

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 536 a následujících obchodního zákoníku v platném znění

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 5613050203

(ORG 2910)

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele: 21-2080-0100

I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 1, 601 67 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, 657 33 Brno
 zastoupené:
 MVDr. Vlastimilem Žďárským, předsedou představenstva
 K podpisu smlouvy je oprávněn :
 Ing. Ladislav Haška, generální ředitel,
 na základě zmocnění ze dne 18.1.2013
 společnost zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783
 IČ : 449 92 785
 DIČ : CZ44992785
 Bankovní spojení : The Royal Bank of Scotland plc
 č.ú. 7510006666/5400

Ve věcech technických jsou oprávněny jednat na základě mandátní smlouvy:
 Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Hybešova 254/16, 657 33 Brno
 faxové spojení na útvar inženýrských služeb: 543 433 278
 Pověření zaměstnanci:
 vedoucí oddělení investic, Ing. Pavel Cigánek, tel. 543 433 285
 technický dozor, Ing. Petr Pavlíček, tel. 543 433 282, 725 582 443

dále jen objednatel)

Zhotovitel : Sweco Hydroprojekt a.s., odštěpný závod Brno,
 Minská 1337/18, 616 00 Brno
 společnost zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7326
Zastoupený : Ing. Milošem Kovářem, ředitelem odštěpného závodu Brno
 Ve věcech technických jsou oprávněni jednat:
 Ing. Radek Menšík, tel. 541 214 973
 IČ : 26475081
 DIČ : CZ26475081
 Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Praha 4
 číslo účtu : 1700041/0100
 (dále jen zhotovitel)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že vypracuje v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě pro objednatele a objednatele odevzdá projektovou dokumentaci pro územní rozhodnutí, stavební povolení a provádění stavby:
 „Brno, Lerchova I, Roubalova I, Kampelíkova I – rekonstrukce kanalizace a vodovodu“

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

2. Součástí řešené projektové dokumentace je

rekonstrukce kanalizace, která spočívá v následujících úpravách:

- v ulici Lerchova – v úseku mezi Vaňkovým náměstím a ulicí Klácelova,
- část ulice Roubalova (úsek mezi ulicemi Helceletova - Lerchova včetně zálivu na do ulice Roubalova ve směru k ulici Barvičova),
- ulice Kampelíkova (úsek mezi ulicemi Heinrichova – Lerchova včetně zálivu ve směru k ulici Barvičova) a záliv do ulice Bílého,
- celkově bude zrekonstruováno cca 508 m kanalizace DN 500/750 z betonových trub a 355 m kanalizace DN 400 z kameniny.
- výměna kanalizačních přípojek pod veřejným prostranstvím,
- přepojení všech stávajících dešťových vpustí.

rekonstrukce vodovodu, která spočívá v následujících úpravách:

- v úseku mezi ulicemi Kampelíkova a Klácelova bude provedena rekonstrukce vodovodu DN 150 o celkové délce cca 249 m a DN 80 o délce cca 10m
- bude použito trub z tvárné litiny s vnitřní vystýlkou,
- výměna vodovodních přípojek u rekonstruovaného vodovodu a části vodovodních přípojek v úseku Vaňkovo náměstí-Mahenova a jejich přepojení na nový řad,
- vybourání vozovek včetně zásypu recyklátem,
- v ulicích Roubalova (úsek Lerchova-Helceletova) a Kampelíkova (úsek Lerchova – Heinrichova) vybourání a kompletní obnova komunikace
- rozebrání a obnova chodníků nad rýhou,

3. Součástí díla je výkon autorského dozoru v průběhu realizace stavby, který bude ukončen dnem předání a převzetí dokončené stavby od zhotovitele díla (stavby).

4. Projektční řešení stavby bude koordinováno se stavbou:

- „Brno, Lerchova I, Roubalova I – oprava vodovodu“ (zadavatel Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.)

Dále musí být zajištěna koordinace s následujícími souběžně zpracovávanými projekty akcí v ulici Lerchova:

- Oprava komunikace (zadavatel Brněnské komunikace a.s.)
- Oprava plynovodu (zadavatel JMP Net, s.r.o.)

5. Projektová dokumentace

Projektová dokumentace pro územní řízení bude vypracována v rozsahu nutném pro příslušné povolení v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. a s jeho prováděcí vyhláškou č.503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření následovně:

A. Úvodní údaje

(včetně identifikačních údajů o žadateli a zpracovateli dokumentace, označení stavby).

B. Průvodní zpráva

- charakteristika území a stavebního pozemku
- základní charakteristika stavby a jejího užívání
- orientační údaje stavby

C. Souhrnná technická zpráva

- popis stavby

- stanovení podmínek pro přípravu stavby
- základní údaje o provozu, technologii
- zásady zajištění požární ochrany stavby
- zajištění bezpečnosti provozu stavby při jejím užívání
- návrh řešení pro užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace
- popis vlivu stavby na životní prostředí a ochranu zvláštních zdrojů
- návrh řešení ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí
- civilní ochrana

D. Výkresová dokumentace

(v podrobnosti dle přílohy č.4 vyhlášky č.503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření).

D.1. Přehledná situace stavby

D.2. Koordinační situace stavby

D.3. Geodetické zaměření řešených ulic – tachymetrie

D.4. Stavební část kanalizace, kanalizační přípojky

D.5. Stavební část – vodovod, vodovodní přípojky

D.6. Stavební část – projektové řešení všech dalších vyvolaných investic, zejména přeložek dalších inženýrských sítí, včetně projednání a odsouhlasení technického řešení s jejich správci a zadavatelem projektové dokumentace.

D.7. Stavební část – Charakteristické příčné řezy stávajícího a návrhového uložení inženýrských sítí ve všech ulicích minimálně v četnosti po 50 metrech ulice .

E. Dokladová část

- zpráva o zapracování závazných stanovisek dotčených orgánů, stanovisek vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury, popř. vyjádření účastníků řízení,
- závazná stanoviska dotčených orgánů,
- stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury,
- případná vyjádření účastníků řízení,
- vyjádření správců inženýrských sítí o potřebách plánovaných staveb oprav či rekonstrukcí jejich inženýrských sítí, ze kterých mohou vyplynout požadavky na časovou a věcnou koordinaci staveb. V případě, že po zpracování návrhu uložení sítí v uličním profilu zjistí zhotovitel projektové dokumentace nutnost vyvolaných přeložek sítí nad rámec zadání, je povinen informovat o této skutečnosti zástupce objednatele a projednat s ním další postup prací.

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

- aktuální kopie katastrální mapy, které budou vyhotoveny nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění díla. Obsahem této mapy bude:
 - vyznačení trasy a rozsahu stavby (včetně zařízení staveniště apod.) a parcelních čísel všech dotčených (objednatelům odsouhlasených sousedních pozemků), dle potřeby doplněné zákresem parcel podle dřívějších pozemkových evidencí,
 - rozlišení pozemků (různobarevným zvýrazněním parcelních čísel), ke kterým se vyjadřuje Majetkový odbor Magistrátu města Brna a ostatních pozemků ve vlastnictví fyzických a právnických osob,
 - barevné rozlišení katastrálních území,
 - legenda s popisem požadovaného obsahu mapy,
- výpis informací o vybraných parcelách z příslušného katastrálního úřadu. Aktuální výpis bude vyhotoven nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění předmětu díla,
- souhrnnou tabulku vlastníků dotčených nemovitostí a objednatelům odsouhlasených sousedních nemovitostí. Zhotovitel obdrží formulář „Standardní tabulka stavbou dotčených

pozemků“ v digitální formě při předávání podkladů objednatelem. V tabulce budou uvedeny následující údaje ke každé nemovitosti :

- parcelní číslo, katastrální území (nemovitosti budou seřazeny postupně podle vyznačené trasy stavby)
- číslo listu vlastnictví
- jméno a adresa vlastníka
- pořadové číslo v seznamu, podle kterého jsou seřazeny jednotlivá vyjádření v příloze projektové dokumentace
- způsob dotčení pozemku: popisem bude upřesněn způsob dotčení (stavbou – hlavními řady, komunikací, přípojkami, případně přeložkami sítí apod., zařízením stavenišť)
- výměra záboru pro jednotlivé pozemky po dobu stavby (mimo pozemky, ke kterým se vyjadřuje Majetkový odbor MMB)

Zhotovitel předá vyplněnou souhrnnou tabulku pozemků jako součást projektové dokumentace (v písemné podobě) a současně ve formě datového souboru (1x na CD),

- Souhlasná stanoviska vlastníků dotčených nemovitostí a objednatelem odsouhlasených sousedních nemovitostí ke stavbě a vydání územního rozhodnutí. 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 takto vybraných vlastníků dotčených přípojek a jejich vyjádření ke stavbě.

V případě, že zhotovitel nebude schopen získat souhlasná stanoviska účastníků řízení a vlastníků nemovitostí (tj. stanovisko bez jakýchkoliv připomínek) s navrhovaným řešením stavby, ihned upozorní objednatele zasláním kopie tohoto stanoviska faxem 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 předložené požadavky, nebo jiným způsobem umožní dokončit projektovou dokumentaci a následně vydat územní rozhodnutí.

Projektová dokumentace bude v dokladové části dále zahrnovat písemnou informaci o stavu inženýrských sítí ostatních správců (existence, technický stav, plánované aktivity, stavby) a návrh na případnou koordinaci staveb při výstavbě.

Projektová dokumentace pro územní rozhodnutí 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.

Projektová dokumentace pro stavební povolení a pro provádění stavby bude vypracována v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a vyhlášky č. 230/2012 Sb. následovně:

A. Průvodní zpráva.

B. Souhrnná technická zpráva.

C1. Přehledná situace.

C2. Koordinační situace

D. 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 souhrnná informace zpracovatele projektové dokumentace, jak byly jednotlivé připomínky a stanoviska zapracovány do projektové dokumentace.

Souhlasná stanoviska vlastníků všech dotčených pozemků a nemovitostí a zadavatelem odsouhlasených sousedních nemovitostí budou zařazena v příloze projektové dokumentace H.4.

V případě, že zhotovitel nebude schopen získat souhlasná stanoviska účastníků řízení a vlastníků nemovitostí (tj. stanovisko bez jakýchkoliv připomínek) s navrhovaným řešením stavby, ihned upozorní objednatele zasláním kopie tohoto stanoviska faxem 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 předložené požadavky, nebo jiným způsobem umožní dokončit projektovou dokumentaci a následně vydat stavební povolení pro objekty kanalizace, vodovodní řad a komunikace.

E. Zásady organizace výstavby.

- technická zpráva organizace výstavby (včetně návrhu případné etapizace výstavby)
- situace organizace výstavby 1 : 500
- 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 (jen v případě, že souběžně je zpracovávána dokumentace pro další koordinované stavby jiných investorů vozovka, plynovod, veřejné osvětlení, zeleň apod.), jejíž řešení s předmětem projektové dokumentace přímo souvisí
- návrh časového a věcného harmonogramu provádění stavby v členění na jednotlivé objekty, který zohlední předpokládanou dobu realizace jednotlivých prací, jejich časovou a věcnou návaznost, včetně zohlednění ročního období a předpokládaných klimatických podmínek. V harmonogramu dále budou termínově zahrnuty všechny známé stavby dalších investorů na staveništi, které musí být provedeny ve vzájemné koordinaci před finální obnovou komunikace. Návrh harmonogramu a návazností prací na objektech a dalších stavbách předloží zpracovatel PD zástupci investora již v průběhu zpracování PD pro možnost svolání koordinačních jednání s dalšími investory plánovaných staveb.
- 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.

F.0 Geodetické podklady pro vytyčení stavby

F.1 Stavební část – kanalizace

F.1.1 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 v podrobnosti PD pro provádění stavby 1 : 25
- statické výpočty a výkresy
- výpis šachet
- detail křížení kabelů
- schéma vyztužení monolitických betonových konstrukcí
- výpis materiálu kanalizace

F.1.2 Stavební část - kanalizační přípojky

- technická zpráva
- doklady o provedeném průzkumu stávajících přípojek ve všech nemovitostech (doklad vždy podepsaný 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 kanalizačních přípojek

F.2 Stavební část – vodovod

F.2.1 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 v podrobnosti PD pro provádění stavby 1:25
- výpisy trubního materiálu, tvarovek a armatur vodovodních řadů
- detail křížení kabelů
- betonové zajišťovací bloky
- náhradní zásobování vodou – v případě jeho potřeby (výkresy, situace, výpis materiálu)
- postup výluky a přepojování vodovodů

F.2.2 Stavební část – vodovodní přípojky

- technická zpráva
- doklady o provedeném průzkumu stávajících přípojek ve všech nemovitostech (doklad vždy podepsaný 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 vodovodních přípojek

F.3 Stavební část – komunikace (pouze pro ulice Roubalova (úsek Lerchova-Helceletova) a Kampelíkova (úsek Lerchova – Heinrichova)

Dokumentace bude zpracována dle Směrnice 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, včetně dodatku č. 1 schváleného MD – OSI, č.j. 998/09 – 910 – IPK/1 ze dne 17.12.2009 s účinností od 1.1.2010., vyhlášky č.146/2008 Sb. a v souladu s platnými Technickými kvalitativními podmínkami pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.

- odvodnění komunikace

- technická zpráva
- situace
- uliční vpusti a jejich přípojky
- obnova vozovky
- provizorní obnova chodníků
 - technická zpráva
 - situace 1:500
 - podélný profil 1:1000/100
 - vzorové příčné řezy 1:50
 - příčné řezy 1:100
 - prostupy
 - vrstevnicový plán křižovatek 1:200
 - dopravní značení
 - vytyčení (situace, texty) 1:100
 - soupis prací
 - dokladová část

F.4 Stavební část – projektové řešení všech dalších vyvolaných investic, zejména přeložek dalších inženýrských sítí, včetně odsouhlasení řešení s jejich správcí a projednané se objednatelem.

G. Výkaz výměr a položkový rozpočet v členění pro jednotlivé části dle projektové dokumentace.
Pro objekt komunikace členit na:

- obnova vozovky
- obnova chodníků
- odvodnění komunikace

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

H. Pozemky

H.1 Katastrální mapa (kopie podkladu katastrálního úřadu)

Aktuální kopie katastrální mapy bude vyhotovena nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění veřejné zakázky. Obsahem této mapy bude:

- vyznačení trasy stavby (včetně zařízení stavenišť apod.) a parcelních čísel všech dotčených (objednatelům odsouhlasených sousedních) pozemků, dle potřeby doplněné zákresem parcel podle dřívějších pozemkových evidencí,
- rozlišení pozemků (různobarevným zvýrazněním parcelních čísel), ke kterým se vyjadřuje Majetkový odbor Magistrátu města Brna a ostatních pozemků ve vlastnictví fyzických a právnických osob,
- barevné rozlišení katastrálních území,
- legenda s popisem požadovaného obsahu mapy.

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

Aktuální výpis bude vyhotoven nejdříve dva měsíce před termínem požadovaného plnění předmětu díla.

H.3 Souhrnná tabulka vlastníků dotčených nemovitostí a objednatelům odsouhlasených sousedních nemovitostí. Zhotovitel obdrží formulář „Standardní tabulka pozemků“ v digitální formě při předávání podkladů objednatelům.

V tabulce budou uvedeny následující údaje ke každé nemovitosti :

- pořadové číslo v seznamu, podle kterého jsou seřazeny jednotlivá vyjádření v příloze projektové dokumentace H.4

- parcelní číslo, katastrální území (nemovitosti budou seřazeny postupně podle vyznačené trasy stavby)
- číslo listu vlastnictví
- jméno a adresa vlastníka
- způsob dotčení pozemku: popisem bude upřesněn způsob dotčení (stavbou – hlavní řad, kanalizační stoka apod., přípojkami, případně přeložkami sítí apod., zařízením staveniště)
- výměra záboru pro jednotlivé pozemky po dobu stavby (mimo pozemky, ke kterým se vyjadřuje Majetkový odbor Magistrátu města Brna)

Zhotovitel se zavazuje, že tabulka bude zpracována ve tvaru a členění předaném objednatelem a předá vyplněnou souhrnnou tabulku pozemků jako součást projektové dokumentace (v písemné podobě) a současně ve formě datového souboru (1x na CD).

H.4 Souhlasná stanoviska vlastníků dotčených nemovitostí a objednatelem odsouhlasených sousedních nemovitostí. Očíslování a řazení jednotlivých vyjádření bude shodné s tabulkou v příloze projektové dokumentace H.3. Souhlasná stanoviska budou doložena k žádosti o závazné stanovisko na Odbor památkové péče Magistrátu města Brna. K dotčeným nemovitostem ve vlastnictví města Brna bude doloženo souhlasné stanovisko Majetkového odboru Magistrátu města Brna. U ostatních nemovitostí dotčených stavbou předá zhotovitel objednateli podklady pro projednání smluvního vztahu - katastrální mapu s vyznačením trasy a tabulku s dotčenými pozemky - neprodleně po odsouhlasení navrhované trasy stavby.

Při dotčení pozemků ve vlastnictví České republiky (list vlastnictví č. 60 000) – Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových (dále ÚZSVM) vyplní zhotovitel 2. a 3. stranu žádosti o souhlas provést stavbu, kterou mu objednatel poskytne na vyžádání v elektronické podobě. Zhotovitel předá objednateli příslušné situace dotčených pozemků a zašle elektronicky vyplněnou žádost, kterou objednatel předá na ÚZSVM.

I. Inženýrskogeologický průzkum

(min. 1 vrtaná sonda hloubky min. 50 cm pod základovou spáru kanalizace na každých 100 m délky stavby tj. min. 10 sond) a další dostupné archivní sondy s vyhodnocením. Odvrty v ose vozovky po 50 m pro určení skladby stávající vozovky (tj. min. 9 ks dalších odvrtnů vložených vždy mezi hluboké geologické sondy).

J. Inventarizace zeleně

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

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

a) tištěná podoba:

- 6 x kompletní PD – včetně výkazu výměr
- 5 x výkres situace navíc
- 2 x geodetické zaměření – kompletní
- 2 x kontrolní rozpočet

b) digitálně:

- 1 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)
- 8 x kompletní PD pro provádění stavby na CD/DVD včetně výkazu výměr (textovou část v podobě souborů xxxx.doc nebo xxxx.xls, výkresy v podobě xxxx.pdf)
- 2 x geodetické zaměření na CD/DVD
- 1 x tabulka kanalizačních a vodovodních přípojek na CD

- souhrnná tabulka pozemků na CD

III. Čas plnění

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:
 projektová dokumentace stavby ke kontrole do 28.6.2013
 dokončená projektová dokumentace do 31.10.2013
 (při splnění čl. X odst. 3 a 4)
 autorský dozor bude ukončen dnem předání a převzetí dokončené stavby od zhotovitele díla (stavby)
2. Předmět plnění dle této smlouvy (projektová dokumentace) je splněn 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 splněn převzetím dokončeného díla – stavby, to je podpisem protokolu o předání a převzetí stavby. Technický dozor objednatele zajistí písemné informování zhotovitele projektové dokumentace o této skutečnosti, a to do 30 kalendářních dnů. Den doručení písemné informace je dnem zdanitelného plnění.

IV. Cena díla

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 bez DPH	927 000,- Kč
<u>cena autorského dozoru bez DPH</u>	<u>50 000,- Kč</u>
cena celkem bez DPH	977 000,- Kč
<u>DPH 21 %</u>	<u>205 400,- Kč</u>
celkem	1 182 400,- Kč

2. Cena díla je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná.

V. Platební podmínky

1. Cena díla (bez autorského dozoru) bude uhrazena na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví do 14 dnů od předání díla. Lhůta splatnosti faktury se sjednává na 21 dnů ode dne doručení na útvar inženýrských služeb Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.
2. Cena autorského dozoru bude uhrazena na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví do 14 dnů po obdržení písemné výzvy zástupce objednatele, technického dozoru. Lhůta splatnosti faktury se sjednává na 21 dnů ode dne doručení na útvar inženýrských služeb Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.
3. Faktura bude obsahovat tyto údaje:
 - označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČ, DIČ,
 - číslo faktury,
 - den vystavení a den splatnosti faktury,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - označení banky a č. účtu, na který se má platit,
 - označení díla,
 - číslo smlouvy o dílo objednatele,
 - fakturovanou částku (vč. DPH platné v době fakturace),
 - razítko a podpis oprávněné osoby.
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.

VI. Spolupůsobení a podklady objednatele

1. Zhotovitel vypracuje projektovou dokumentaci dle této smlouvy a podle následujících podkladů, které zhotoviteli předal objednatel:
 - 2 x záměry akce č. 132 298 zhotovené objednatelem pro objekty:
 - kanalizace v ulicích Lerchova, Roubalova, Kampelíkova
 - vodovod v ulicích Lerchova, Roubalova, Kampelíkova,
 - formulář „Standardní tabulka pozemků“ v digitální formě, která je určena pro vypracování souhrnné tabulky pozemků
 - formulář „Seznam kanalizačních přípojek“ v digitální formě, který je určen pro vypracování výpisu vodovodních přípojek
 - formulář „Seznam vodovodních přípojek“ v digitální formě, který je určen pro vypracování výpisu vodovodních přípojek
 - objednatel předá ověřené podklady o prostorové poloze sítí zpracované útvarem GIS, které spravují Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
 - termín předání podkladů zhotoviteli 02/2013
2. Objednatel se zavazuje, že v době zpracovávání projektu se bude zúčastňovat všech jednání, týkajících se tohoto díla, na která bude zhotovitelem pozván.
3. Objednatel bude zhotovitele informovat o všech změnách, které mu budou známy a mohou ovlivnit výsledek prací na díle.

VII. Kvalitativní podmínky a záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje záruku za dílo v souladu s platnými právními předpisy.
2. Záruční doba se sjednává na 5 let a začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
3. Objednatel je oprávněn reklamovat vady plnění po dobu trvání záruční lhůty. Reklamace musí být řádně doloženy a musí mít písemnou formu.
4. Oprávněně reklamované vady budou zhotovitelem odstraněny bez zbytečného odkladu a bezplatně.

VIII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s termínem předání díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý den prodlení.
2. V případě prodlení s termínem splatnosti faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Takto sjednané sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Dojde-li k odstoupení od smlouvy z důvodů na straně objednatele, bude zhotovitel účtovat objednateli rozpracované práce ve výši odpovídající rozsahu vykonaných prací ke dni odstoupení.
2. V případě, že od smlouvy odstoupí zhotovitel, je povinen uhradit objednateli případnou škodu, která by mu odstoupením od smlouvy vznikla.

X. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel je povinen svolat dle potřeby v průběhu zpracování dokumentace jednání, minimálně však před dokončením prací závěrečné projednání projektu.

2. Zhotovitel je povinen předložit objednateli 1 měsíc před závěrečným projednáním projektu ke kontrole kopii katastrální mapy s vyznačením trasy stavby (včetně zákresu zařízení staveniště) a výpis informací o vybraných parcelách z katastrálního úřadu. V průběhu prováděné kontroly zástupce objednatele označí sousední nemovitosti určené k získání stanoviska vlastníka.
3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke kontrole textovou a výkresovou část projektové dokumentace v termínu dle čl. III této smlouvy. Přípomínky k textové a výkresové části projektové dokumentace doručí objednatel v termínu do 15 dnů od obdržení.
4. Zhotovitel je povinen předložit objednateli projektovou dokumentaci k závěrečné kontrole 20 dnů před termínem odevzdání dle čl. III této smlouvy. Tato kontrola objednatele nepřekročí 10 pracovních dnů.
5. Zhotovitel je povinen předložit objednateli k odsouhlasení a projednání všechny požadavky, které mají vliv na jiné technické řešení, nebo přímý vliv na zvýšení předpokládané ceny stavby.
6. Zhotovitel je vlastníkem zhotovovaného díla a nese nebezpečí škody na něm až do okamžiku jeho převzetí objednatelem.
7. Zhotovitel není oprávněn poskytnout kopie díla jiné osobě než objednateli.
8. Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení projektové dokumentace budou objednatelem objednány samostatně a samostatně budou rovněž uhrazeny.
9. Vznikne-li objednateli z důvodu vadného plnění či prodlení s předáním projektu škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu objednateli finančně uhradit.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a dva zhotovitel.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
5. Vztahy mezi smluvními stranami výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními obchodního zákoníku a předpisů souvisejících.
6. Statutární město Brno je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů (zejména § 9 odstavce 2 tohoto zákona).

V Brně dne - 6 -02- 2013
Za objednatele:

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Hybešova 254/16, 657 33 Brno

1.


.....
Ing. Ladislav Haška
generální ředitel
za statutární město Brno,
Dominikánské nám. 1,
601 67 Brno, IČ: 44992785
zastoupené akciovou společností
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Hybešova 254/16, 657 33 Brno

V Brně dne 29. 1. 2013
Za zhotovitele:

Sweco Hydroprojekt a.s.
odštěpný závod Brno
Minská 18, 616 00 Brno



.....
Ing. Miloš Kovář
ředitel odštěpného závodu Brno
Sweco Hydroprojekt a.s.
Minská 1337/18
616 00 Brno