovitel obdrží formulář „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).

H5 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 e-mailem) na adresu

technického zástupce (útvár 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 předložené požadavky nebo jiným způsobem umožní dokončit projektovou dokumentaci a následně vydat stavební povolení.

I. Inženýrskogeologický průzkum

Zhotovitel provede min. 1 vrtanou sondu hloubky min. 50 cm pod základovou spáru vodovodu na každých 100 m délky stavby (tj. objednatel požaduje provedení min. 6 sond) a předloží další dostupné archivní sondy s vyhodnocením. Odvrty v ose vozovky po 50 m pro určení skladby stávající vozovky (tj. min. 6 dalších odvrtní vložených mezi hluboké geologické sondy). Součástí průzkumu bude vyhodnocení vhodnosti a únosnosti zeminy na úrovni pláň vozovky včetně případného návrhu úprav pláň pro zajištění normových parametrů obnovované vozovky. Součástí vyhodnocení inženýrskogeologického průzkumu bude i určení skladby stávající vozovky.

J. Geodetické zaměření (tachymetrie území)

Zhotovitel provede jako aktuální podklad pro detailní řešení projektové dokumentace geodetické zaměření v celém řešeném prostoru, tj. v rozsahu celé šířky ulice.

2.6 Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení - požadovaný rozsah části dokumentace objektů vodohospodářských dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. (číselná řada objektů SO 300):

SO 330 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
- výkresy objektů 1:25
- kladečské schéma včetně výpisu trubního materiálu, tvarovek a armatur vodovodních řadů
- detail křížení kabelů
- betonové zajišťovací bloky

SO 340 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 vlastníkově)

2.7 Požadovaný rozsah části dokumentace pro objekty přeložek sítí, budou-li v projektu obsaženy (číselná řada SO 900):

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

2.8 Projektovou dokumentaci DSP a PS zhotovitel odevzdá objednateli v následujícím počtu vyhotovení:

- 4 x vyhotovení v tištěné podobě (bez výkazu výměr)
- 1 x vyhotovení digitálně na CD/DVD (textová část v podobě souborů *.doc, *.docx,* pro MS Word; tabulky, seznamy, výkaz výměr soubory *.xls,*.xlsx pro MS Excel; podklady a výkresy v podobě souborů *.dwg nebo *.dgn; dokladová část v podobě souborů *.pdf).

Každé CD/DVD bude řádně označeno názvem stavby a zhotovitelem projektové dokumentace včetně autorizování správnosti obsahu CD/DVD podpisem projektanta.

- 1 x vyhotovení digitálně na CD/DVD (pro výběr zhotovitele stavby) (textová část v podobě souborů *.doc, *.docx,* pro MS Word; tabulky, seznamy a výkaz výměr soubory *.xls,*.xlsx pro MS Excel; podklady a výkresy a ostatní doklady *.pdf)

Každé CD/DVD bude řádně označeno názvem stavby a zhotovitelem projektové dokumentace včetně autorizování správnosti obsahu CD/DVD podpisem projektanta.

Dokumentace pro stavební úřady navíc:

- samostatně zkompletovaná dokumentace v členění objektů podle příslušných povolujících správních orgánů (dokumentace bude sloužit jako podklad pro podání žádosti o vydání stavebního povolení na příslušném obecném nebo speciálním stavebním úřadu)
- skladba příloh dle příslušné vyhlášky včetně dokladové části a příloh pozemků v rozsahu, který vyžaduje předpis a příslušný stavební úřad vydávající stavební povolení pro konkrétní stavební objekt
- 2 x vyhotovení v tištěné podobě - vodohospodářské objekty stavby
- 2 x vyhotovení v tištěné podobě - objekty komunikační
- 2x vyhotovení v tištěné podobě - objekty přeložek inženýrských sítí - budou-li přeložky sítí součástí stavby

Dílčí části dokumentace samostatně / navíc:

- 3 x výkres koordinační situace (v tištěné podobě)
- 1 x výkaz výměr (v tištěné podobě)
- 1 x kontrolní položkový rozpočet (v tištěné podobě)
- 1 x kontrolní položkový rozpočet samostatně digitálně na CD/DVD v podobě souborů xls,*.xlsx.

Každé CD/DVD bude řádně označeno názvem stavby a zhotovitelem projektové dokumentace včetně autorizování správnosti obsahu CD/DVD podpisem projektanta.

2.9 Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení projektové dokumentace budou objednatelem objednány samostatně a samostatně budou rovněž uhrazeny.

3. Autorský dozor

3.1 Zhotovitel se zavazuje, že bude vykonávat autorský dozor nad souladem stavby specifikované v čl. II. odst. 2 této smlouvy s ověřenou projektovou dokumentací po dobu realizace stavby, a to v rozsahu povinností upravených v sazebníku UNIKA a touto smlouvou.

3.2 Datum a čas výkonu autorského dozoru na stavbě zaznamenává zhotovitel projektové dokumentace do stavebního deníku.

4. Další podmínky realizace díla

4.1 Zhotovitel vypracuje projektovou dokumentaci podle následujících podkladů, které objednatel předal zhotoviteli:

- 1x záměr akce zhotovený objednatelem č. 902 813; záměr byl předán zhotoviteli současně s výzvou k podání nabídky.

4.2 Zhotovitel vypracuje projektovou dokumentaci podle následujících podkladů:

- formulář „Standardní tabulka vlastníků nemovitostí“ v digitální formě
- formulář „Standardní tabulka vlastníků sousedních nemovitostí“ v digitální formě
- formulář „Seznam vodovodních přípojek“ v digitální formě, který je určen pro vypracování výpisu vodovodních přípojek
- ověřené podklady o prostorové poloze sítí zpracované útvarem GIS, které provozují Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

Objednatel se zavazuje předat shora uvedené podklady zhotoviteli do 7 dnů po podpisu smlouvy.

4.3 Zhotovitel je povinen koordinovat projekční řešení s následujícími akcemi:

„Brno, Provazníkova II – drobná rekonstrukce vodovodu“
(zadavatel statutární město Brno zastoupený společností Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.).

4.4 Zhotovitel zajistí provedení díla v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a životního prostředí (ŽP); dále zhotovitel zajistí bezpečnost a ochranu zdraví při práci svých pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami a jejich proškolení příslušnými právními předpisy.

4.5 Zhotovitel se zavazuje, že bude v místech plnění jednat v souladu s pokyny objednatele, se kterými bude prokazatelně seznámen.

4.6 Vznikne-li zhotoviteli při plnění předmětu smlouvy odpad, je zhotovitel považován za jeho původce a je povinen takto vzniklý odpad začlenit do své evidence odpadů a dále s ním nakládat v souladu s platnou legislativou. V takovém případě předá zhotovitel objednateli jako součást zápisu o provedení prací doklady, prokazující předání relevantního odpadu k dalšímu nakládání nebo k likvidaci oprávněnému subjektu. Doklady budou obsahovat následující informace: druh odpadu (O/N + katalogové číslo odpadu), množství odpadu a identifikační údaje firmy, které byl odpad předán.

IV. Čas a místo plnění

1. Projektová dokumentace DSP, PS

Zhotovitel je povinen zahájit práce na projektové dokumentaci:

do 7 dnů od uzavření smlouvy o dílo

1.1 Projektová dokumentace DSP a PS

1.1.1 Termín předložení technického návrhu projektové dokumentace DSP a PS ke kontrole:

do 6 měsíců od uzavření smlouvy o dílo

V daném termínu zhotovitel předloží též následující doklady:

- harmonogram prací projednaný v návaznosti na prostorové uspořádání jednotlivých sítí a stavby jiných investorů
- návrh výkresové části projektové dokumentace DSP a PS (pracovní verze, tj. bez dokladové části, rozpočtu atd.)
- doklady z projednávání, záznamy z dílčích jednání.

1.1.2 Objednatel doručí zhotoviteli připomínky k předaným podkladům a návrhu projektové dokumentace DSP a PS v termínu do 10 dnů od obdržení tohoto návrhu.

1.2 Kompletní projektová dokumentace DSP, PS

1.2.1 Termín předložení kompletní projektové dokumentace DSP a PS včetně dokladové části a kladného stanoviska Brněnských vodáren a kanalizací, a.s. – útvaru vodohospodářského rozvoje, kanalizačního a vodárenského provozu ke kontrole:

nejpozději 8 týdnů před odevzdáním projektové dokumentace

1.2.2 Objednatel doručí zhotoviteli připomínky k projektové dokumentaci v termínu do 21 dnů ode dne obdržení návrhu projektové dokumentace DSP a PS.

1.3 Termín dokončení a předání kompletní projektové dokumentace DSP a PS: 31.1.2019

1.4 Zhotovitel je povinen svolat dle potřeby v průběhu zpracování projektové dokumentace jednání, povinně však při předložení technických návrhů projektové dokumentace a rovněž v termínu předání kompletní projektové dokumentace objednateli.

1.5 Zhotovitel je povinen předložit objednateli k odsouhlasení a projednání všechny požadavky, které se odchyľují od navrženého technického řešení, nebo mají přímý vliv na zvýšení předpokládané ceny stavby. Objednatel nemá povinnost uhradit neodsouhlasené vícepráce a neodsouhlasená technická řešení, která se odchyľují od navrženého technického řešení, může považovat za vadu díla. K platnosti odsouhlasení je vyžadována písemná forma a podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.

1.6 Místem předání projektové dokumentace DSP a PS je Útvar inženýrských služeb Brněnských vodáren a kanalizací, a.s., Pisárecká 277/1, Brno.

1.7 Část díla spočívající ve zhotovení projektové dokumentace je splněna řádným vypracováním a odevzdáním této projektové dokumentace objednateli. Odevzdáním projektové dokumentace se rozumí její předání a převzetí na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí této části díla. Den předání a převzetí této části díla je dnem uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Autorský dozor

Zhotovitel se zavazuje k realizaci autorského dozoru v rozsahu a obsahu dle smlouvy o dílo v následujících termínech:

2.1 Termín zahájení autorského dozoru v průběhu realizace stavby je stanoven na:

den zahájení vlastních stavebních prací zhotovitele stavby na stavbě

Objednatel informuje zhotovitele o datu zahájení vlastních stavebních prací zhotovitelem stavby v termínu alespoň 14 dnů předem.

2.2 Místem výkonu autorského dozoru bude především místo provádění stavby a případně sídlo objednatele či zhotovitele projektové dokumentace dle určení objednatele. Písemnosti související s výkonem autorského dozoru vyhotovené zhotovitelem budou objednateli předávány dle dohody, jinak v sídle objednatele.

2.3 Autorský dozor bude ukončen ke dni, kdy dojde k předání a převzetí dokončeného díla mezi zhotovitelem stavby a objednatelem. O ukončení autorského dozoru bude sepsán zápis mezi objednatelem a zhotovitelem projektové dokumentace. Zápis o ukončení autorského dozoru vypracuje objednatel ke dni, kdy dojde k předání a převzetí dokončeného díla (stavby) mezi zhotovitelem stavby a objednatelem, a zhotovitel projektové dokumentace mu k tomu poskytne potřebnou součinnost. Den podpisu zápisu je dnem uskutečnění zdanitelného plnění.

V. Cena díla

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

cena vypracované projektové dokumentace DSP, PS bez DPH...	759.200,- Kč
<u>cena výkonu autorského dozoru bez DPH</u>	<u>30.600,- Kč</u>
cena celkem bez DPH	789.800,- Kč
<u>DPH v zákonné výši.....</u>	<u>165.858,- Kč</u>
cena celkem s DPH.....	955.658,- Kč

2. Smluvní strany se dále dohodly na pozastávce ve výši 10% z ceny za část díla spočívající ve zpracování projektové dokumentace. V případě vad díla uvedených zejména v čl. IX této smlouvy a s nimi spojenými náklady objednatele sloužícími k jejich odstranění, resp. v případě prodloužení zhotovitele s plněním povinností dle této smlouvy (zejména s předáním díla objednateli ve sjednaných termínech), je objednatel oprávněn uspokojit finanční nároky vůči zhotoviteli z této pozastávky. O této skutečnosti objednatel zhotovitele písemně vyrozumí.

3. Zhotoviteli vznikne právo na zaplacení pozastávky dnem následujícím po dni doručení rozhodnutí stavebního úřadu o stavebním povolení na stavbu uvedenou v čl. II. odst. 2 této smlouvy objednateli. V případě, že ve lhůtě jednoho roku ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí části díla (projektová dokumentace) objednatelem nedojde k doručení rozhodnutí stavebního úřadu o stavebním povolení na stavbu uvedenou v čl. II. odst. 2 této smlouvy, a to bez zavinění na straně zhotovitele, vznikne zhotoviteli právo na zaplacení pozastávky uplynutím jednoho roku ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí projektové dokumentace objednatelem.

VI. Platební podmínky

1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě níže uvedených daňových dokladů (dále jen „dílčí faktura“ nebo „faktura“):

1.1 Dílčí faktura (projektová dokumentace)

Dílčí fakturu k úhradě kompletní projektové dokumentace zhotovitel vystaví v zákonné lhůtě ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Datem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí datum podpisu protokolu o předání a převzetí kompletní projektové dokumentace smluvními stranami.

Dílčí faktura bude obsahovat sdělení o sjednání pozastávky ve výši 10% z ceny dílčího plnění.

Lhůta splatnosti dílčí faktury se sjednává následovně:

- lhůta splatnosti částky ve výši 90% z ceny za tuto část díla se sjednává na 21 dnů ode dne doručení faktury do sídla objednatele.
- lhůta splatnosti částky ve výši 10% z ceny za tuto část díla se sjednává na 30 dnů ode dne doručení rozhodnutí stavebního úřadu o stavebním povolení dle čl. V odst. 3 této smlouvy,
- nejzazší lhůta splatnosti částky ve výši 10% z ceny za tuto část díla se sjednává na následující den po uplynutí roční lhůty stanovené v čl. V odst. 3 této smlouvy.

1.2 Dílčí faktura (autorský dozor)

Dílčí fakturu k úhradě výkonu autorského dozoru zhotovitel vystaví v zákonné lhůtě ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podpisu zápisu o ukončení autorského dozoru. Lhůta splatnosti dílčí faktury se sjednává na 21 dnů ode dne jejího doručení do sídla objednatele.

2. Faktury budou obsahovat tyto údaje:

- označení objednatele, sídlo, IČO,
- označení zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ,
- číslo faktury,
- den vystavení faktury,
- den splatnosti 90% fakturované částky včetně DPH,
- den splatnosti 10% fakturované částky včetně DPH (den následující po posledním dni roční lhůty stanovené v čl. V odst. 3 této smlouvy).
- den uskutečnění zdanitelného plnění,
- označení banky a číslo účtu, na který se má platit,
- označení díla,
- číslo smlouvy objednatele,
- fakturovanou částku, výši a sazbu DPH (dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).

3. Platba bude provedena převodem na účet zhotovitele uvedený ve faktuře. Zhotovitel odpovídá za uvedení čísla účtu, které je řádně zveřejněno v registru plátců DPH.

4. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout ode dne doručení opravené faktury objednateli.

5. V případě, že zhotovitel získá v době průběhu zdanitelného plnění rozhodnutím správce daně status nespolehlivého plátce v souladu s ustanovením § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů („zákon o DPH“), uhradí objednatel DPH z poskytnutého plnění dle § 109a zákona o DPH přímo příslušnému správci daně namísto zhotovitele a následně uhradí zhotoviteli sjednanou cenu za poskytnuté plnění poníženou o takto zaplacenou daň.

Objednatel tuto skutečnost využití „zvláštního způsobu zajištění daně“ písemně oznámí zhotoviteli do pěti dnů od úhrady a zároveň připojí kopii dokladu o uhrazení DPH včetně identifikace úhrady podle § 109a zákona o DPH.

Zhotovitel se zavazuje uvést na faktuře účet zveřejněný správcem daně způsobem, umožňujícím dálkový přístup. Je-li na faktuře vystavené zhotovitelem uvedený jiný účet, než je účet uvedený v předchozí větě, je objednatel oprávněn zaslat fakturu zpět zhotoviteli k opravě. V takovém případě se lhůta splatnosti zastavuje a nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury s uvedením správného účtu zhotovitele, tj. účtu zveřejněného správcem daně.

VII. Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel se zavazuje, že se v době zpracovávání projektové dokumentace bude zúčastňovat všech jednání týkajících se tohoto díla, na která bude zhotovitelem pozván, a to na základě výzvy doručené objednateli nejpozději 3 pracovní dny předem.
2. Objednatel bude zhotovitele informovat o všech změnách, které mu budou známy a které mohou ovlivnit výsledek prací na díle.

VIII. Licenční ujednání

1. Ochrana autorských práv se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu s autorem, resp. autory díla vymezeného touto smlouvou oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorova majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti; zejména je oprávněn všechny tyto části plnění jako autorské dílo užít ke všem známým způsobům užití a udělit objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této smlouvy.
3. Zhotovitel touto smlouvou poskytuje objednateli oprávnění užívat dílo vymezené touto smlouvou ke splnění účelu a předmětu této smlouvy ve výše uvedené formě a zároveň dílo upravovat, doplňovat a vystavovat (dále jen „licence“) za podmínek sjednaných v této smlouvě. Právem objednatele užívat dílo vymezené touto smlouvou se rozumí nerušené využívání výsledků tvůrčí činnosti zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti zhotovitele všemi známými způsoby, zejména jejich další zpracování, úpravy a rozmnožování objednatelům či třetí osobou. Objednatel licenci udělenou na základě této smlouvy přijímá převzetím plnění dle této smlouvy.
4. Zhotovitel poskytuje licence dle této smlouvy jako výhradní, čímž se rozumí, že zhotovitel nesmí poskytnout licenci obsahem či rozsahem zahrnující práva poskytnutá objednateli dle této smlouvy třetí osobě a je povinen se zdržet výkonu práva užívat dílo vymezené touto smlouvou

ve výše uvedené formě způsobem, ke kterému poskytl licenci objednateli.

5. Licence dle této smlouvy se poskytuje objednateli celosvětově na celou dobu trvání majetkových práv k dílu ve výše uvedené formě.
6. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence dle této smlouvy poskytnout třetí osobě, a to ve stejném či menším rozsahu, v jakém je objednatel oprávněn užívat práv z licence.
7. Práva z licence poskytnuté touto smlouvou, přecházejí při zániku objednatele na jeho právního nástupce.
8. Zhotovitel podpisem smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za licenci dle tohoto článku smlouvy je již zahrnuta v ceně za poskytování plnění dle smlouvy.

IX. Vady díla a záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že část díla (projektová dokumentace dle čl. II odst. 1 této smlouvy) bude ke dni jejího převzetí objednatel bez vad a způsobilá k užití k účelu sjednanému touto smlouvou. Dílo má vady, jestliže jejich zpracování neodpovídá smlouvě, obecně závazným právním předpisům, požadavkům, připomínkám nebo pokynům uplatněným objednatel v průběhu poskytování plnění zhotovitelem dle této smlouvy tak, že z důvodu jejich neúplnosti není možné pokračovat ke splnění účelu této smlouvy. Za vadu díla je považováno také opomenutí takového technického řešení, které je vzhledem k objektivním skutečnostem, tedy zejména technickým a ekonomickým poznatkům v oblasti zhotovování staveb obdobného charakteru nezbytné k řádnému zhotovení stavby a jehož opomenutí bude mít za následek dodatečné změny rozsahu stavby proti stavu předpokládanému v projektové dokumentaci.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli na část díla (projektová dokumentace dle čl. II odst. 1 této smlouvy) záruku po dobu 60 měsíců ode dne převzetí díla dle této smlouvy. Výluka ze záruky se vztahuje pouze na nedostatečnosti projektové dokumentace vzniklé v důsledku změny technických norem či obecně závazných právních předpisů (např. přísnější parametry) a rozporů se skutečným stavem pozemků či budov, který se změnil po předání a převzetí díla.
3. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel při výkonu činností dle této smlouvy postupuje v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel bezodkladně odstranil vady vzniklé vadným poskytováním plnění dle této smlouvy a aby při výkonu činností dle této smlouvy postupoval řádně a v souladu s touto smlouvou. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené lhůtě poskytnuté mu objednatel, je možné tento stav považovat za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele.
4. Objednatel je oprávněn uplatnit vady díla u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby dle čl. IX odst. 2. V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují.
5. Zhotovitel je povinen vady uplatněné objednatel v průběhu záruční doby odstranit do 15 dnů ode dne doručení oznámení o vadách, nebude-li sjednána lhůta odlišná.
6. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění reklamované vady nebo uvede důvody zamítnutí reklamované vady zhotovitelem.

7. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ve lhůtě 15 dní ode dne doručení oznámení o vadách či v jiné, smluvními stranami dohodnuté, lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou, nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatele požadovat na zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. X této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje, že uhradí objednateli v plné výši škody, které tomuto vzniknou v příčinné souvislosti s vadami díla nebo s porušením povinností daných zhotoviteli touto smlouvou. Škodou se přitom rozumí také škoda vzniklá objednateli ve formě nákladů vynaložených na zhotovení stavby nepředpokládaných soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, jež jsou součástí projektové dokumentace v příčinné souvislosti s vadami díla nebo v příčinné souvislosti s porušením povinností zhotovitele daných zhotoviteli touto smlouvou.
9. Zhotovitel neodpovídá za vady, pokud byly způsobeny použitím nevhodných podkladů poskytnutých mu objednatelem k realizaci díla dle této smlouvy nebo plnění povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na jejich nevhodnost objednatele písemně upozornil a objednatel přesto na jejich použití trval. Dále zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů, požadavků a připomínek daných mu objednatelem k plnění této smlouvy v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto pokynů, požadavků a připomínek zjistit, nebo na jejich nevhodnost objednatele písemně upozornil a objednatel přesto na jejich použití trval.
10. Pro práva z vadného plnění se použijí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník).
11. Zhotovitel je vlastníkem zhotovovaného díla a nese nebezpečí škody na něm až do okamžiku jeho převzetí objednatelem.

X. Smluvní pokuta

1. V případě prodlení s předáním díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% Kč z ceny díla bez DPH za každý (i započatý) den prodlení až do doby předání díla a zhotovitel se jí zavazuje zaplatit. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
2. V případě prodlení s řádným odstraněním objednatelem uplatněných vad je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2% z ceny díla bez DPH za každý (i započatý) den prodlení anebo až do doby, kdy objednatel pověří odstraněním reklamovaných vad jinou odborně způsobilou osobu, a zhotovitel se jí zavazuje zaplatit. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
3. Zhotovitel je povinen objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že objednatel nemohl předmět plnění smlouvy užívat řádně a nerušeně, a to zejména v rozporu s čl. VIII této smlouvy. Jestliže se jakékoliv prohlášení či ujištění zhotovitele obsažené v čl. VIII smlouvy ukáže nepravdivým nebo zhotovitel poruší jinou povinnost dle tohoto článku smlouvy, jde o podstatné porušení smlouvy a zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
4. Smluvní pokuta sjednaná v této smlouvě je splatná do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy

k zaplacení smluvní pokuty zhotoviteli. Písemná výzva obsahuje objednatelům vyúčtovanou smluvní pokutu včetně způsobu jejího výpočtu. Případná platba smluvní pokuty bude provedena převodem na účet objednatele uvedený v čl. I této smlouvy. Objednatel prohlašuje, že uvedené číslo účtu je řádně zveřejněno v registru plátců DPH.

XI. Ukončení smluvního vztahu

1. Tuto smlouvu lze ukončit buď dohodou smluvních stran, nebo odstoupením některé smluvní strany od smlouvy.
2. Dohoda o ukončení smluvního vztahu musí mít písemnou formu, jinak je neplatná.
3. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné dnem doručení druhé smluvní straně. V odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, včetně popisu skutečností, ve kterých je tento důvod spatřován.
4. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, pokud je konkrétní porušení povinnosti zhotovitelem jako podstatné sjednané v této smlouvě nebo v případě splnění zákonných podmínek podstatného porušení smlouvy ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku.
5. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele považují zejména:
 - prodlení zhotovitele s předáním kompletní projektové dokumentace delším než 30 dnů,
 - nedodržení některé povinnosti zhotovitele vyplývající z licenčních ujednání dle čl. VIII smlouvy,
 - ostatní případy podstatného porušení smlouvy ze strany zhotovitele výslovně v této smlouvě označené jako podstatného porušení smlouvy.
6. V případě ukončení smluvního vztahu dohodou nebo odstoupením od smlouvy se smluvní strany zavazují k následujícím úkonům:
 - zhotovitel dokončí rozpracovanou část plnění, pokud objednatel neurčí jinak;
 - zhotovitel provede soupis všech jím vykonaných činností a úkonů vedoucích ke splnění jeho závazků dle této smlouvy, a to od začátku zahájení prací na díle do doby ukončení smlouvy, oceněných stejným způsobem, jako byla sjednána cena dle této smlouvy;
 - zhotovitel dále provede soupis všech dokumentů získaných či pořízených za účelem realizace díla dle této smlouvy, a to od začátku zahájení prací na díle do doby ukončení smlouvy;
 - zhotovitel vyzve objednatele k protokolárnímu předání a převzetí plnění dle shora uvedených soupisů na základě protokolu podepsaného smluvními stranami;
 - objednatel není povinen soupis převzít, pokud obsahuje nesprávné údaje,
 - zhotovitel provede vyúčtování plnění dle protokolu o předání a převzetí plnění a vystaví daňový doklad.
7. Na zhotovitelem předané a objednatelům převzaté plnění dle soupisů se i po ukončení této smlouvy vztahují licenční ujednání, ujednání o záruce z této smlouvy včetně odpovědnosti za vady, smluvní pokuty a náhrady škody za vadné plnění k objednatelům převzaté části plnění na základě soupisů.

XII. Ostatní ustanovení

1. Zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem a uzavírá smlouvu při svém podnikání a na smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 odst. 1 občanského zákoníku.
2. Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
3. Zhotovitel tímto potvrzuje, že byl seznámen se skutečností, že společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. v souladu s ustanovením zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů („zákon o ochraně osobních údajů“) zpracovává jeho osobní údaje pro účely dohodnutých práv a povinností. Osobní údaje budou společností Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. zpracovávány po dobu platnosti smluvního vztahu a následně budou archivovány v souladu se zákonem o ochraně osobních údajů. Osobní údaje budou zpřístupněny pouze zaměstnancům společnosti Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., kteří realizují práva a povinnosti z daného smluvního vztahu. Subjekt údajů má právo na přístup ke svým osobním údajům, na poskytnutí informace o osobních údajích o něm zpracovávaných v souladu se zákonem, právo na opravu osobních údajů, právo na vysvětlení a právo na odstranění závadného stavu. Práva subjektu údajů při porušení povinností daných zákonem stanoví § 21 zákona o ochraně osobních údajů.
4. Společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. podporuje rovný přístup, spravedlnost, legálnost, slušnost a etické chování ve všech obchodních vztazích v souladu s Etickou chartou a Etikou ve vztazích s dodavateli, kterou vydal SUEZ Groupe a která je umístěna na internetových stránkách společnosti www.bvk.cz. Pro oznámení nelegálního a neetického chování je možné použít emailovou adresu: ethics@suez-env.com.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. V případě, že se některé ustanovení této smlouvy ukáže později jako neplatné, nezpůsobuje neplatnost tohoto ustanovení neplatnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se tímto zavazují nahradit bez prodlení neplatné ustanovení ustanovením novým, jež nejbližší odpovídá smyslu smlouvy.
3. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva a stanou se její integrální součástí.
4. Smluvní strany neakceptují právní jednání protistrany učiněné elektronicky nebo jinými technickými prostředky.
5. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.
6. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.
7. Tato smlouva podléhá uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

8. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
9. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašlou k uveřejnění v registru smluv Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
10. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, ze kterých zhotovitel obdrží dvě vyhotovení a objednatel dvě vyhotovení.
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, což níže stvrzují svými podpisy.

V Brně dne 15.8.2017
Za objednatele:

V Brně dne 9.8.2017
Za zhotovitele:

.....
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.,
XXXXXXXXXXXXX
generální ředitel

.....
PROVO, spol. s r. o.
Blanka Bábková
jednatel