

|                                  |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| <b>Objednatel:</b>               |  | <b>AQUATEST a.s.</b><br>zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1189 |
| Sídlo:                           |  | Geologická 988/4, Hlubočepy, 152 00 Praha 5   |
| Korespondenční adresa:           |  | areál UVR Mníšek pod Brdy a.s., Pražská 600, 252 10 Mníšek pod Brdy   |
| IČO, DIČ:                        |  | 447 94 843, CZ44794843  |
| Bankovní spojení:                |  | Komerční banka, a.s., č. ú. [redacted]  |
| Zastoupení:                      |  | Daniel Kraft, předseda představenstva   |
| Kontaktní osoby pro záležitosti: |  |   |
| - obchodní                       |  | [redacted]  |
| - technické:                     |  | [redacted]  |

a

|                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| <b>Zhotovitel:</b>               |  | <b>Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě,</b><br>příspěvková organizace, nezapsaná v OR.<br>Funkci zřizovatele a nadřízeného orgánu plní MZ ČR |
| Sídlo:                           |  | Partyzánské náměstí 2633/7, 702 00 Ostrava   |
| IČO, DIČ:                        |  | 710 09 396, DIČ: CZ71009396  |
| Bankovní spojení:                |  | Česká Národní banka, č. ú.: [redacted]   |
| Zastoupení:                      |  | RNDr. Petr Hapala, ředitel   |
| Kontaktní osoby pro záležitosti: |  |  |
| - obchodní:                      |  | [redacted]   |
| - technické:                     |  | [redacted]   |

uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) dnešního dne tuto

## SMLOUVU O DÍLO

(dále jen „Smlouva“)

**č. Smlouvy u objednatele: 17COSD64**

**č. Smlouvy u zhotovitele: ZU/27452/2017**

**č. Zakázky u objednatele: 913160021000**

### **PREAMBULE**

Vzhledem k tomu, že:

- mezi Českou republikou – Ministerstvem financí, se sídlem Letenská 15, 118 10 Praha 1 (dále jen „investor“) a společností (i) SITA CZ a.s. (nyní SUEZ Využití zdrojů a.s.), IČO: 256 38 955, se sídlem Španělská 1073/10, Vinohrady, 120 00 Praha 2, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 9378, společností (ii) GEOSAN STAVEBNÍ a.s., IČO: 256 71 464, se sídlem U průhonu 1516/32, Holešovice, 170 00 Praha 7, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5392 a (iii) objednatelem, společně vystupujícími jako společnost „SITA-GEOSAN-AQUATEST - Skatulův Hliník“ (dále jen „Vyšší objednatel“) byla dne 12. 1. 2016 uzavřena realizační smlouva o dílo č. 06599-2016-4502-S-0167/97-01-001-S00566 na poskytování služeb při sanaci ekologických škod – „Sanace lokality Skatulův Hliník“ (dále jen „Veřejná zakázka“);

- mezi vyšším objednatelem a objednatelem byla dne 1. 6. 2017 uzavřena smlouva o realizaci části díla (dále jen „Hlavní smlouva“);
- objednatel má zájem a je oprávněn provést část souvisejících prací prostřednictvím svého subdodavatele - zhotovitele;
- pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně potvrzují, že jsou podnikateli, uzavírají tuto Smlouvu při svém podnikání, a na tuto Smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku (neúměrné zkrácení) ani § 1796 občanského zákoníku (lichva);
- smluvní strany výslovně potvrzují, že základní podmínky této Smlouvy jsou výsledkem jednání smluvních stran a každá ze smluvních stran měla příležitost ovlivnit obsah základních podmínek této Smlouvy
- zhotovitel je osobou odborně způsobilou k provádění prací, které jsou součástí předmětu plnění.

uzavírají výše uvedené smluvní strany smlouvu o dílo s tímto obsahem:

## **1. Předmět Smlouvy**

1.1 Zhotovitel se zavazuje za podmínek v této Smlouvě uvedených provést dílo pod názvem „Skatulův Hliník – hygienický monitoring“ (dále jen „Dílo“).

1.2 Objednatel eviduje Dílo jako zakázku č. 913160021000, prováděnou na základě Hlavní smlouvy, resp. Realizační smlouvy.

1.3 Dílem se rozumí provedení hygienického monitoringu v rozsahu dle přílohy č. 1, která je nedílnou součástí Smlouvy.

1.4 Dílo bude zhotoveno v rozsahu specifikovaném v příloze č. 1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla, že přezkoumal veškeré objemy a komplexnost prací a dodávek, které jsou uvedené v příloze č. 1, řádně prověřil místní podmínky na pracovišti, všechny technické a dodací podmínky Díla zahrnul do kalkulace cen a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Díla nezbytné.

1.5 Dílo bude zhotoveno jednoetapově.

1.6 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení Díla cenu uvedenou v článku 3. této Smlouvy, a to způsobem uvedeným v článku 4. této Smlouvy.

## **2. Doba plnění a místo plnění**

2.1 Zhotovitel zahájí plnění předmětu Smlouvy neprodleně po protokolárním předání pracoviště. Pracovištěm se rozumí prostor určený Projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště. K předání pracoviště dojde v den, který bude uveden v písemné výzvě objednatele zhotoviteli. Lhůta mezi odesláním výzvy a dnem zahájení prací nebude kratší než pět (5) kalendářních dnů.

2.2 Pokud zhotovitel nepřevzme pracoviště ve lhůtě uvedené ve výzvě dle čl. 2.1 Smlouvy, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

2.3 Zhotovitel se zavazuje provést jednotlivé části Díla dle požadavku sledu prací, popř. do 3 dnů na výzvu objednatele. Způsob a termín předání Díla je upraven v čl. 8 této Smlouvy.

2.4 Místem plnění je Frýdek-Místek, místní část Bahno, Moravskoslezský kraj.

### 3. Cena

3.1 Cena za zhotovení Díla dle článku 1. této Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí **563.194,00 Kč**, slovy: Pětsetšedesát tři tisíc stodevadesát čtyři korun českých. K této ceně bude připočtena DPH dle předpisů platných v době vystavení faktur

3.2 Základem ceny za provedení Díla a jeho jednotlivých částí podle této Smlouvy je položkový rozpočet předložený zhotovitelem, který se považuje za závazný a úplný a který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v tomto rozpočtu jsou závazné do data ukončení Díla dle této Smlouvy.

3.3 Cena uvedená v čl. 3.1 této Smlouvy je závaznou a nejvýše přípustnou cenou za provedení Díla. Uvedená cena zahrnuje provedení veškerých prací a dodávek v rozsahu, kvalitě a kompletnosti stanovené v této Smlouvě a jejích přílohách a dále veškeré činnosti a dodávky zhotovitele nutné k bezvadnému provedení a zprovoznění Díla dle této Smlouvy. Cena Díla zahrnuje veškeré náklady spojené s realizací a zprovozněním předmětu plnění podle této Smlouvy (tzn. kompletní realizaci „na klíč“), zejména náklady na přejímky a zkoušky předkládání vzorků a další činnosti a náklady nezbytné k řádnému provedení Díla.

3.4 Jestliže zhotovitel zjistí v průběhu provádění Díla nové skutečnosti, ovlivňující cenu Díla, oznámí toto bezodkladně písemně objednateli. Cena uvedená v čl. 3.1 této Smlouvy může být upravena či zpřesněna pouze písemnou dohodou Smluvních stran.

3.5 Cenu uvedenou v čl. 3.1 této Smlouvy lze měnit pouze v případě, že Vyšší objednatel bude v průběhu provádění Díla požadovat provedení jiných prací a dodávek, než těch, které jsou obsahem ceny (vícepráce). Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem.

3.6 Zhotovitel má nárok na zaplacení pouze těch prací, které jsou uvedeny v rozpočtu, a to v objemu, který skutečně provedl a který byl písemně odsouhlasen objednatelem. V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané dokumentace, nebudou oproti projektu objednatelem vyžadovány (méněpráce) a nebudou tedy provedeny, bude cena Díla o tyto práce snížena, a to ve výši, ve které bude uvedena v položkovém rozpočtu zhotovitele.

### 4. Platební podmínky

4.1 Zhotovitel předloží objednateli formou účetního dokladu (faktury) měsíční vyúčtování za řádné provedení příslušných prací dle této Smlouvy, jehož nedílnou součástí bude soupis provedených prací; bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Fakturovaná částka musí být vyčíslena a uvedena výhradně v českých korunách.

4.2 Faktura zhotovitele musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle platných obecně závazných právních předpisů. Objednatel je oprávněn do deseti (10) dnů od doručení vrátit Zhotoviteli fakturu, obsahuje-li nesprávné údaje, chybí-li na faktuře některé z náležitostí, nebo chybí-li soupis provedených prací za účtované období. Ve vráceném dokladu musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury Objednateli.

4.3 Objednatel má právo zadržet a nezaplatit 10% z každé fakturované částky až do dne konečného předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků, který bude uveden v zápise o úspěšném předání a převzetí Díla. V případě zjištění vad Díla při předání a převzetí Díla se toto právo na zádržné uplatňuje až do odstranění veškerých vad Díla uvedených v zápise z přejímacího řízení (čl. 8 této Smlouvy). Objednatel je povinen vyplatit Zhotoviteli zadržované částky do sedmi (7) dnů ode dne připsání příslušné částky zádržného na účet Objednatele od vyššího objednatele. Smluvní strany pro

vyloučení pochybností výslovně sjednávají, že Objednatel není v prodlení se splacením příslušných zadržovaných částek po dobu, ve které oprávněně uplatňuje své právo na zádržné podle tohoto článku, resp. ve které uplatňuje své právo na zádržné podle smlouvy na Předmět plnění vyšší objednatel, včetně lhůty sedmi (7) dnů ode dne připsání příslušné částky zádržného na účet Objednatele od vyššího objednatel stanovené k doplacení zadržovaných částek. S výkonem zadržovacího práva tak nejsou spojeny žádné negativní důsledky spojené s prodlením (nevzniká nárok na úrok z prodlení, nepřechází nebezpečí škody na věci a další) a nelze Objednatel za výkon tohoto jeho práva žádným způsobem sankcionovat.

4.4 Splatnost všech faktur je do čtrnácti (14) dnů od převedení příslušných finančních prostředků ze strany vyššího objednatel na účet Objednatele, maximálně však do devadesáti (90) dnů od doručení řádně vystavené faktury Objednateli. Pokud nebude dohodnuto jinak, budou veškeré platby Zhotoviteli poukázány na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy. Závazek zaplatit cenu Díla je splněn okamžikem odepsání předmětné částky z účtu Objednateli.

4.5 S vystavenou fakturou Zhotovitel předá Objednateli i veškeré případné certifikáty a atesty vztahující se k fakturovaným pracím.

4.6 Zálohové platby za dílčí plnění se nesjednávají.

## 5. Povinnosti zhotovitele

5.1 Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad udržovat převzaté pracoviště a komunikace, jakož i jiná místa užívaná v rámci plnění této Smlouvy, v čistotě a pořádku. V případě znečištění i poškození těchto komunikací, jakož i jiných míst, uvede je na vlastní náklady do původního stavu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

5.2 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit pracoviště do sedmi (7) kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí Díla Objednatel. Při nedodržení tohoto termínu je Objednatel oprávněn vyklidit a vyčistit pracoviště sám nebo za pomoci třetí osoby a Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které tím vznikly, přičemž bere na vědomí, že výše těchto nákladů a škod může být vyšší, než by byly náklady, které by za tím účelem vynaložil Zhotovitel.

5.3 Prostor a zařízení staveniště (s výjimkou věcí náležejících Zhotoviteli - např. stavební buňky, toalety atd.) jsou oprávněny užívatí další osoby podílející se plnění Veřejné zakázky, popř. určené Objednatel nebo vyšším objednatel.

5.4 Původcem odpadů vzniklých na základě této Smlouvy i v souvislosti s ním vč. odpadů vzniklých z provozu zařízení staveniště je Zhotovitel, který rovněž nese odpovědnost za splnění veškerých povinností podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění a jeho prováděcích předpisů, a to včetně veškerých povinností v souvislosti s odstraněním nebezpečného odpadu. Zhotovitel povede průběžnou evidenci vzniklých odpadů v rozsahu stanoveném zákonem o odpadech a zajistí odvoz a odstranění odpadů, včetně poplatku za uskladnění v souladu se zákonem o odpadech. Ke kolaudaci Zhotovitel předloží doklady o nezávadném odstranění vzniklých odpadů. Při manipulaci s odpady Zhotovitel zajistí podmínky pro bezpečnost práce, ochranu zdraví a ochranu všech složek životního prostředí (vzduch, voda, půda).

5.5 Zhotovitel se zavazuje provádět zápisy do stavebního deníku v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s tímto čl. 5.5 (v případě rozporu mezi zněním vyhlášky a zněním této Smlouvy má přednost znění vyhlášky):

- a) Do deníku bude pověřený zaměstnanec Zhotovitele denně provádět záznamy o provedených pracích a všech skutečnostech rozhodných pro plnění Smlouvy odsouhlasených Objednatel (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, splnění sjednaných termínů, záznam a zdůvodnění případných odchylek od Projektové dokumentace, veškeré vícepráce/méněpráce

apod.) údaje nutné pro posouzení prací příslušným orgánem státní správy, údaje o vykonaných zkouškách a kontrole Díla Objednatelem v určitém stupni jeho provádění.

- b) Denní záznamy podepisuje pověřený zaměstnanec Zhotovitele či jeho zástupce v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu.
- c) Mimo osob uvedených pod písm. a) výše mohou provádět záznamy v deníku orgány státní kontroly, popř. jiné příslušné orgány veřejné správy.
- d) Veškeré změny budou podrobně zaznamenány ve změnových listech. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím Díla. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. Zápisy ve stavebním deníku slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn Smlouvy. Žádný zápis do stavebního deníku není způsobilý zvýšit cenu Díla uvedenou v čl. 3.1 této Smlouvy.
- e) Během pracovní doby Zhotovitele musí být deník v místě plnění trvale přístupný oprávněným osobám.

5.6 Zhotovitel podpisem této Smlouvy potvrzuje, že se seznámí s Předpisem pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, který v místě plnění, a zavazuje se uvedený předpis při provádění Díla dodržovat.

5.7 Zhotovitel se zavazuje plnění či splnění povinností uvedených v tomto článku 5. Objednateli prokázat do tří (3) pracovních dnů od doručení výzvy objednatele, ve které Objednatel specifikuje plnění či splnění jaké povinnosti požaduje prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této Smlouvy, jestliže Zhotovitel řádně a včas nesplní některou část svých povinností uvedených v čl. 5 této Smlouvy.

## **6. Způsob provádění díla**

6.1 Způsob provádění Díla se řídí ustanoveními § 2589 a násl. NOZ, pokud není v této Smlouvě dohodnuto jinak.

6.2 Zhotovitel bude provádět Dílo v souladu s touto Smlouvou a s vynaložením potřebné odborné péče. Zhotovitel se zavazuje realizovat Dílo v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy a platnými normami, které se vztahují k předmětu plnění a dále v souladu s příslušnými rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy. Zhotovitel se současně zavazuje postupovat tak, aby při provádění Díla nedošlo ke škodám na majetku, zdraví, životech, přírodě ani životním prostředí.

6.3 Zhotovitel zajišťuje provedení Díla svými pracovníky nebo třetími osobami. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Při provádění Díla jinou osobu má Zhotovitel odpovědnost, jako by Dílo prováděl sám.

6.4 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla třetí osobu (subdodavatel). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jakoby dílo prováděl sám. Smluvní strany se dohodly, že výběr konkrétního subdodavatele podléhá schválení Objednatelem. Zhotovitel je povinen uzavřít se svým subdodavatelem subdodavatelskou smlouvu, která se v podstatných ohledech nebude lišit od této smlouvy o dílo a která bude zabezpečovat splnění všech relevantních povinností vyplývajících zhotoviteli z této Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.

6.5 Zhotovitel se zavazuje neprodleně písemně informovat Objednatele o potřebě provedení dalších činností, které nejsou v Projektové dokumentaci. Takové další činnosti mohou být ze strany Zhotovitele provedeny až po odsouhlasení ze strany Objednatele.

6.6 Zhotovitel při provádění Díla nesmí bez písemného souhlasu Objednatele použít jiné materiály, technologie nebo změny proti Projektové dokumentaci – kapitola 4.8.6.4. Hygienický monitoring uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí zato, že při realizaci Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak Zhotovitel učinil, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci Díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

6.7 Zhotovitel se zavazuje informovat Objednatele o veškerých prováděných zkouškách a dalších pracích, které mají zásadní význam pro kvalitu prováděného Díla, a přizvat k nim zástupce Objednatele.

6.8 Zhotovitel nese odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovištích místa plnění.

6.9 Zhotovitel odpovídá za účelné a efektivní provádění Díla v požadované kvalitě, rozsahu a ve stanovené době tak, aby vyhovovalo podmínkám Projektové dokumentace a rozhodnutí příslušného orgánu státní správy. V případě, kdy Projektová dokumentace - Příloha č. 1. anebo rozhodnutí příslušného orgánu státní správy vlastnosti Díla výslovně neupravují, je Zhotovitel povinen Dílo provést v nejvyšší možné kvalitě.

6.10 Provádění prací Zhotovitelem bude průběžně kontrolováno, a to zpravidla po určitých objektivně oddělitelných částí nebo stupňů prací. Nevyzve-li Zhotovitel Objednatele ke kontrole prováděných prací na určitém stupni, je Zhotovitel povinen na žádost Objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklady. Objednatel musí být k prohlídce prací písemně vyzvána nejméně pět (5) pracovních dnů předem. Nedostaví-li se k prohlídce prací, může Zhotovitel pokračovat v další realizaci prací a příslušné práce zakrýt. Objednatel pak hradí Zhotoviteli i mimo smluvní cenu náklady spojené s pozdějším odkrytím a zakrytím prací, bude-li tyto požadovat. Současně o dobu přiměřenou pro provádění těchto prací se prodlužuje termín sjednaný pro provedení Díla. Ustanovení předchozích dvou vět, týkající se povinnosti Objednatele k úhradě nákladů a prodloužení termínu sjednaného pro provedení Díla, neplatí v případě, že při dodatečném odkrytí se zjistí, že zakryté práce nebyly provedeny ve sjednaném rozsahu a kvalitě.

6.11 Zhotovitel zajistí atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků potřebné ke kolaudaci dle zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky. Atesty od použitých materiálů a výrobků bude Zhotovitel dokládat zástupci Objednatele v průběhu stavby, vždy před jejich zabudováním. O tomto bude veden záznam ve stavebním deníku.

6.12 Zhotovitel provádí Dílo na vlastní nebezpečí. Nebezpečí škody nese Zhotovitel na movitých i nemovitých věcech, které umístí nebo vytvoří v místě plnění za účelem provedení Díla (budovy, technologie, stroje, infrastruktura a další). Pokud dojde ke zničení či poškození těchto věcí, je Zhotovitel povinen takové zničené nebo poškozené věci na vlastní náklady nahradit či opravit tak, aby mohlo dojít k provedení Díla za sjednaných podmínek podle této Smlouvy, zejména ve stejné kvalitě, rozsahu a termínu.

6.13 Pro vyloučení jakýchkoli pochybností se sjednává, že v případě, kdy Zhotovitel poruší svou povinnost odstranit po provedení Díla veškeré jím umístěné a vytvořené movité i nemovité věci, které zůstávají ve vlastnictví Zhotovitele z místa plnění, je Objednatel oprávněn na náklady Zhotovitele tyto věci odstranit. Na úhradu těchto nákladů může být mimo jiné použito zádržné uplatňované Objednavatelem ve smyslu čl. 4.3 této smlouvy. Zhotoviteli nevznikají v této souvislosti vůči Objednateli žádné nároky z titulu vlastnictví k odstraňovaným věcem. Objednateli nevzniká vůči Zhotoviteli v souvislosti s odstraněním a případným zničením věcí, které mohou být ve vlastnictví Zhotovitele, žádná povinnost nahradit hodnotu těchto věcí či jiná obdobná povinnost. Důvodem vyloučení odpovědnosti Objednateli je skutečnost, že Zhotovitel tímto vyjadřuje svůj výslovný souhlas s odstraněním a případným zničením těchto věcí v případě, že poruší svou povinnost v rámci provádění Díla tyto věci odstranit z místa plnění sám.

6.14 Zhotovitel se zavazuje provést veškerá možná opatření k minimalizaci rizika, že při provádění Díla podle této Smlouvy dojde ke vzniku škody na místě plnění Díla nebo jinde.

## **7. Kontrola provádění díla**

7.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla v celém průběhu jeho provádění z hlediska kvality Díla, bezpečnosti práce, dodržování technické dokumentace, harmonogramu prací a udržování úklidu. Kontrolu provádí Objednatel prostřednictvím svých zmocněných zástupců.

7.2 Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v přiměřené době, může Objednatel odstoupit od Smlouvy.

7.3 Všechny zjištěné a ohlášené nedostatky (vady provádění Díla) je Zhotovitel povinen napravit v souladu se Smlouvou a jejími přílohami. Připomínky dotýkající se bezpečného provozu zařízení a bezpečnosti pracujících bude Zhotovitel respektovat a nápravu provede okamžitě.

7.4 Kontroly prováděné v průběhu provádění Díla a jejich případné vyhodnocení nezbavují Zhotovitele odpovědnosti z plnění smluvních povinností.

7.5 Kontrolní dny organizuje Objednatel a budou svolávány 1x za týden, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Zhotovitel se zavazuje zpracovávat pro kontrolní den dílčí zprávu o průběžném plnění této Smlouvy, ve které budou zahrnuty výsledky jeho práce za dané období včetně dokladování stavu prováděných prací a stavu místa plnění. Opatření dohodnutá při technických a kontrolních dnech a zachycená v zápisech nebo záznamech z těchto jednání, jsou pro Smluvní strany závazná a musí být v souladu s touto Smlouvou. Jinak podléhají schválení statutárních zástupců. Případný nesouhlas se zněním zápisu nebo záznamu musí být uplatněn písemně do tří (3) dnů po obdržení zápisu.

## **8. Předání díla**

8.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a předáním Objednateli. Zhotovitel předá Dílo formou přejímacího řízení Objednateli. K předání a převzetí ukončeného Díla vyzve Zhotovitel Objednatele nejpozději deset (10) pracovních dnů přede dnem, kdy bude Dílo připraveno k odevzdání.

8.2 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách,
- certifikáty, případně prohlášení o shodě použitých materiálů,
- doklady o odstranění odpadů.

8.3 O předání Díla a jeho převzetí Objednatelem bude sepsán zápis podepsaný oběma Smluvními stranami, ve kterém se zejména uvede soupis předávaných dokladů, způsob předání Díla, výsledek předání, pokyny a doporučení pro uživatele Díla, soupis zjištěných vad, ujednání o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, popř. termín vyklizení pracoviště.

8.4 Objednatel není povinen převzít Dílo vykazující vady a nedodělky, převezme-li Dílo s vadami a nedodělky, bude v zápise o převzetí Díla uveden soupis těchto vad a nedodělků včetně termínů jejich odstranění.

8.5 V případě zjištění vad Díla sepíše o tom zástupci Smluvních stran zápis, ve kterém uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Právo na odstranění zjištěných vad uplatní Objednatel v zápise o předání a převzetí Díla. Kontrola odstranění vad bude provedena opět protokolárně.

8.6 Výsledky monitoringu budou průběžně ve formě zpráv obsahujících i originály laboratorních protokolů Objednateli předány v tištěné a elektronické podobě vždy do 20 dnů od realizace měření. Elektronicky budou předány skeny zpráv. V elektronické podobě budou zprávy předány na e-mailové adresy: [REDAKCE]

[REDAKCE] Tištěné originály budou odeslány na adresu: SUEZ Využití zdrojů a.s., [REDAKCE] Drčkova 2798/7, 628 00 Brno.

## **9. Odpovědnost za vady a záruka**

9.1 Zhotovitel je povinen předat Dílo bez vad a nedodělků, za vady Zhotovitel odpovídá po celou dobu záruky.

9.2 Zhotovitel odpovídá za to, že provedené Dílo bude provedeno v souladu s touto Smlouvou, příslušnými právními předpisy a platnými normami, Projektovou dokumentací a bude vyhovovat příslušným rozhodnutím orgánů státní správy vztahujícím se k Dílu.

9.3 Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na kvalitu provedeného Díla v délce 24 měsíců ode dne řádného protokolárního předání a převzetí celého Předmětu plnění ze strany vyššího objednatele a odstranění případných zjištěných vad a nedodělků dle čl. 8 této Smlouvy.

9.4 Za vady způsobené na Díle vnějšími vlivy a událostmi po předání Díla, které Zhotovitel nezapříčinil, Zhotovitel neodpovídá.

9.5 V případě postupu po etapách nese Zhotovitel odpovědnost za provedenou činnost a za to, že neohrozí proveditelnost dalších (návazných) činností, resp. splnění sanačních, rekultivačních a časových parametrů nápravných opatření.

## **10. Vady díla a nároky z vad díla**

10.1 Odpovědnost za vady Díla (faktické i právní) se řídí ujednáním Smluvních stran v této Smlouvě a ustanoveními NOZ.

10.2 Pro uplatnění práv z odpovědnosti za vady Díla je nezbytná reklamační Objednatele u Zhotovitele. Reklamační musí být uplatněna písemnou formou. Objednatel je povinen v reklamaci vadu popsat a uvést, jak se projevuje. Současně navrhne přiměřenou lhůtu k odstranění vady nebo jiný způsob vyřízení reklamační. Lhůta k odstranění vady může být upravena po dohodě Smluvních stran.

10.3 Nároky z odpovědnosti za vady Díla se řídí ujednáními Smluvních stran v této Smlouvě a ustanoveními NOZ. Volbu mezi nároky plynoucími ze Zhotovitelovy odpovědnosti za vady v závislosti na povaze porušení této Smlouvy sdělí Objednatel v reklamaci nebo do deseti (10) dnů ode dne uplatnění reklamační. V případě, že volbu Objednatel nesdělí ani v reklamaci, ani do deseti (10) dnů po jejím uplatnění, provede volbu Zhotovitel.

10.4 Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním vad do pěti (5) dnů po obdržení reklamační, není-li s přihlédnutím k charakteru vad a nedodělků dohodnuta jiná lhůta, a bude si počínat tak, aby vada byla odstraněna v nejkratším technologicky možném termínu. Ohledně průběhu odstraňování vad sepíše Smluvní strany závazný podrobný časový a věcný rozvrh odstranění vad, který bude moci být měněn pouze na základě dohody Smluvních stran.



10.5 Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady ve lhůtě stanovené v čl. 10.4 této Smlouvy, nebo oznámí před jejím uplynutím, že vady neodstraní, Objednatel může u Zhotovitele uplatnit přiměřenou slevu ze sjednané ceny Díla nebo je Objednatel oprávněn odstranit vadu sám na náklady Zhotovitele.

10.6 V případě, že vada Díla bude takového rozsahu či charakteru, že bude nutno vadu odstranit začít odstraňovat ihned po jejím zjištění (z ekonomických, provozních, bezpečnostních, ekologických či jiných závažných důvodů) je Objednatel oprávněn odstranit vadu sám na náklady Zhotovitele, nezapočte-li s okamžitým odstraňováním vady Zhotovitel, ačkoliv byl se záměrem Objednatele předem obeznámen.

10.7 Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

## **11. Odpovědnost za škodu**

11.1 Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu způsobenou Objednateli nebo třetí osobě porušením svých povinností při plnění této Smlouvy, zejména při provádění Díla. Současně odpovídá za škody, které způsobili Objednateli či třetím osobám v souvislosti s prováděním Díla podle této Smlouvy jeho zaměstnanci, subdodavatelé nebo jiné osoby, které při své činnosti použil, porušením svých povinností. Náhrada způsobené škody se řídí příslušnými ustanoveními NOZ. Vzniklá škoda se nahrazuje v celém rozsahu.

## **12. Odstoupení od smlouvy**

12.1 Každá Smluvní strana má právo odstoupit od této Smlouvy, jestliže okolnosti vyšší moci, jejíž existence byla druhé Smluvní straně neprodleně písemně oznámena, trvají déle než 3 kalendářní měsíce a strany se ve smyslu čl. 13.6 Smlouvy nedohodly jinak.

12.2 Objednatel má dále právo odstoupit od Smlouvy:

- a) jestliže prodlení Zhotovitele s plněním termínů uvedených v čl. 2 této Smlouvy je delší než jeden (1) měsíc, a to z důvodů na straně Zhotovitele, jeho zaměstnanců, subdodavatelů nebo jiných osob, které při své činnosti použil;
- b) z důvodu úpadku Zhotovitele ve smyslu zák. č.182/2006 Sb., insolvenčního zákona, a c) v případech, kdy tak stanoví tato Smlouva.

12.3 Zhotovitel má právo odstoupit od Smlouvy, jestliže je Objednatel v prodlení s úhradou plateb po dobu delší než tři (3) měsíce, počítáno ode dne splatnosti faktury, jak je stanoveno v čl. 4 této Smlouvy o dobu prodlení Objednatele s úhradou faktur se prodlužuje termín předání Díla, nedostal-li se Zhotovitel v daném případě do prodlení dříve než Objednatel. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany sjednávají, že Objednatel není v prodlení s úhradou faktur, pokud nejsou řádně splněny podmínky stanovené v čl. 4 této Smlouvy.

12.4 Oznámení o odstoupení od Smlouvy musí být učiněno písemně. Odstoupením od Smlouvy zanikají všechna práva a povinnost Smluvních stran, avšak tímto není dotčeno ustanovení § 2005 NOZ.

12.5 Odstoupí-li některá ze Smluvních stran od této Smlouvy, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena Díla,
- Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu", Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak,

- Zhotovitel vyzve Objednatele k "dílčímu předání Díla" a Objednatel je povinen do tří (3) dnů od obdržení výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení".

### 13. Vyšší moc

13.1 Smluvní strany nebudou v prodlení se splněním svých smluvních povinností založených touto Smlouvou, pokud by toto nesplnění bylo způsobeno okolnostmi vyšší moci, avšak pouze po dobu existence překážky vyšší moci nebo trvání jejích následků a pouze ve vztahu k závazku nebo závazkům přímo a bezprostředně dotčeným překážkou vyšší moci.

13.2 Za okolnosti vyšší moci se pokládají takové mimořádné události, které Smluvní strana nemohla v době uzavření Smlouvy předvídat a které Smluvní straně objektivně a nepřekonatelně brání v plnění smluvních závazků tak, že plnění závazku znemožní či podstatným negativním způsobem ovlivní. Za okolnosti vyšší moci se považují zejména válka, embargo, zásah státu nebo vlády, živelné události a generální stávka. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany sjednávají, že za okolnost vyšší moci se považuje též nemožnost pokračování v provádění díla z důvodů nezajištění rozhodnutí příslušných správních úřadů.

13.3 Za okolnosti vyšší moci se nepovažuje zpoždění dodávek subdodavatelů, výpadek výroby, nedostatek energie, nejsou-li rovněž způsobeny okolnostmi vyšší moci, dále pak neoficiální stávky a stávky omezené na jednoho podnikatele. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují překážky vzniklé ze Zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklé až v době, kdy byl Zhotovitel s plněním smluvní povinnosti již v prodlení.

13.4 Zpoždění způsobená vyšší mocí prodlužují termín plnění závazků dle Smlouvy pro každou ze Smluvních stran, avšak pouze závazku nebo závazku přímo a bezprostředně dotčených překážkou vyšší moci a pouze po dobu trvání překážky vyšší moci nebo trvání jejích následků.

13.5 Smluvní strana, která usiluje o osvobození od smluvních závazků z důvodů vyšší moci, musí neprodleně, nejpozději však do pěti (5) dnů písemně informovat druhou Smluvní stranu o zásahu těchto okolností. Stejným způsobem oznámí druhé straně ukončení trvání okolností vyšší moci. Smluvní strana dovolávající se vyšší moci musí druhé Smluvní straně na vyžádání předložit důkazy o okolnostech vyšší moci, případně umožnit osobně se přesvědčit o vzniku těchto okolností.

13.6 V případě trvání okolností vyšší moci po dobu delší než tři (3) měsíce mohou Smluvní strany dohodnout další kroky s cílem nalézt vzájemně přijatelné řešení. Nedospěje-li se k žádné dohodě, má každá strana právo odstoupit od Smlouvy.

### 14. Sankce

14.1 V případě prodlení Zhotovitele s předáním Díla v termínu uvedeném v čl. 2 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

14.2 Objednatel má právo za každé jednotlivé porušení povinnosti Zhotovitele, kterým bude naplněn důvod k odstoupení od této Smlouvy, uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny Díla bez DPH za každý den, po který trvá porušení povinnosti Zhotovitele, a to až do doby odstoupení Objednatele od této Smlouvy. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že odstoupení od Smlouvy nemá vliv na možnost uplatnění nároku na smluvní pokutu dle tohoto článku Smlouvy.

14.3 Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodlení s převzetím pracoviště zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý i jen započatý den prodlení.

14.4 Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění pracoviště zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

14.5 Zhotovitel se zavazuje, že v případě nenastoupení k odstraňování vad či nedodělků v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý započatý den prodlení a vadu.

14.6 Zhotovitel se zavazuje, že v případě neodstranění vady nebo nedodělků v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý započatý den prodlení a vadu.

14.7 Právo Objednatele požadovat náhradu případné škody není ustanovením o smluvní pokutě dotčeno. Objednatel může požadovat náhradu škody vedle nároku na zaplacení smluvní pokuty v plné výši.

14.8 V případě prodlení Objednatele s úhradou faktur se Objednatel zavazuje zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši určené souladu s ustanovením § 1970 a § 1971 NOZ. Tím není dotčeno ustanovení čl. 4.3 této Smlouvy o možnosti výkonu práva na zádržné. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany sjednávají, že Objednatel není v prodlení s úhradou faktur, pokud nejsou řádně splněny podmínky pro zaplacení faktur stanovené v čl. 4 této Smlouvy.

14.9 Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě čtrnácti (14) dnů po obdržení daňového dokladu (faktury s vyčíslením smluvní pokuty).

## 15. Ostatní ujednání

15.1 Smluvní strany se zavazují v průběhu platnosti Smlouvy spolupracovat předmětu plnění. K tomuto účelu se určí osoby odpovědné za plnění při realizaci a vyřizování běžných záležitostí jejího vyplývajících z této Smlouvy.

15.2 Smluvní strany se dále dohodly, že

- (i) marné uplynutí dodatečné lhůty k plnění nemá za následek automatické odstoupení od této Smlouvy;
- (ii) jakákoli odpověď s dodatkem nebo odchylkou není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy, přičemž toto ujednání platí i pro uzavírání dodatků k této Smlouvě a ustanovení § 1740 odst. 3 NOZ se na tuto Smlouvu nebo provedení její změny nepoužijí;
- (iii) připouští-li v této Smlouvě použitý výraz různý výklad, nevyloží se v pochybnostech k tíži toho, kdo výrazu použil jako první;
- (iv) obecné ani zvláštní zvyklosti nemají přednost před ustanoveními právních předpisů, která nemají donucující charakter;
- (v) není-li v této Smlouvě výslovně uvedeno jinak, není žádná ze Smluvních stran oprávněna tuto Smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit a Strany se tímto dále vzdávají v nejširším rozsahu umožněném příslušnými kogentními právními předpisy všech ostatních práv na odstoupení od této Smlouvy;
- (vi) každá ze Smluvních stran se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení závazku založeného touto Smlouvou v souladu s § 2000 odst. 2 NOZ;
- (vii) Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu jako podnikatelé ve vztahu k jejich předmětu podnikání a na základě detailního vyjednávání jejího obsahu. Z tohoto důvodu se § 1800 NOZ týkající se adhezních smluv neuplatní.

15.3 Zhotovitel není oprávněn postoupit svoje práva, povinnosti a závazky vyplývající z této Smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

15.4 Zhotovitel na sebe ve smyslu § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 NOZ přebírá nebezpečí změny okolností. Vliv změny rozsahu Díla na cenu musí být mezi Smluvními stranami sjednán písemně, dodatkem k této Smlouvě.

15.5 Veškerá oznámení nebo další sdělení, jež má být učiněno dle této Smlouvy, musí být vyhotoveno písemně. Toto oznámení či jiné sdělení bude, pokud z této Smlouvy nevyplývá jinak, považováno za řádně dané či učiněné příslušné Smluvní straně, bude-li doručeno osobně, doporučenou poštou nebo kurýrní službou na adresu příslušné Smluvní strany, pokud z některého ustanovení Smlouvy nevyplývá, že může být učiněno i formou emailu.

Objednatel:

Adresa: AOUATEST a.s., Praha 5, Geologická 4, PSČ 152 00

K rukám: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Zhotovitel

Adresa: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava

K rukám: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Výše uvedené adresy mohou být měněny jednostranným písemným oznámením doručeným příslušnou Smluvní stranou druhé Smluvní straně s tím, že takováto změna se stane účinnou uplynutím pěti (5) pracovních dnů od doručení takového oznámení příslušné Smluvní straně.

15.6 Jakékoliv oznámení nebo jiné sdělení podle této Smlouvy se považuje za doručené:

- dnem jeho fyzického předání, pokud je doručováno osobně nebo zasiláno prostřednictvím kurýra;
- dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li oznámení i jiné sdělení zasiláno doporučenou poštou;
- třetím (3.) pracovním dnem následujícím po dni odeslání v případě, že oznámení či jiné sdělení bylo odesláno s využitím provozovatele poštovních služeb na adresu určenou shora uvedeným způsobem, avšak k jeho převzetí z jakéhokoli důvodu nedojde;
- dnem, kdy adresát potvrdí obdržení emailové zprávy, je-li doručováno emailovou zprávou.

15.7 Zhotovitel a Objednatel berou na vědomí, že veškeré informace, skutečnosti a veškerá dokumentace týkající se Díla jsou předmětem obchodního tajemství, považují se za důvěrné ve smyslu § 504 NOZ a žádná Smluvní strana nebude oprávněna bez souhlasu druhé Smluvní strany zpřístupnit tyto informace třetím osobám, s výjimkou případů, kdy je zpřístupnění těchto informací vyžadováno právními předpisy nebo příslušnými orgány na základě právních předpisů nebo jedná-li se o informace již veřejně přístupné. Zhotovitel a Objednatel považují za obchodní tajemství zhotovitele jednotkové ceny služeb. Obě strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna na webových stránkách ZÚ se sídlem v Ostravě a v registru smluv, vedeném Ministerstvem vnitra ČR.

## 16. Závěrečná ustanovení

16.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami. Účinnosti tato Smlouva nabývá dnem zveřejnění v registru smluv.

16.2 Tato Smlouva a veškerá práva a povinnosti z ní vyplývající, a/nebo s ní související se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č.89/2012 Sb., občanským zákoníkem (NOZ), v platném znění.

16.3 Případné spory Smluvních stran vyplývající z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní se budou řešit přednostně smírnou cestou. Nepodaří-li se smírného řešení sporu dosáhnout, jsou k řešení příslušné soudy v ČR.

16.4 Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami. Ke změnám či doplnění neprovedeným písemnou formou se nepřihlíží.

16.5 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným, nevymahatelným nebo neúčinným, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit do pěti (5) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Smluvní strany neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným a účinným se stejným nebo obdobným obchodním a právním smyslem, případně uzavřít novou smlouvu.

16.6 Tato Smlouva je sepsána ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží jeden (1) a Zhotovitel jeden (1) stejnopis.

16.7 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

- Příloha č. 1: Rozpočet a specifikace prací dle Prováděcího projektu
- Příloha č. 2: Kopie pojistné smlouvy Zhotovitele

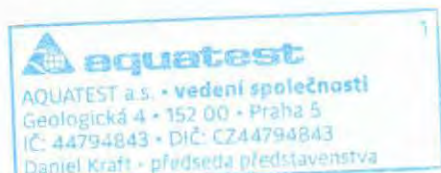
16.8 Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz toho připojují obě Smluvní strany své podpisy.

V Praze dne 20. 9. 2017

V Ostravě dne 22. 9. 2017

Objednatel:

Zhotovitel:



Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě  
Partéřská 7 • 702 00 • Ostrava  
IČ: [redacted]

[redacted]  
Daniel Kraft  
předseda představenstva

[redacted]  
Ing. Petr Hapala  
ředitel

Příloha č. 1, Smlouvy o dílo na akci: "Skatulův Hliník".

| č.             | Kódy CPV   | Položka   | Projekt   |        |                |                   |
|----------------|------------|---|---|--------|----------------|-------------------|
|                |            |   | m.j.  | počet  | jedn.cena [Kč] | celková cel.      |
| <b>4.8</b>     |            | <b>H. Sanace podzemní vody</b>                                |   |        |                |                   |
| <b>4.8.6</b>   |            | <b>SO H25 Provozní monitoring a kontrola účinnosti sanace</b> |   |        |                |                   |
| <b>4.8.6.4</b> |            | <b>Hygienický monitoring - podmínky uvedeny v textu níže</b>  |   |        |                |                   |
| 26.            | 90733700-1 | Monitorování a kontrola znečištění podzemních vod             | Hygienický monitoring – vstupní měření - dehty    | měření |                |                   |
| 27.            | 90733700-1 | Monitorování a kontrola znečištění podzemních vod             | Hygienický monitoring – vstupní měření -kaly      | měření |                |                   |
| 28.            | 90733700-1 | Monitorování a kontrola znečištění podzemních vod             | Hygienický monitoring – pravidelné měření         | měření |                |                   |
| 29.            | 90733700-1 | Monitorování a kontrola znečištění podzemních vod             | Hygienický monitoring – krátkodobé měření - dehty | měření |                |                   |
| 30.            | 90733700-1 | Monitorování a kontrola znečištění podzemních vod             | Hygienický monitoring – krátkodobé měření - kaly  | měření |                |                   |
| 31.            | 90733700-1 | Monitorování a kontrola znečištění podzemních vod             | Hygienický monitoring – měření hluku              | měření |                |                   |
| 32.            | 90733700-1 | Monitorování a kontrola znečištění podzemních vod             | Zpráva o vyhodnocení hygienického monitoringu     | zpráva |                |                   |
|                |            | <b>Součet</b>   |   |        |                | <b>563 194,00</b> |

oznámka:

#### 4.8.6.4 Hygienický monitoring

Sanační a rekultivační práce budou probíhat na skládce Skatulův Hliník v místech s lokálním výskytem dehtů, neutralizačních kalů a skládek komunálního odpadu, těmito látkami ve větší nebo menší míře kontaminovaného. Nejvýznamnější fází z hlediska možného výskytu rizikových faktorů v pracovním ovzduší bude období těžebních, výkopových a rekultivačních prací (expozice těkavým organickým látkám a vícejaderným zástupcům skupiny PAU, kondenzovaných na prachových částicích ve vazbě na přítomnost otevřených výkopů). Práce na skládce Skatulův Hliník budou z větší části tvořeny odtěžením masivní kontaminace (dehty, neutralizační kaly) a ostatních odpadů v trase zářezu komunikace (u masivní kontaminace i mimo ni) a kontaminovaných podložních zemí a jejich odstraněním v souladu s platnou odpadovou legislativou. Následně bude provedena rekultivace stávající části skládky mimo trasu zářezu komunikace. Součástí prací bude i sanace podzemní vody na lokalitě, která je však z hlediska expozice pracovníků rizikovým faktorům v pracovním prostředí zanedbatelná.

Etapovitým způsobem (práce budou probíhat postupně po jednotlivých dílech blocích, nikoliv najednou na celé ploše skládky) bude podstatně omezen počet pracovníků, vystavených možným rizikovým faktorům v pracovním prostředí. Terénní práce na lokalitě, u kterých není možno v současnosti vyloučit expozici rizikovým faktorům, budou zajišťovat následujícími skupiny pracovníků:

- řidiči a strojníci stavebních strojů,
- vzorkaři odpadů, zemí a podzemní vody,
- obsluha sanačních technologií,
- pracovníci technického dozoru, koordinace prací a kontrol.

Organizace provádějící monitoring pracovního ovzduší a laboratorní stanovení koncentrací polutantů musí při všech činnostech postupovat v souladu s ČSN EN 689 a musí vlastnit pro tyto činnosti akreditaci ČIA. V návaznosti na vstupní informace o sanované lokalitě mohou

být pracovní rizika způsobena následujícími skupinami škodlivin v pracovním ovzduší - látkami skupiny PAU (při odtěžování dehtů), látkami skupiny BTEX (při odtěžování dehtů), fenoly (při odtěžování dehtů), těžkými kovy Cr, Ni, Pb ((při odtěžování neutralizačních kalů), celková a respirabilní prašnost (při odtěžování ostatních odpadů).

**Vstupní monitoring** - neprodleně po plném rozvinutí pracovní činnosti bude provedeno vstupní stanovení druhů a koncentrací chemických škodlivin v pracovním ovzduší. Z hlediska potenciálně se vyskytujících kontaminantů, je možné na lokalitě vymezit 2 základní druhy pracovišť. Na každém z druhů pracovišť bude po zahájení prací realizováno vstupní měření s cílem vytipování kontaminantů, které mohou představovat riziko pro zdraví pracovníků. Na základě provedeného vstupního měření v pracovním ovzduší bude vypracována zpráva ze vstupního měření pracovního ovzduší, která bude obsahovat návrh rozsahu monitoringu pracovního ovzduší pro další období. Tato zpráva bude předložena Krajské hygienické stanici Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, územnímu pracovišti Frýdek-Místek (dále jen KHS) ke schválení navrženého rozsahu pravidelného monitoringu pro další období.

**Oblast výskytu dehtů a odpadů masivně dehty kontaminovaných** - předpokládaná kontaminace pracovního ovzduší bude tvořena těkavými organickými látkami skupiny BTEX a zástupci skupiny PAU (těkavé látky, např. naftalen a vícejaderné polyaromáty kondenzující na částicích polévatého prachu, např. benzo(a)pyren). Vstupní měření bude provedeno pro PAU (minimálně v rozsahu 12 kontaminantů), fenoly, BTEX a celková prašnost.

**Oblast výskytu neutralizačních kalů a odpadů masivně kontaminovaných neutralizačními kalů** - potenciálně významná kontaminace bude tvořena těžkými kovy (Cr, Ni, Pb) obsaženými v polévatém prachu, přičemž obsah prašnosti v ovzduší bude u jednotlivých těžných bloků proměnlivý v návaznosti na obsah vody v těžných odpadech. Vstupní měření bude provedeno pro těžké kovy (Cr, Ni, Pb) a celkovou prašnost.

K zajištění vstupního měření v pracovním ovzduší budou realizovány celosměnové odběry za účelem porovnání koncentrací s limity PEL (resp.  $PEL_c$  a  $PEL_t$ ) a v době nárazově zvýšených koncentrací budou provedeny také krátkodobé odběry k posouzení dodržení hodnot NPK-P.

Všichni dodavatelé prací zajistí po provedení vstupního měření pracovního prostředí (ovzduší, hluk a vibrace) na základě získaných výsledků vypracování návrhů kategorizace prací a jejich předložení KHS do 30 dnů od zahájení prací. Návrhy kategorizace prací budou průběžně aktualizovány na základě závěrů uvedených v kvartálních zprávách z monitoringu pracovního prostředí.

**Pravidelný monitoring** - rozsah pravidelného monitoringu bude vycházet z návrhu monitoringu pracovního ovzduší obsaženého ve zprávě ze vstupního měření pracovního ovzduší. V areálu skládky Skatulův Hliník může na konkrétních dílčích těžebních blocích docházet k různým kombinacím zdravotních rizik, způsobených kontaminanty, uvedenými v předchozím textu, například v návaznosti na ovlivnění kvality ovzduší pracemi na sousedících těžebních blocích. Rozsah monitoringu na lokalitě proto bude souhrnem uvedených škodlivin a bude upřesněn až na základě skutečných podmínek ověřených na lokalitě.

Po celou dobu těžebních a rekultivačních prací budou na lokalitě realizovány celosměnové odběry za účelem porovnání koncentrací s limity PEL (resp.  $PEL_c$  a  $PEL_t$ ). V období nárazově

zvýšených koncentrací budou prováděny také krátkodobé odběry k posouzení dodržení hodnot NPK-P. Monitoring bude prováděn na základě osobních odběrů v dýchací zóně pracovníků. Stanovení obsahu respirabilní a fibrogenní frakce v celkové prašnosti bude realizováno na základě stacionárního odběru. Interval monitoringu bude 3 měsíce.

**Krátkodobé odběry pracovního ovzduší** - měření okamžitých koncentrací bude prováděno v období předpokládaného nárazového zvýšení koncentrací škodlivin, např. při zvýšené prašnosti nebo při zhoršených klimatických podmínkách (větrné počasí, zvýšené teploty, kondenzace toxických par v mlze apod.). V oblasti s výskytem dehtu budou krátkodobé odběry realizovány na stanovení naftalenu, B(a)P a benzenu v oblasti s výskytem neutralizačních kalů na stanovení těžkých kovů.

Měření hluku a vibrací v pracovním prostředí bude prováděno kvartálně dle ČSN ISO EN 9612 (01 1622) - směrnice pro měření a posuzování expozice hluku v pracovním prostředí, metodický návod MZ-HH ČR 1/2002/věstník MZ ČR č.1/2002 a hodnocení celosměnové expozice hlukem dle nařízení vlády č. 502/2000 Sb. (novelizované nařízením vlády č. 88/2004 Sb.) Jedná se o měření na pracovních místech analyzátozem zvukové hladiny Norsonic, typ 121, s možným stanovením frekvenčních složek zvukového spektra.

Na základě výsledků monitoringu budou vypracovávány zprávy z monitoringu pracovního ovzduší, které budou předkládány KHS do 30 dnů od provedení měření. Obsahem těchto zpráv bude vyhodnocení monitoringu za účelem upřesnění rozsahu, případně frekvence měření pro další období a případná doporučení k aktualizacím návrhů kategorizace prací. Doporučení zpráv bude obsahovat upřesnění požadavků na používání OOPP.





# Pojištění odpovědnosti poskytovatele zdravotních služeb - LÉKAŘ

## Pojistná smlouva

Číslo pojistné smlouvy: 1200111847

Pojistná událost a oprávněná osoba jsou pro sjednaná pojištění určeny v pojistných podmínkách.

**Pojistitel:** Pojišťovna VZP, a.s.  
Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8, Česká republika  
IČ: 27116913  
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 9100  
email: [REDACTED]

**Pojistník:** Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě  
702 00 Ostrava - Moravská Ostrava, Partyzánské náměstí 2633/7  
IČ: 71009396  
Výpis z Registru ekonomických subjektů ČSÚ

**Zdravotní ústav se sídlem**  
Doručeno: 05.01.2017  
ZU/00387/2017  
listy: 1 příloh:

**Pojištěný:** Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě  
702 00 Ostrava - Moravská Ostrava, Partyzánské náměstí 2633/7  
IČ: 71009396  
Výpis z Registru ekonomických subjektů ČSÚ



ZUSoes684ee3f8

**Spolupojištěné osoby pro pojištění odpovědnosti:**

- žák, student či stážista na praxi u pojištěného,
- spolupracující a zastupující lékaři téže specializace u pojištěného, zdravotničtí pracovníci podle zák. č. 96/2004 Sb., kteří pracují na základě zaměstnaneckého vztahu
- další spolupracující osoby u pojištěného, zejména všeobecná zdravotní sestra
- členové statutárního orgánu pojištěného vykonávající pojištěnou činnost pro pojištěného

**Pojišťovací zprostředkovatel:** RENOMIA, a. s. 1404000000

**Pojistnou smlouvu vypracoval:** [REDACTED]

Pojištění sjednané podle této pojistné smlouvy se řídí:

- zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
  - Všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění majetku a odpovědnosti VPP PODN P 1/16
  - Doplnkovými pojistnými podmínkami pro pojištění odpovědnosti poskytovatele zdravotních služeb DPP PROZ P 1/16
- Ujednání, která nemají písemnou formu a nejsou obsahem této smlouvy, jsou neplatná.

| Datum počátku pojistné doby: | Sjednáno na dobu                   | Datum konce |
|------------------------------|------------------------------------|-------------|
| 2.1.2017                     | určitou s ročním pojistným obdobím | 1.1.2019    |

| Pojištění:  | Sjednáno | Roční pojistné: |
|---|----------|-----------------|
| Pojištění odpovědnosti poskytovatele zdravotních služeb |          | [REDACTED]      |

Roční pojistné celkem:

Obchodní sleva ve výši 10%:

Roční pojistné celkem po slevě:

Pojistné za dobu trvání pojistné smlouvy

Pojistné bude placeno prostřednictvím peněžního ústavu na účet zplnomocněného pojišťovacího makléře RENOMIA, a. s. Pojistné je pojistným běžným. Pojistné za roční pojistné období činí [REDAKCE] Kč a je splatné v úplné výši k datu 20.1.2017. V následujících pojistných letech bude pojistné za roční pojistné období splatné vždy v úplné výši k datu 2.1.

**Makléřská doložka:**

Pojištěný pověřuje výhradně pojišťovací makléřskou společnost RENOMIA, a. s., se sídlem Holandská 8, 639 00 Brno, IČ: 48391301 (dále jen "makléř"), vedením (řízení) a zpracováním jeho pojistného zájmu. Veškerý styk, který se bude týkat této pojistné smlouvy, včetně hlášení pojistných událostí, bude prováděn výhradně prostřednictvím makléře. Prohlášení a jiné úkony pojištěného směřované pojiститeli jsou vůči pojiститeli účinné doručením makléři. Makléř je povinen o těchto úkonech pojistitelk informovat bez zbytečného prodlení.

Pojistitel souhlasí a je srozuměn se skutečností, že ZÚ Ostrava jako pojistitelk je na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, povinen uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv nebo o této smlouvě a právním vztahu jí založeném zpřístupnit či poskytnout všechny informace, které citované zákony nebo jiné právní předpisy z uveřejnění nebo zpřístupnění nevyklučují.

Smluvní strany sjednávají, že za obchodní tajemství budou považovat limity pojistného plnění a výši spoluúčasti, neboť se jedná o konkurenčně významné, určité, ocenitelné, a v obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti související s činností zhotovitele. Smluvní strany se zavazují, že po dobu platnosti této smlouvy, včetně jejího případného prodloužení, a ještě po dobu dalších pěti (5) let po uplynutí nebo ukončení platnosti této smlouvy nesdělí a nezpřístupní bez předchozího písemného souhlasu druhé strany třetím osobám shora uvedené skutečnosti a zavazují se účinným způsobem zajistit, aby nedošlo k jejich zneužití.

Pojistné technická data k jednotlivým sjednaným pojištěním jsou uvedena na jednotlivých samostatných listech pojistné smlouvy.

**Oznámení škodné události vyjma asistenčních služeb je možné podat:**

prostřednictvím zplnomocněného pojišťovacího zprostředkovatele RENOMIA, a. s.  
nebo

- telefonicky na čísle [REDAKCE]
- nebo prostřednictvím vyplněného formuláře **Oznámení škodné události**
- na každém prodejním místě
- zasláním doporučeně na adresu sídla Pojišťovny VZP, a.s., odbor likvidace pojistných událostí
- zasláním naskenovaného formuláře na adresu [REDAKCE]

Formulář Oznámení škodné události lze stáhnout na adrese [www.pvzp.cz/cs/servis-pro-klienty/ohlaseni-skodne-udalosti](http://www.pvzp.cz/cs/servis-pro-klienty/ohlaseni-skodne-udalosti) nebo jej lze získat na každém prodejním místě PVZP.

**Prohlášení pojistitelky:**

Pojistitelk prohlašuje, že se jako zájemce o pojištění před uzavřením pojistné smlouvy (dále jen „smlouva“) seznámil s informacemi o pojistiteli a o závazku v souladu s §2760 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Dále potvrzuje, že se před uzavřením smlouvy podrobně seznámil s jejím obsahem včetně pojistných podmínek a všech dalších jejích součástí a že všemu rozuměl. S obsahem smlouvy souhlasí a potvrzuje pravdivost a úplnost údajů ve smlouvě uvedených. Není-li osoba pojistitelky a pojištěného totožná, prohlašuje, že pojištěného podrobně seznámil s obsahem smlouvy včetně všech jejích součástí, že pojištěný všemu rozuměl a vyjádřil svůj souhlas s obsahem smlouvy a že pojištěného vždy seznámí i se všemi případnými změnami smlouvy. Dále prohlašuje, že k datu uzavření smlouvy pojištěný nevěděl nebo vědět nemohl o žádné události, která by mohla být důvodem vzniku pojistné události.

Pojistitelk prohlašuje, že úplně a pravdivě odpověděl na písemné dotazy pojistitelky týkající se sjednávaného pojištění uvedené v dotaznících k pojištění, a je si vědom povinnosti v průběhu trvání pojištění bez zbytečného odkladu pojistitelk oznámit všechny případné změny v těchto údajích.

V souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pojistitelk souhlasí se zpracováním a využitím jeho osobních údajů a osobních údajů pojištěného potřebných k uzavření smlouvy a k plnění závazků z ní vyplývajících. Souhlasy jsou uděleny ve prospěch Pojišťovny VZP, a.s., a jejích smluvních partnerů v tomto pojištění, a to za účelem plnění závazků vyplývajících ze smlouvy a na dobu jejich platnosti.

Pojistitelk prohlašuje na svou čest, že výše uvedená prohlášení a souhlasy pojištěného je oprávněn činit na základě souhlasu pojištěného nebo jeho zástupce.



Přílohy pojistné smlouvy:

- 1) Statut Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě, dodatek č. 8 a č. 9
- 2) Pojistné podmínky
- 3) Plná moc makléře

V Praze dne

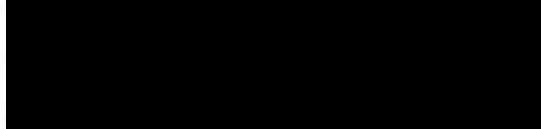
16.12.2016



Razítko a podpis pojistníka



Pojišťovna VZP,  
Ke Štvanici 69



Razítko a podpis zástupce pojistitele



## Pojištění odpovědnosti poskytovatele zdravotních služeb dle VPP PODN P 1/16 a DPP PROZ P 1/16

Číslo pojistné smlouvy: 1200111847

Pojištěná činnost:

Pojištěná odpovědnost:

| Druh zdravotní péče  | Počet lůžek | Lékaři počet | Zdravotnický personál - počet |
|--|-------------|--------------|-------------------------------|
|  |             |              | Odborný                       |
| Poskytování zdravotní péče nebo provoz zdravotnického zařízení v souladu se Statutem vL dodatku č. 8 a 9 | 0           | 16           | 347                           |

Pojištník je povinen oznámit pojistiteli změny v počtu lékařů, zdravotnického personálu převyšující 50% výše uvedených počtů a to do jednoho měsíce ode dne změny.

Územní platnost:

Roční příjmy:

Základní pojištění profesní a obecné odpovědnosti a odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku - společný limit pojistného plnění

| Limit pojistného plnění | Společnost | Roční pojistná |
|-------------------------|------------|----------------|
|                         |            |                |

Retrosktivní datum pro případ profesní odpovědnosti a odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku:

Přípojištění - sjednává se jako sublimit z limitu pojistného plnění základního pojištění

| Sublimit pojistného plnění | Společnost | Roční pojistná |
|----------------------------|------------|----------------|
|                            |            |                |

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na věcech zaměstnanců dle článku 16 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na věcech odložených dle článku 17 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na věcech převzatých dle článku 18 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na věcech užívaných dle článku 19 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou přenosem viru HIV dle článku 20 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou zavlčením nebo rozlícením nakažlivých chorob dle článku 21 DPP PROZ P 1/16

Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou při poskytování v jiném ambulantním zdravotnickém zařízení dle článku 27 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za záměh do práva na ochranu osobnosti šlověka dle článku 25 DPP PROZ P 1/16 (nemajetková újma)

Náhrada nákladů na hrazené služby vynaložených zdravotí pojistovnou a regresní náhrada dávek nemocenského pojištění dle článku 23 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou výkonem vlastnických práv k nemovitostem a činnostmi souvisejícími s pojištěnou činností dle článku 15 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na pronajatých (užívaných) nemovitostech dle článku 24 DPP PROZ P 1/16

Přípojištění odpovědnosti za čistou finanční škodu dle článku 26 DPP PROZ P 1/16

Škody způsobené spolupojištěným osobám

| Celkové roční pojistné za přípojištění |
|--|
|  |

| Celkové roční pojistné za pojištění odpovědnosti poskytovatele zdravotních služeb |
|---|
|   |



MZDRP011PCZ0

## Statut Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě

Úplné znění Statutu Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě ze dne 1.1.2003, jak vyplývá ze změn, provedených jeho Dodatky č. 1 až 7

### Čl. 1

#### Obecná část

1. Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě ( dále jen „Zdravotní ústav“) byl zřízen podle § 86 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 320/2002 Sb. dnem 1. ledna 2003. Zdravotní ústav je zdravotnickým zařízením. O zřízení Zdravotního ústavu vydala ministryně zdravotnictví pod čj. 31334/2002 dne 11. listopadu 2002 „Prohlášení o zřízení zdravotních ústavů“.

2. Zdravotní ústav je státní příspěvkovou organizací. Funkci zřizovatele Zdravotního ústavu plní Ministerstvo zdravotnictví.

3. Zdravotní ústav je právnickou osobou. V právních vztazích jedná svým jménem a nese odpovědnost z nich vyplývající, pokud zvláštní předpis nestanoví jinak.

4. Zdravotní ústav tvoří jednotný funkční, organizační a hospodářský celek. Při hospodaření se řídí právními předpisy.

5. Adresa sídla zdravotního ústavu je Partyzánské nám. č. 7, 702 00 Ostrava 1, IČ: 71009396.

6. Statutárním orgánem Zdravotního ústavu je ředitel.

### Čl. 2

Posláním Zdravotního ústavu je plnění úkolů stanovených na úseku ochrany veřejného zdraví právními předpisy a statutem.

### Čl. 3

#### Hlavní činnost Zdravotního ústavu

##### V hlavní činnosti Zdravotní ústav

- provádí vyšetřování a měření složek životních a pracovních podmínek a výrobků pro účely výkonu státního zdravotního dozoru, zejména chemických, mikrobiologických a biologických rozborů (vody, potravin, předmětů běžného užívání a jiných materiálů, výrobků a surovin) včetně jejich odborného vyhodnocení, měření fyzikálních škodlivin (hluk, vibrace, osvětlení, prašnost, neionizující záření, mikroklimatické podmínky) v životním a pracovním prostředí včetně jejich odborného vyhodnocení, měření a hodnocení škodlivých faktorů pracovního a životního prostředí, zejména chemických škodlivin a prachu, chemických látek a přípravků včetně jejich složení,