

Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
následovně:

č. SoD objednatele: 0251/ÚIS/17

č. SoD zhotovitele: 32801840-01

I. Smluvní strany

Objednatel: Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
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:
xxxxxxxxxxxxx, generální ředitel, na základě zmocnění ze dne 27.4.2017
IČO: 46347275
DIČ: CZ46347275
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Brno-město
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxx

Ve věcech technických jsou oprávněni jednat:
osoba oprávněná k převzetí díla, xxxxxxxx, tel. xxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxx
dozor během stavby, xxxxxxxx, tel. xxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxx

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: DHI a.s.
Na Vrších 1490/5, 100 00 Praha 10
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem
v Praze, oddíl B, vložka 3604
Zastoupený: Ing. Karel Pryl, předseda představenstva
Ing. Petr Vacek, člen představenstva
IČO: 64948200
DIČ: CZ64948200
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Oprávnění zaměstnanci:
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele kompletní dodávku díla

„OK Vlhká - monitoring a měření“

2. Místem plnění je odlehčovací komora OKC01 Vlhká, p. č. 1099/1, k. ú. Trnitá.
3. Předmětem díla je obnova stávajícího monitoringu na odlehčovací komoře „OKC01 Vlhká“. Obnova měření spočívá ve výměně všech senzorů souvisejících s měřením průtoku na přítoku a odtoku z odlehčovací komory a hladin v odlehčovací komoře včetně kabeláže v celé délce. Nahrazeny budou také registrační a vyhodnocovací jednotky (2 ks - přítok, hladiny).
4. Předmětem díla je rovněž:
 - demontáž a likvidace stávajícího zařízení souvisejícího s předmětem díla,
 - zpracování dokumentace (instalačních protokolů a schémat),
 - instalace, zprovoznění a kalibrace měřicího systému,
 - napojení na stávající přenos dat,
 - zaškolení zaměstnanců objednatele,
 - zpracování dokumentace o skutečném provedení včetně technologických schémat a revizních zpráv, zejména revizní zprávy elektro.

Dokumentace bude předána vždy ve dvou vyhotoveních a na dvou CD.

5. Objednatel se zavazuje k převzetí a k zaplacení ceny za podmínek dále uvedených.
6. Zhotovitel provede dílo v souladu s nabídkou na zhotovení díla ze dne 10. 5. 2017.

III. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v následujících termínech:

Zahájení prací na díle v termínu	červen 2017
----------------------------------	-------------

Dokončení prací na díle a předat dílo v termínu	1. 9. 2017
---	------------

2. V případě zpoždění prací upozorní zhotovitel neprodleně objednatele na tuto okolnost.

IV. Cena díla

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

cena bez DPH	1 115 000,- Kč
<u>DPH</u>	<u>234 150,- Kč</u>

cena s DPH1 349 150,- Kč

sazba DPH..... (dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů)

2. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. poplatky a nájemné za plochu pro zařízení staveniště, náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady související s veškerými zkouškami, náklady na kompletaci díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
3. Tato cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, kterou je možné překročit jen za těchto podmínek:
 - pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazby DPH,
 - pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám legislativních předpisů či technických předpisů a norem.
4. V případě, že dojde v průběhu realizace díla ke vzniku dodatečných prací oproti schválené dokumentaci, musí zhotovitel tyto dodatečné práce předem projednat s technickým zástupcem objednatele. Technický zástupce objednatele prověří nutnost provedení dodatečných prací a následně předloží objednateli návrh na jejich provedení. Teprve po uzavření dodatku smlouvy o dílo může zhotovitel realizovat tyto práce a má právo na jejich úhradu.
5. Podkladem pro zpracování návrhu dodatku ke smlouvě o dílo bude objednatelem schválený změnový list obsahující položkový rozpočet dodatečných prací. Pro ocenění dodatečných prací budou použity položky a jednotkové ceny z cenové nabídky zhotovitele a v případě, že nabídka potřebné položky neobsahuje, budou k ocenění použity položky v cenové úrovni odpovídající nabídce.

V. Platební podmínky

1. Smluvní strany o předání a převzetí díla sepiší zápis. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě faktury, kterou vystaví zhotovitel v termínu do 14 dnů ode dne, kdy bude zápis o předání a převzetí díla podepsán oběma smluvními stranami. Datem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí datum podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
2. Faktura bude obsahovat tyto údaje:
 - označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ,
 - číslo faktury,
 - den vystavení a den splatnosti faktury,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - označení banky a číslo účtu, na který se má platit,
 - označení díla,
 - číslo smlouvy objednatele a zhotovitele,
 - fakturovanou částku, výši DPH a sazbu DPH platnou v době fakturace.

Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, jestliže obsahuje nesprávné či neúplné údaje.

3. Splatnost faktury činí 21 dnů ode dne jejich osobního doručení zástupci objednatele, tj. útvaru inženýrských služeb Brněnských vodáren a kanalizací, a.s., Pisárecká 277/1, 603 00 Brno.
4. Platba bude provedena převodem na účet zhotovitele uvedený ve faktuře. Zhotovitel ručí za uvedení čísla účtu, které je řádně zveřejněno v registru plátců DPH.
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 (dále jen „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. Skutečnost, že došlo k využití „zvláštního způsobu zajištění daně“, objednatel 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.

VI. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli místo plnění dle čl. II odst. 2 této smlouvy (dále jen „staveniště“) nejpozději v den zahájení prací (čl. III odst. 1 této smlouvy). O předání staveniště bude pořízen zápis. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.

VII. Provádění díla

1. Objednatel prohlašuje, že předal zhotoviteli veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že se s těmito podklady vyčerpávajícím způsobem seznámil.
2. Stavební materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo, musí souhlasit jak s technickým zadáním, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Vhodnost těchto materiálů musí být objednateli prokázána zhotovitelem před jejich použitím. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky subdodavatelů. Připouští se pouze první jakost materiálů.
3. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Pokud toto neprodleně neprovede, je oprávněn toto provést objednatel pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.

4. 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.
5. Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to v dostatečném časovém předstihu.
6. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění prací.
7. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení majetkové nebo nemajetkové újmy objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen nahradit škodu uvedením do předešlého stavu. Není-li to možné, uhradí škodu v penězích.
8. Zhotovitel zajistí, že provedení díla bude v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a životního prostředí (ŽP).
9. 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 předpisy BOZP a PO.
10. Zhotovitel před zahájením prací předá objednateli rizika BOZP v souladu s požadavky zákoníku práce.
11. Zhotovitel prohlašuje, že bude v areálech objednatele jednat v souladu s pokyny, se kterými bude prokazatelně seznámen. Pro tyto účely objednatel předá před zahájením prací zhotoviteli písemně informace o vyhodnocení rizik a stanovení bezpečnostních pokynů pro práci na kanalizační síti a zhotovitel převzetí těchto informací písemně potvrdí.
12. Před zahájením prací si pracovníci zhotovitele vyžádají na kanalizačním dispečinku objednatele souhlas k provádění prací a dokončení prací kanalizačnímu dispečinku objednatele vždy ohlásí.
13. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu díla, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen zabezpečit proškolení předpisy BOZP každého pracovníka staveniště. Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve vazbě na zák. 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), zejména zakotvené v § 16 písm. b),

a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele (působí-li na staveništi) a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.

14. V případě nedodržení bezpečnostních předpisů nebo pokynů stanovených k ochraně životního prostředí na straně zhotovitele, má objednatel právo odmítnout pokračování v provádění prací.
15. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis. Technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví pracovníků zhotovitele nebo hrozí-li jiné vážné škody. Technický dozor není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenu příslušnou smlouvu.
16. Zhotovitel před zahájením prací projedná se zástupcem objednatele postup prací.
17. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu plnění předmětu smlouvy sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svou činností s jednorázovým pojistným plněním za jednu škodnou událost nejméně ve výši 5 mil. Kč.
18. Zhotovitel je povinen zabezpečit ochranu všech osob pohybujících se po staveništi proti úrazu.
19. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno vlastními kapacitami bez využití subdodavatelů.
20. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

VIII. Předání díla

1. Zhotovitel dílo odevzdá a objednatel je převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 5 dnů předem oznámí písemně objednateli, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s objednatelem dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě objednatel svolá předávací a přejímací řízení.
2. Zhotovitel je povinen předložit ke kontrole technickému zástupci objednatele pět kalendářních dnů před zahájením přejímacího řízení veškeré nezbytné doklady, zejména:
 - dokumentace skutečného provedení včetně technologických schémat,
 - revizní zprávy,
 - kalibrační protokoly,
 - uživatelské manuály k měřicí technice,
 - doklad o nakládání s odpady (doklad bude obsahovat údaje o druhu a množství odpadu a identifikační údaje subjektu, kterému byl odpad předán).

3. Nedoložení kteréhokoliv nezbytného dokladu je důvodem pro nepřevzetí díla.
4. V zápisu o předání a převzetí dohodne zhotovitel s objednatelem termín úplného vyklizení staveniště. V případě, že toto není dohodnuto, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést okolní plochy staveniště do původního stavu nejpozději do 10 dnů po předání díla.
5. Dílo bude prosto vad a nedodělků, pokud se smluvní strany při předání dokončeného díla z objektivních důvodů nedohodnou jinak.

IX. Vady díla a záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené smlouvou.
2. Projeví-li se vada v průběhu šesti měsíců od převzetí díla, má se za to, že věc byla vadná již při převzetí.
3. Zhotovitel poskytuje na jakost díla záruku v trvání 24 měsíců. Běh záruční doby začíná dnem následujícím po dni, kdy došlo k předání a převzetí díla mezi objednatelem a zhotovitelem. V této době odpovídá zhotovitel za to, že dokončené a předané dílo má, a po celou dobu záruky bude mít, vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je řádné užívání díla a provádění běžné údržby díla objednatelem. Záruka se nevztahuje na běžná opotřebení, ani na závady způsobené násilně, vyšší mocí apod.

X. Platnost smlouvy, odstoupení, sankce

1. V případě prodlení s předáním díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3% Kč z ceny díla bez DPH za každý (i započatý) den prodlení až do doby předání díla a zhotovitel se ji zavazuje zaplatit. Takto sjednaná sankce nemá vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sankci hradí zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
2. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
3. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - prodlení zhotovitele s plněním dohodnutého termínu delším než 15 dnů z viny na straně zhotovitele,
 - nesplnění kvalitativních ukazatelů.
4. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt ocenění soupisů provedených prací odbytovým rozpočtem (nabídka zhotovitele ze dne 10. 5. 2017) proti zaplaceným částkám a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.

XI. Dodatky a změny smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a právoplatně potvrzeny oběma smluvními stranami. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva a stanou se její integrální součástí.
2. Smluvní strany neakceptují právní jednání protistrany učiněné elektronicky nebo jinými technickými prostředky. Smluvní strany vylučují přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou.

XII. Ostatní ujednání

1. 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 její akcionář 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.
2. Zhotovitel tímto potvrzuje, že byl seznámen se skutečností, že společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. se sídlem Pisárcká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, 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. Osobní údaje budou zpřístupněny pouze zaměstnancům společnosti Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., kteří realizují práva a povinnosti z daného smluvního vztahu. Zhotovitel 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 zhotovitele při porušení povinností daných zákonem stanoví ustanovení § 21 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
3. Smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a každá ze stran obdrží dvě vyhotovení.
4. Tato smlouva je uzavřena a nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

5. 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).
6. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.
7. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.
8. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašlou k uveřejnění v registru smluv Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
9. Obě strany prohlašují, že se dohodly ve všech částech této smlouvy a s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.

V Brně dne
Za objednatele:

V Brně dne
Za zhotovitele:

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

.....
DHI a.s.
Ing. Karel Pryl
předseda představenstva

DHI a.s.
Ing. Petr Vacek
člen představenstva