

SMLOUVA O DÍLO

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají smluvní strany:

Státní zdravotní ústav, příspěvková organizace

se sídlem Šrobárova 49/48, 100 42 Praha 10

IČO: 75010330, DIČ: CZ75010330

zastoupená ředitelkou Ing. Jitkou Sosnovcovou

bankovní spojení: Česká národní banka, č.ú.: 1730101/0710

(dále též jen „zhotovitel“ nebo "SZÚ") na straně jedné

a

Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR, z.s.

se sídlem Novotného lávka 200/5, Staré Město, 110 00 Praha 1

IČO: 60456116, DIČ: CZ60456116

zastoupený na základě plné moci Ing. Oldřichem Vlasákem

bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s., č.ú.: 201130776/0600

(dále též jen „objednatel“ nebo "SOVAK ČR") na straně druhé

(společně dále též jen smluvní strany)

a v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

t u t o s m l o u v u o d í l o

(dále jen „smlouva“)

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1) Tato smlouva vychází z právních jednání smluvních stran a je plně v souladu s podmínkami sjednanými mezi zapsaným spolkem Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR a příspěvkovou organizací Státní zdravotní ústav.
- 2) Zástupci smluvních stran prohlašují, že jsou jako fyzické osoby plně svéprávní - způsobilí samostatně právně jednat v rozsahu právního jednání, o němž je tato smlouva, že dispoziční právo ani jedné z nich není omezeno a nehrozí, že by dále učiněným právním úkonem byly zkráceny nároky věřitelů a dále že ve věcech upravených touto smlouvou jsou oprávněny jednat

v plném rozsahu i samostatně a dále, že veškeré kontaktní údaje uvedené v záhlaví smlouvy jsou správné a pravdivé.

- 3) SZÚ prohlašuje a stvrzuje, že je schopna realizovat tuto smlouvu odborně a při dodržení všech profesionálních zvyklostí a s plnou odpovědností za odbornou úroveň při jejím plnění. Dále prohlašuje a stvrzuje, že je dle předpisů ČR oprávněna k provádění veškerých činností a úkonů, nezbytných pro naplnění účelu této smlouvy. Případní smluvní partneři zhotovitele, podílející se na realizaci účelu této smlouvy, se pro účely rizik a pojištění považují za třetí osoby. Zhotovitel nese vůči objednateli plnou odpovědnost za provádění činností případnými třetími osobami, tak, jako by ji nesl za své zaměstnance.
- 4) SZÚ zmocňuje pro účely této smlouvy pro veškerá jednání ve věci této smlouvy, kromě smluvních:
 - vedoucí Národní referenční laboratoře pro odpady a půdu
MUDr. Magdalenu Zimovou, CSc., tel: +420 267 082 267,
e-mail: mzimova@szu.cz.
- 5) SOVAK ČR zmocňuje pro účely této smlouvy pro veškerá jednání ve věci této smlouvy, kromě smluvních:
 - předsedkyni komise laboratoří Ing. Radku Huškovou, tel: +420 267 194 552
e-mail: radka.huskova@pvk.cz.
 - předsedkyni komise pro TNV Ing. Lenku Fremrovou, tel: +420 261 102 437
e-mail: lenka.fremrova@sweco.cz.

II.

PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1) Účelem smlouvy je zpracování odborné revize ČSN 75 6406 Odvádění a čištění odpadních vod ze zdravotnických zařízení, kterou doporučily za SOVAK ČR odborná komise laboratoří a odborná komise pro technickou normalizaci s ohledem na skutečnost, že norma pro odvádění a čištění odpadních vod ze zdravotnických zařízení je zastaralá a je potřeba ji zcela přepracovat, včetně získání rešerše, která by měla zahrnovat specifikaci podkladů, fakt a studií, které je nutné zpracovat a shromáždit pro možnost zpracování návrhu revize normy ČSN 75 6406.
- 2) Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele zajistit objednateli v dohodnutém, případně požadovaném, termínu odborné činnosti - zpracování detailního obsahu rešerše a shrnutí nutných podkladů pro zpracování revize ČSN 75 6406 Odvádění a čištění odpadních vod ze zdravotnických zařízení, a to zejména:
 - a) detailní specifikace potřebných revizí normy,
 - b) stanovení zdravotnických zařízení, na která se revidovaná norma bude vztahovat; zda budou nutná různá pravidla pro různá zařízení (např. nemocnice s infekčním odd., ostatní nemocnice, drobná chirurgie včetně plastické s i krátkodobým pobytem pacientů, polikliniky, soukromé ordinace praktických lékařů, dialýzy, stacionáře, LDN, laboratoře, kde se zpracovává biologický materiál, patologie, veterinární kliniky, apod.),

- c) navržení zvláštního režimu pro nakládání s odpadními vodami/tekutými odpady pro nemocnice s vysoce infekčním oddělením, kde jsou je prováděna na léčba tropických a jiných exotických infekčních chorob,
- d) sumarizaci nových léčebných metod a jejich dopad na složení odpadní vody/tekutých odpadů ze zařízení (včetně cytostatik, radioaktivních a kontrastních látek, apod.),
- e) posouzení nutnosti zpracování odborné studie příp. výzkumu pro revizi normy, v kladném případě navržení obsahu a potřebného výstupu, včetně odhadu časové náročnosti na zpracování studie nebo výzkumu včetně odhadu časového harmonogramu, finančních nákladů a návrhu na složení týmu zpracovatelů,
- f) posouzení, zda jsou dostatečně známy účinné metody technologie čištění/desinfekce infekčních odpadních vod, v negativním případě i posouzení, zda je nutné zajistit potřebný výzkum,
- g) navržení parametrů, které by měly být sledovány k prokázání účinného čištění/desinfekce infekčních odpadních vod či jinak znečištěných odpadních vod/tekutých odpadů (cytostatika, radioaktivní látky, apod.),
- h) stanovení akceptovatelných hodnot kontrolovatelných parametrů pro vypouštění jednak do vodoteče a jednak do veřejné kanalizace. (pozn.: běžné mechanicko-biologické čistírný odpadních vod takové znečištění neodstraní),
- i) posouzení, zda jsou k dispozici dostatečně robustní - akreditovatelné metody sledování parametrů vytypovaných jako zástupci pro infekční odpadní vody různého původu, v negativním případě, zda je nutné zajistit potřebný výzkum pro výběr a ověření metod pro sledování kontrolních parametrů,
- j) detailnější upřesnění pojmů – termínů a definicí, především co jsou to „infekční odpadní vody“; jak prokazovat efekt a účinnost čištění odpadní vody/tekutých odpadů ze zdravotnických zařízení apod.,
- k) odborné posouzení, zda revidovaná norma má být závazným právním předpisem např. prostřednictvím zákona o ochraně veřejného zdraví, v takovém případě i navržení kontrolních systémů dodržování normy, navržení kontrolovatelných parametrů a dále sankcí za její nedodržování.

III.

POVINNOSTI ZHOTOVITELE A OBJEDNATELE

- 1) Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zahájit činnosti na předmětu smlouvy nejpozději do 5 pracovních dní poté, co bude na jeho účet připsána záloha v souladu s odst. 7 čl. 4 této smlouvy.
- 2) Zhotovitel je povinen v rámci předmětu smlouvy provést veškeré činnosti a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu smlouvy bez ohledu na to, zda jsou tyto práce, dodávky a výkony zahrnuty v této smlouvě nebo v jejích přílohách, ale pokud jsou nutné pro provedení předmětu smlouvy.
- 3) Pokud v průběhu realizace předmětu smlouvy bude objednatel požadována nebo zhotovitelem prokazatelně doložena zcela mimořádná nepředvídatelná nutnost provést práce nad rámec smlouvy, lze takovéto práce provést pouze na základě písemného dodatku k této

smlouvě, podepsaného oběma smluvními stranami, který bude obsahovat i příslušné navýšení ceny těchto prací.

- 4) Zhotovitel se zavazuje předat objednateli výsledky plnění této smlouvy v listinné formě ve dvojím originálním vyhotovení a zároveň v elektronickém formátu PDF, v případě potřeby objednatel též na datových nosičích CD nebo DVD. Objednatel je oprávněn ještě před řádným protokolárním předáním a převzetím díla požádat zhotovitele o projednání případných nejasností v předávaném díle a zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu objednateli vyhovět. O řádném předání a převzetí předmětu této smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí díla.
- 5) Zhotovitel a objednatel se zavazují si v rámci své kompetence vzájemně poskytovat veškerou součinnost a informace, jež jsou potřebné ke splnění jejich vzájemných závazků dle smlouvy.

IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 1) Za kompletní provedení díla se při respektování ustanovení ostatních částí této Smlouvy sjednává cena ve výši:

cena bez DPH	50.000,00 Kč
(slovy: padesát tisíc korun českých)	
21% DPH	10.500,00 Kč
(slovy: deset tisíc pět set korun českých)	
cena včetně DPH	60.500,00 Kč
(slovy: šedesát tisíc pět set korun českých).	

- 2) Cena je pevná a neměnná s výjimkou případů stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky a služby a výkony ve smyslu této smlouvy.
- 3) Případné rozdíly vyčíslené částky zvyšující či snižující cenu uvedenou v odst. 1) mohou být odsouhlasovány pouze písemnými dodatky k této Smlouvě nebo jejím přílohám, podepsanými oběma smluvními stranami a ještě samostatně evidovány v Protokolu o změnách ve stanovené ceně (dále jen Protokol o ceně), který se po konečném vyčíslení a písemném odsouhlasení oběma smluvními stranami stane přílohou této Smlouvy. Konečné vyčíslení případných cenových změn v Protokolu o ceně musí být provedeno nejpozději do data převzetí předmětu Smlouvy.
- 4) Za den uskutečnění zdanitelného plnění je považován den řádného předání a převzetí díla v souladu s ustanovením odst. 4) čl. III. této smlouvy.
- 5) Nárok na úhradu platby uplatní zhotovitel u objednatel řádně vystaveným, dle podmínek smlouvy doloženým účetním a daňovým dokladem – fakturou, která musí mít obecné náležitosti daňových dokladů podle ustanovení zák. č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí být v listinné podobě a musí minimálně obsahovat:
 - identifikaci zhotovitele v souladu s touto smlouvou

- identifikaci objednatele v souladu s touto smlouvou
 - datum zdanitelného plnění - viz odst. 4 tohoto článku
 - datum vystavení faktury
 - datum splatnosti faktury v souladu s touto smlouvou
 - jméno osoby odpovědné za fakturaci za zhotovitele
 - celkovou fakturační částku bez DPH, výpočet DPH a celkovou částku včetně DPH, pokud je zhotovitel plátcem DPH
 - jméno, příjmení a podpis osoby oprávněné za zhotovitele vystavovat daňové doklady (*dále jen Faktura*).
- 6) Jakoukoliv mimořádnou fakturu v průběhu provádění díla může zhotovitel vystavit pouze na základě písemného soupisu provedených prací a dodávek (*dále jen Zjišťovací protokol*) jako podklad pro fakturaci. Zjišťovací protokol musí být písemně odsouhlasen objednatelem a tvoří nedílnou součást faktur. Zjišťovací protokol není přejímkou dokončených prací.
- 7) Objednatel se zavazuje do pěti pracovních dní od doručení zálohové faktury zhotovitele uhradit zhotoviteli zálohu na provádění díla ve výši 50% ze sjednané ceny díla, tj. částku ve výši 30.250,- Kč včetně DPH, a to na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 8) Konečnou cenu díla včetně DPH uhradí objednatel na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném předání a převzetí díla v souladu s odst. 4) čl. III této smlouvy.
- 9) Sjednaná lhůta splatnosti Faktur je 30 dní po doručení Faktury objednateli. Fakturovaná cena bude objednatelem hrazena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele specifikovaný v čl. 1 této Smlouvy.
- 10) Veškeré platby z této smlouvy nebo s ní související se považují za uhrazené dnem připsání předmětné finanční částky na účet oprávněné smluvní strany.
- 11) Pro případ prodlení s úhradou plateb z této smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,1% za každý i započatý den prodlení.
- 12) Smlouva bez dalšího zaniká v případě, že objednatel neuhradí zhotoviteli zálohu v souladu odst. 7 tohoto článku, a to ani po písemné výzvě zhotovitele k její úhradě, v takovém případě smlouva zaniká 10. dnem po doručení výzvy objednateli. V takovém případě nemá žádná ze smluvních stran nárok na jakékoliv plnění.
- 13) Od této smlouvy lze odstoupit pouze z důvodů daných občanským zákoníkem, v takovém případě se smluvní strany zavazují písemně se dohodnout o vypořádání svých nároků ke dni zániku smlouvy a zhotovitel má nárok na úhradu nákladů a činností provedených pro objednatele ke dni zániku smlouvy.
- 14) Pro případ předčasného ukončení smlouvy z důvodů ležících na objednateli má dále zhotovitel právo uplatnit na objednateli náhradu za zmaření ekonomického účelu smlouvy ve výši 30% ze sjednané ceny včetně DPH, nejvýše však do výše sjednané ceny včetně DPH.

- 15) Pro případ prodlení ve sjednaných termínech kterékoliv ze smluvních stran, kromě úhrady plateb, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 50,- Kč denně za každý i započatý den prodlení.
- 16) Veškeré smluvní pokuty jsou splatné do 5 dní po doručení výzvy druhé smluvní strany k její úhradě na účet oprávněné smluvní strany uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 17) Úhradou smluvních pokut nezaniká právo oprávněné smluvní strany na zákonný úrok z prodlení a na náhradu škody, splatné stejným způsobem jako smluvní pokuty.

V.

PODMÍNKY UŽITÍ DÍLA A PREZENTACE VÝSLEDKŮ

1. Objednatel bere na vědomí, že kromě využití díla v souladu s účelem této smlouvy, tj. pouze pro vlastní potřebu objednatele a pouze jako podklad pro stanovení dalšího postupu objednatele v řešené oblasti, lze zveřejňování plnění této smlouvy nebo jakékoliv jiné šíření dat nebo jejich části provést pouze po předchozím písemném souhlasu autora díla, který musí konkretizovat míru a způsob zveřejnění dat, konkretizaci zveřejňovaných dat a účel jejich zveřejnění. V ostatním se užití díla řídí zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Obě strany se dohodly, že bez jakéhokoli souhlasu druhé strany je objednatel oprávněn neomezeně nakládat s výstupy díla, které nejsou chráněny zák. č. 121/2000 Sb. výlučně v souladu s účelem této smlouvy. Současně se objednatel zavazuje k tomu, že zajistí ochranu všech dat před neoprávněným užitím.

VI.

ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ

- 1) Smluvní strany prohlašují, že žádné údaje a skutečnosti v této smlouvě nebo v souvislosti s ní nejsou obchodním tajemstvím, kromě údajů spadajících pod ochranu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a dále kromě případů přímo upravených zvláštními právními předpisy (např. zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Objednatel výslovně prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním plného znění této smlouvy v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), kromě zveřejnění údajů chráněných jinými právními předpisy. Smluvní strany se dohodly, že odpovědnost za uveřejnění smlouvy v registru smluv nese zhotovitel.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to ode dne účinnosti této smlouvy do 31. 12. 2016.
- 2) Tato smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran týkající se předmětu smlouvy, a proto ruší a nahrazuje veškerá předchozí ujednání ať písemná či ústní učiněná mezi smluvními stranami před svou účinností a týkající se předmětu smlouvy.
- 3) Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy řádně seznámil s jejím zněním a s právními předpisy, vztahujícími se k předmětu této smlouvy a obstaral si veškeré informace o rizicích a jiných okolnostech, které by mohly mít vliv na provádění jeho činnosti. Žádné opomenutí při studiu výše uvedených podkladů nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případné vady při provádění jeho činnosti.
- 4) Pokud není výslovně výše uvedeno jinak, musí být všechny nároky či úkony směřující ke změně nebo zániku smlouvy učiněny písemně a doručeny doporučeným dopisem, případně dopisem doručovaným kurýrní službou, na adresy uvedené v záhlaví smlouvy nebo předány proti podpisu druhé smluvní straně. Smluvní strana má povinnost oznámit do pěti dnů druhé smluvní straně změnu sídla nebo jiných kontaktních údajů uvedených v záhlaví smlouvy.
- 5) Pokud jakýkoliv závazek vyplývající z této smlouvy, avšak netvořící její podstatnou náležitost, je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, nebo bude obsahovat nesprávnost, nejasnost či formální nedostatek, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení této smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních závazků z této smlouvy. Strany se do 10 dnů, ode dne, kdy tuto skutečnost zjistí, zavazují v rámci této smlouvy nahradit formou dodatku k této smlouvě tento neplatný nebo nevymahatelný oddělený závazek takovým novým platným a vymahatelným závazkem, prostým jakýchkoliv nesprávností, nepřesností či jiných formálních nedostatků, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného závazku. Pokud však jakýkoliv závazek vyplývající z této smlouvy a tvořící její podstatnou náležitost je nebo kdykoliv se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, strany se zavazují do 10 dnů, ode dne, kdy tuto skutečnost zjistí, nahradit neplatný nebo nevymahatelný závazek v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným závazkem, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního závazku obsaženému v této smlouvě.
- 6) Jakékoliv změny smlouvy lze provést pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky k této smlouvě, jinak nemají platnost.
- 7) Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna tuto skutečnost bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně s uvedením předpokládané doby trvání takové skutečnosti.

- 8) Obě smluvní strany se dohodly, že případně vzniklé spory budou řešit především dohodou a v případě, že k ní nedojde, dle práva platného v ČR a u příslušných soudů v ČR.
- 9) Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly, jejímu obsahu plně porozuměly, že nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy.
- 10) V ostatním se tento smluvní vztah řídí právní úpravou ČR.
- 11) Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a dva zhotovitel.
- 12) Smlouva je uzavřena a účinná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Praze dne

V Praze dne

.....
Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR, z.s.
Ing. Oldřich Vlasák
v plné moci

.....
Státní zdravotní ústav,
příspěvková organizace
Ing. Jitka SOSNOVCOVÁ
ředitelka