

SMLOUVA O DÍLO

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

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 0407/ÚIS/17

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele: Z06017 0131

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 pověření ze dne 14.6.2017
 XXXXXXXXXXXXXXXX, ředitel technické sekce

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

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

(„objednatel“)

Zhotovitel: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p.
Sídlo: Praha 9-Prosek, Prosecká 811/76a, PSČ 190 00
 společnost zapsaná Městským soudem v Praze., oddíl A LX, vložka 711
Zastoupený: XXXXXXXXXXXXXXXX, ředitelem
 K podpisu smlouvy je za Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.,
 pobočka Brno, 617 00 Brno, Hněvkovského 77, oprávněn:
 XXXXXXXXXXXXXXXX, ředitel pobočky,
 na základě pověření ze dne 29.6.2012

IČO: 00015679
DIČ: CZ00015679
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Praha1
číslo účtu: XXXXXXXXXXXXXXXX

ve věcech technických jsou oprávněni jednat:
 XXXXXXXXXXXXXXXX
 tel. XXXXXXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXXXXXX

(„zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele kontrolu povrchů v rámci přípravných prací na opravě akumulčních nádrží na stavbě

**„Brno, VDJ Bílá Hora 5000 m³ – oprava vnitřního líce AK a střešního pláště nad AK
– zkoušky kvality“.**

2. Předmětem díla je provedení kontroly povrchů a posouzení kvality betonových konstrukcí vodojemu včetně posouzení výsledků provedených zkoušek a zpracování závěrečné zprávy.
3. Místem plnění je VDJ Bílá Hora, k. ú. Židenice 611115, parc. č. 7849.
4. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za podmínek dále uvedených.

III. Podrobné vymezení předmětu smlouvy

1. Na částech konstrukce akumulčních nádrží budou provedeny zkoušky přídržnosti povrchových vrstev pevnosti v tahu odtrhovou zkouškou, současně s provedením akustické zkoušky přídržnosti trasovací metodou (dále jen „zkoušky“), a posouzeny betonové konstrukce na základě odebraných vývrtů.

- 1.1** Rozpis počtu míst podle části konstrukce (odtrhové zkoušky doplněné „kuličkovou metodou zkoumání kvality povrchu“):

Stěny	6 míst po 3 terčích
Sloupy	4 místa po 3 terčích
Strop - klenby	4 místa po 3 terčích
<u>Dno</u>	<u>5 míst po 3 terčích</u>
Celkem pro akumulční komoru	57 zkoušek

- 1.2** Vývrty pr. 100 mm pro laboratorní testování kvality betonů:

Stěny	3 vývrty
Sloupy	3 vývrty
<u>Dno</u>	<u>3 vývrty</u>
Celkem pro akumulční komoru	9 vývrtů

2. Na základě výsledků zkoušek bude v závěrečné zprávě navržen optimální postup opravy.

3. Dílo zhotovitel odevzdá objednateli v následujícím počtu vyhotovení:

- a) tištěná podoba:
 - 2 x závěrečná zpráva
- b) digitálně:
 - 1 x závěrečná zpráva CD/DVD

Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení závěrečné zprávy budou objednatelem objednaný samostatně a samostatně budou rovněž uhrazeny.

4. Zhotovitel je povinen předložit objednateli k odsouhlasení a projednání všechny požadavky, které se odchyľují od čl. III a mají přímý vliv na zvýšení předpokládané ceny stavby. Objednatel nemá povinnost uhradit neodsouhlasené vícepráce, které se odchyľují od čl. III této smlouvy, a může je považovat za vadu díla. K platnosti odsouhlasení je vyžadována písemná forma a podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.
5. Zhotovitel není oprávněn poskytnout kopie díla jiné osobě než objednateli.
6. 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.
7. Zhotovitel bude v areálech objednatele jednat v souladu s pokyny, se kterými bude prokazatelně seznámen a před zahájením prací předá objednateli rizika BOZP v souladu s požadavky zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.
8. 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 při předání díla objednateli 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 společnosti, které byl odpad předán.

IV. Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje, že provede zkoušky na stavbě v rozsahu a obsahu vymezeném v čl. II. a III. této smlouvy v termínech:

1.1. Termín zahájení prací:	do 7 dnů od uzavření SOD
1.2. Termín dokončení prací:	31. 1. 2018
2. Předmět plnění dle čl. II. této smlouvy je splněný řádným provedením výše uvedených zkoušek a současně řádným vypracováním a odevzdáním závěrečné zprávy objednateli na adrese Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., útvar inženýrských služeb (ÚIS), areál Pisárky, Pisárecká 277/1, 603 00 Brno, v pracovní době od 7,00 do 15,00 hod. Odevzdáním zprávy se rozumí její předání a převzetí na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí díla.

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, a činí:

cena bez DPH	142 997,- Kč
<u>DPH v zákonné výši.....</u>	<u>30 030,- Kč</u>
cena celkem s DPH.....	173 027,- Kč

VI. Platební podmínky

1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“).
2. Fakturu zhotovitel vystaví v zákonné lhůtě ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí datum podpisu protokolu o předání a převzetí díla (tj. závěrečná zpráva) smluvními stranami. Lhůta splatnosti se sjednává na 21 dnů ode dne doručení faktury do sídla objednatele.
3. Faktura bude obsahovat tyto údaje:
 - označení objednatele, sídlo, IČO, DIČ,
 - označení zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ,
 - číslo faktury,
 - den vystavení faktury a den splatnosti,
 - 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).
4. Platba bude provedena převodem na účet zhotovitele uvedený ve faktuře. Zhotovitel odpovídá za uvedení čísla účtu, které je řádně zveřejněno v registru plátců DPH.
5. 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.
6. 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 díla 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. Vady díla a záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude ke dni jeho převzetí objednatelem bez vad a způsobilé k užití k účelu sjednanému touto smlouvou. Dílo má vady, jestliže jejich zpracování neodpovídá smlouvě, obecně závazným právním předpisům, požadavkům, připomínkám nebo pokynům uplatněným objednatelem v průběhu poskytování plnění zhotovitelem dle této smlouvy tak, že z důvodu jejich neúplnosti není možné pokračovat ke splnění účelu této smlouvy.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku po dobu 60 měsíců ode dne převzetí díla dle této smlouvy. Výluka ze záruky se vztahuje pouze na nedostatečnosti díla vzniklé v důsledku změny technických norem či obecně závazných právních předpisů (např. přísnější parametry), které se změnilo po předání a převzetí díla.
3. Objednatel je oprávněn uplatnit vady díla u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby dle čl. VIII odst. 2 této smlouvy. V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují.
4. Zhotovitel je povinen vady uplatněné objednatelem v průběhu záruční doby odstranit do 15 dnů ode dne doručení oznámení o vadách, nebude-li sjednána lhůta odlišná.
5. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění reklamované vady nebo uvede důvody zamítnutí reklamované vady zhotovitelem.
6. 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 objednatelem, je možné tento stav považovat za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele.
7. 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.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení majetkové nebo nemajetkové újmy objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN či jiných technických norem, je zhotovitel povinen nahradit škodu uvedením do předešlého stavu. Není-li to možné, uhradí škodu v penězích.
9. Pro práva z vadného plnění se použijí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník).

IX. Smluvní pokuty

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. Smluvní pokuta sjednaná dle této smlouvy je splatná do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty zhotoviteli. Písemná výzva obsahuje objednatelem 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.

X. 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 odstoupuje, 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. Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 2 občanského zákoníku považuje zejména:
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu předání díla delším než 15 dnů z viny na straně zhotovitele,
 - nesplnění kvalitativních ukazatelů,
 - 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. Ukončení této smlouvy se nedotýká odpovědnosti za vady ve vztahu ke zhotovitelem předanému a objednatelem převzatému plnění, práva na zaplacení smluvní pokuty, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po ukončení této smlouvy.

XI. 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.

XII. 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. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, ze kterých zhotovitel i objednatel obdrží dvě vyhotovení.
6. 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).
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. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.
9. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.
10. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašlou k uveřejnění v registru smluv Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, což níže stvrzují svými podpisy.

V Brně dne

V Brně dne

Za objednatele

Za zhotovitele

.....
za Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
XXXXXXXXXXXXXXXXX
ředitel technické sekce

.....
Technický a zkušební ústav stavební Praha,
s.p.,
XXXXXXXXXXXXXXXXX
na základě pověření ze dne 29.6.2012
ředitel pobočky