**Smlouva o dílo**

(dále jen „smlouva“)

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

1. **Smluvní strany**
	1. **Objednatel:**

název **Povodí Odry, státní podnik**

sídlo Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, doručovací č. 701 26

zastoupený Ing. Jiří Pagáč, generálním ředitelem

zástupce pro věci technické: Ing. Tomáš Skokan, vedoucí provozního odboru

 Ing. Richard Šimek, technický pracovník provozního odboru

IČO: 70890021

DIČ: CZ70890021

Bankovní spojení: KB Ostrava, č.ú. 97104761/0100

Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl A XIV, vložka č. 584

Tel: +420 558 442 921, 602 481 141

Fax: +420 558 630 457

E-mail: **richard.simek@pod.cz**

(dále jen jako „**objednatel**“)

* 1. **Zhotovitel:**

název **POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava**

sídlo Holasická 1632/57A, Opava, 747 05

zastoupený Jan Fleischer, MBA, vedoucí odštěpného závodu Opava

zástupce pro věci technické: Ing. Marek Valenta – autorizovaná osoba

 Radek Halašta, stavbyvedoucí, osoba stále přítomná na stavbě

IČO: 25606468

DIČ: CZ25606468

Bankovní spojení: Sberbank cz, a.s., č.ú. 4200388634/6800

Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka, 4934

Tel: 553622810

E-mail: opava@pohl.cz

(dále jen jako „**zhotovitel**“)

1. **Úvodní ustanovení**
	1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 25.7.2017 podaná na základě oznámení o zakázce nazvané **VN Bartošovice I - odtěžení sedimentů, stavba č. 3251** (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).
	2. Zhotovitel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil se zadávacími podmínkami a s projektovou dokumentací stavby VN Bartošovice I - odtěžení sedimentů, zpracovanou v květnu 2017 f. AQUATIS a.s.
	3. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v článku 7.
	4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.
2. **Předmět smlouvy**
	1. Zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí zhotoví pro objednatele stavby **„VN Bartošovice I - odtěžení sedimentů, stavba č. 3251“**, dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a zadávacích podmínek výběrového řízení, tvořících nedílnou součást zadávací dokumentace, a nabídky zhotovitele, při respektování rozhodnutí a vyjádření příslušných státních orgánů a správců sítí a podzemních vedení (dále jen „stavba“ nebo „dílo“). Součástí plnění předmětu smlouvy je předání všech atestů, osvědčení, protokolů a certifikátů o zkouškách, revizních zpráv, prohlášení o vlastnostech a příslušné dokumentace v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění a jeho prováděcími předpisy pro veškeré věci, práce a služby použité při zhotovení díla, zajištění kontroly kvality provádění díla, poskytnutí všech práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví umožňující řádné provozování, údržbu, opravy a provedení a dodání dokumentace skutečného provedení díla a poskytnutí záruk pro dílo.
	2. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami všech pravomocných rozhodnutí orgánů státní správy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy a výše uvedenou projektovou dokumentací.
	3. Součástí díla je zajištění:
		1. funkce odpovědného geodeta po dobu realizace stavby, a geodetické vytyčení stavby vč. vypracování protokolu o vytýčení stavby před zahájením prací a v průběhu provádění stavby a dále provádění průběžných kontrolních měření stavebních objektů během provádění stavby,
		2. nezbytných doplňujících průzkumů a diagnostiky nutných pro řádné provedení a dokončení díla zejména v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
		3. aktualizace vyjádření k existenci sítí, jejich vytýčení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště a respektování ochranných pásem inženýrských sítí dle příslušných norem a vyhlášek a údajů jejich majetkových správců. Vytýčení inženýrských sítí, včetně zaměření, bude před zahájením stavebních prací předáno objednateli v tištěné a digitální formě.
		4. zajištění vytýčení obvodu staveniště,
		5. zařízení staveniště a zajištění případného stavebního povolení pro zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením a provozem, zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie;
		6. fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru před zahájením realizace díla (tato bude předána objednateli nejpozději do 1 měsíce od zahájení prací) a fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru po dokončení díla,
		7. fotodokumentace postupu prací během provádění díla s lokalizací a uvedením data pořízení;
		8. prokazatelné oznámení zahájení prací dotčeným orgánům a organizacím a vlastníkům nemovitostí a dodržování dohodnutých podmínek sjednaných objednatelem v souhlasech, budoucích smlouvách či jiných smlouvách (doklad o oznámení bude předán objednateli nejpozději do 1 týdne od oznámení),
		9. zajištění veškerých dočasných záborů potřebných pro realizaci stavby; zajištění povolení k zásahům do komunikací, veřejných ploch a chodníků, ke zřízení dočasných sjezdů včetně úhrady vyměřených poplatků; zajištění souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů; zajištění přístupových komunikací ke staveništi včetně jejich údržby po dobu stavby a oprav po dokončení stavby; zabezpečení dočasného dopravního značení dle platných právních předpisů;
		10. provedení podrobné pasportizace (včetně fotodokumentace) okolních nemovitostí, komunikací a objektů, které mohou být ovlivněny stavební činností zhotovitele a zajištění takových opatření, které zamezí poškození okolních nemovitostí a objektů během provádění stavebních prací.
		11. udržování stavbou dotčených veřejných komunikací v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
		12. monitoringu a evidence sledování seismiky, hluku, vibrací a emisí po dobu výstavby, opatření ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
		13. kontrolního systému pro zjišťování případného úniku závadných látek na staveništi, dodržování opatření k zamezení znečištění podzemních a povrchových vod vlivem stavebních prací, zvláště pak úniku ropných látek do půdy a vody po celou dobu provádění stavby, zodpovědnost za znečištění způsobené stavební činností jde k tíži zhotovitele
		14. provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, které by mohly být činností na stavbě ohroženy či poškozeny,
		15. schváleného havarijního plánu stavby podle § 39 odst. 2, písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, po dobu výstavby s potvrzením příslušného úřadu, je - li příslušným úřadem vyžadován,
		16. schváleného povodňového plánu stavby podle § 71 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů,
		17. potřebného vypínání vzdušných el. vedení při práci pod nimi, zajištění výluk a náhradního zásobování, související s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť apod.,
		18. evidenci a likvidaci odpadů v rozsahu stanoveném zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
		19. provádění průkazních a dalších zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně výchozích atestů použitého kameniva, dle zák. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, v platném znění a jejich doložení k předání a převzetí díla,
		20. náklady na opětovné vybudování ochranných jímek a protipovodňových opatření poničených případnou povodní,
		21. zajištění zimních opatření,
		22. součinnost při výkonu koordinátora bezpečnosti práce v rozsahu dle zákona č. 309/2006 Sb., zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění dodržování všech platných předpisů v oblasti bezpečnosti práce,
		23. údržby provedených prací během výstavby,
		24. součinnost při výkonu ekologického dohledu v rozsahu dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů,
		25. geodetické zaměření skutečného provedení vybudovaného díla zpracované v tištěné a elektronické podobě odpovědným geodetem zhotovitele ve 3 vyhotoveních včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví (zaměření skutečného provedení díla bude provedeno zejména v příčných a rovněž podélných profilech podle PD),
		26. 3 ks vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné podobě včetně dodání 1 ks dokumentace skutečného provedení stavby v elektronické podobě (formát DWG a PDF) vypracované v souladu s přílohou č. 7 část 1. vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb,
		27. prohlášení odpovědné osoby za vedení stavby o provedených pracích (držitel autorizace dle zákona 360/1992 Sb. v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství příp. vodohospodářské stavby)
		28. uvedení dočasně užívaných ploch do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům (potvrzení podpisem vlastníka),
		29. splnění dalších pokynů a omezení vyplývajících z rozhodnutí, vyjádření a souhlasů vydaných v průběhu přípravy stavby a plnění podmínek a požadavků dotčených orgánů a organizací souvisejících s realizací stavby,
		30. součinnosti se stavebními úřady v řízeních o užívání dokončené stavby,
		31. řádného předání díla nebo jeho části objednateli včetně všech dokladů a náležitostí umožňujících získání kolaudačního souhlasu nebo obdobného dokladu k užívání stavby; zhotovitel zodpovídá za splnění všech podmínek ohlášení stavby a za získání všech dokladů požadovaných v ohlášení stavby a všech dalších vyjádřeních, stanoviskách a rozhodnutích se stavbou souvisejících; předáním díla není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit,
		32. pojištění související se stavbou (viz. čl 19., odst. 19.5. této smlouvy),
		33. odpovědné osoby pro vedení stavby stále přítomné na stavbě.
	4. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.
	5. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž úkony spojené s výkonem dodavatelské inženýrské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla a směřujících a současně nutných pro řízení o užívání dokončené stavby.
	6. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
3. **Technické a kvalitativní parametry garantované zhotovitelem**
	1. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla, použité materiály budou odpovídat této jakostní třídě, práce budou prováděny v souladu s platnými ČSN, případně ČSN EN.
	2. Dílo bude zhotoveno v souladu s výše uvedenou projektovou dokumentací a podmínkami obsaženými v pravomocných rozhodnutích a souhlasech orgánů státní správy. Zhotovitel je dále povinen dodržovat obecně závazné předpisy a příslušné normy vztahující se k předmětnému dílu, zejména příslušná ustanovení občanského zákoníku, související předpisy a příslušné technické normy, které vyplývají z projektové dokumentace.
	3. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s technickými podmínkami uvedenými v projektové dokumentaci, platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smluvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele, zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady za podmínek v této smlouvě dále uvedených.
	4. Jakost všech výrobků a komponentů, které budou použity při realizaci díla, musí odpovídat požadavkům
	čl. 4.1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude po stanovenou dobu odpovídat této smlouvě. Podmínkou dokončení stavby je prokázání realizace dle projektové dokumentace.
	5. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.
	6. Nedodržení podmínek a postupů dle technických norem a ostatních předpisů, jakož i postupů a závazků zhotovitele ze smlouvy vyplývajících, opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy o dílo. Případné odchylky od předpisů výrobce speciálních materiálů je oprávněn odsouhlasit pouze technik výrobce se souhlasem projektanta, autorského dozoru a technického dozoru objednatele zápisem ve stavebním deníku, avšak pouze před zahájením příslušných prací. Technickými normami (ČSN) se pro účely této smlouvy rozumí všechny technické předpisy a normy platné v České republice, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb., a to jak jejich části závazné i nezávazné, které jsou platné v den vzniku této smlouvy nebo které budou platit v průběhu zhotovování díla, technickými normami se rozumí dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena v průběhu zhotovování díla.
	7. Pokud není stanoveno jinak, platí specifikace podle technických standardů, úvodních ustanovení katalogů popisů směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice, a kde jsou uvedeny základní ČSN týkající se předmětných prací.
4. **Doba plnění**
	1. Zhotovitel je povinen zahájit zhotovení díla neprodleně (max. do 5 kalendářních dnů) po předání staveniště dle čl. 11 smlouvy.
	2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas, v souladu s objednatelem odsouhlaseným
	harmonogramem stavebních prací, který bude zhotovitelem předán objednateli k odsouhlasení do 10 dnů od nabytí účinnosti smlouvy o dílo. Harmonogram stavebních prací bude věcně členěn minimálně podle stavebních objektů uvedených v soupisu stavebních prací (rozpočet), časové členění bude min. na týdny a finanční plnění bude uvedeno měsíčně. Finanční i časový harmonogram stavebních prací je pro zhotovitele závazný. Zhotovitel není oprávněn odchýlit se od finančního plnění bez předchozího souhlasu objednatele.
	3. Předpokládaný termín zahájení díla je **13.9.2017**

Termín zahájení prací na odtěžení nánosů je **nejdříve 15.9.2017.** V případě projednání dřívějšího termínu zahájení vypouštění nádrže s MO ČRS Bartošovice a ÚS ČRS Ostrava může být odtěžení nánosů zahájeno dříve než 15.9.2017.

* 1. Termín dokončení a předání díla objednateli je do **31.12.2018.**
	2. Pokud z důvodů na straně objednatele nebude možné zahájit v předpokládaném termínu realizaci stavebních prací dle čl. 5.3. smlouvy (zejména prodloužením doby trvání zadávacího řízení) a předpokládaný termín zahájení se zpozdí o více než 30 dnů, je zhotovitel oprávněn požadovat změnu termínu dokončení díla nebo jeho části tak, že jím navržené termíny dokončení díla nebo jeho části budou upraveny o dobu shodnou, po kterou nebylo možné zahájit plnění, po uplynutí této 30 denní lhůty.
	3. V případě, že zhotovitel nezahájí zhotovení díla dle bodu 5.1. tohoto článku ani do 7 dnů po sjednaném termínu zahájení, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
	4. Pokud zhotovitel dokončí řádně dílo a připraví jej k předání objednateli před sjednaným termínem ukončení prací, je objednatel oprávněn převzít dílo i v tomto navrženém zkráceném termínu.
	5. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení díla bez vad a nedodělků včetně rozsahu náležitostí dle článku 14. smlouvy.
1. **Vlastnické právo ke zhotovené věci a nebezpečí škody**
	1. Vlastníkem zhotovované věci dle této smlouvy je od počátku objednatel.
	2. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody nebo zničení stavby vč. všech jejich součástí. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla a to jménem svým, jménem objednatele a všech poddodavatelů, a to do data dokončení díla a jeho úspěšného předání objednateli.
	3. Zhotovitel odpovídá od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem za bezpečnost třetích osob dotčených provozem při výstavbě. Zhotovitel přebírá odpovědnost v plném rozsahu za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, protipožárních opatření a zachování pořádku na staveništi.
	4. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruky za jakost a uplatnění a odstranění vad díla.
2. **Cena díla a platební podmínky**
	1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná a je dána cenovou nabídkou zhotovitele. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

**Celková cena bez DPH činí ……………………5.315.333,-Kč**

Cena díla je sjednána jako cena pevná ve smyslu § 2620 odst. 1 občanského zákoníku. Odchylně od tohoto ustanovení lze cenu díla měnit pouze postupem a v souladu s čl. 8 této smlouvy.

Režim uplatnění DPH bude stanoven v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

* 1. Zhotovitel odpovídá za kompletní ocenění celé stavby v rozsahu převzaté dokumentace. Celková smluvní cena zahrnuje veškeré výdaje potřebné pro realizaci díla.
	2. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla na základě účetního a daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) vystaveného zhotovitelem ve dvou vyhotoveních, a to převodním příkazem na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
	3. Faktura bude zhotovitelem vystavována vždy jednou měsíčně na základě soupisu provedených stavebních prací. Tento soupis je zhotovitel povinen předložit objednateli vždy k 3. pracovnímu dni měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k plnění předmětu smlouvy. Objednatel a jím pověřený technický dozor tento soupis provedených stavebních prací odsouhlasí do 7 kalendářních dnů; do 2 pracovních dnů po doručení odsouhlasení soupisu vystaví zhotovitel daňový doklad, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je nejpozději poslední kalendářní den měsíce, ve kterém došlo k plnění předmětu smlouvy. **Faktura bude zhotovitelem doručena na podatelnu v sídle objednatele nejpozději do 17. kalendářního dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k plnění předmětu smlouvy** tak, aby byly splněny zákonné lhůty dle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění.
	4. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je **30 dnů** od data prokazatelného doručení faktury objednateli. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví a dle daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění. Vrácení faktury musí být provedeno do data její splatnosti. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.
	5. Zhotoviteli nebude objednatelem poskytnuta žádná záloha.
	6. Zhotovitel bude fakturovat cenu díla max. do výše 90 % z celkové ceny díla bez DPH podle bodu 7.1. této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na sjednání **zádržného ve výši 10%** z celkové ceny díla bez DPH podle odst. 7.1.. Zádržné bude zhotoviteli objednatelem vyplaceno na základě konečné faktury po řádném dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění veškerých jeho vad a nedodělků.
	7. Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoli z plateb z důvodu (1) neopravených vad a nedodělků, (2) oprávněných nároků vznesených třetími stranami v souvislosti s neplněním povinností zhotovitelem, (3) škody způsobené objednateli, (4) zřejmosti, že dílo nebude dokončeno ve stanovené lhůtě a že nezaplacená částka je přiměřená k pokrytí škod vzniklých v důsledku prodlení s dokončením díla, (5) opakovaného neplnění povinností ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu s prováděcími dokumenty, (6) v případě vad uvedených v protokole o předání a převzetí díla nebo (7) v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
	8. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy, popřípadě provede z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.
	9. Objednatel si vyhrazuje právo přerušit práce v případě nedostatku finančních prostředků, a to bez možnosti uplatnění sankcí a nároků na náhradu škody vůči objednateli. Při přerušení prací ze strany objednatele se provede inventarizace rozpracovanosti, zhotovitel doloží rozpracovanost a tyto práce budou v této výši uhrazeny na základě oboustranně potvrzeného protokolu. O dobu přerušení prací se prodlouží termín pro dokončení a předání díla objednateli, pokud nebude dohodnuto jinak.
	10. Zhotovitel souhlasí s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
	11. V případě dílčího plnění bude postupováno v souladu s § 21 odst. 8 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
	12. Cena díla, platební podmínky a změny ceny díla jsou ve smlouvě upraveny komplexně, zejména v čl. 7 a 8 této smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2611, § 2620 odst. 2 a § 2622 občanského zákoníku.
1. **Změny díla, dodatečné práce**
	1. Cenu díla lze měnit pouze:
		1. Odečtením všech nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou méněprácí neprovádět. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených podle položkového rozpočtu nebo smlouvy.
		2. Započtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu.
			* Náklady na dodatečné práce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových položek a nákladů dle položkového rozpočtu nebo smlouvy a množství odsouhlaseného objednatelem,
			* Náklady na dodatečné práce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného obchodní společností URS Praha, a.s. ve výši 80% těchto sborníkových cen.
			* Dodatečné práce, které nelze jednoznačně specifikovat ani položkou dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného obchodní společností URS Praha, a.s. budou oceněny cenou vycházející z transparentního základu např. z ofertního řízení provedeného objednatelem, tedy poptáním ceny jednotlivých složek u výrobců či subdodavatelů.
			* V případě sporu o výši ceny některé dodatečné práce zhotovitel práce provede za cenu vypočtenou objednatelem s tím, že se může následně domáhat doplatku na základě znaleckého posudku u soudu.
	2. O jakékoli dodatečné práci musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (resp. dodatek ke smlouvě) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla. Zadání dodatečné práce musí být řešeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
	3. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla prokazatelné vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele písemně upozornit.
	4. Není-li objednatel schopen odstranit prokazatelné vady projektu do 15 dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjednají se zhotovitelem lhůtu k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazku, vyplývající z této smlouvy, a zhotovitel není v prodlení. Termín dokončení a předání díla bude prodloužen o dobu, o kterou budou odstraňovány vady v projektové dokumentaci.
2. **Odpovědnost za vady díla a záruky**
	1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruční dobu na dílo v délce **60 měsíců** (dále jen „**Záruční doba**“), která počíná běžet dnem předání a převzetí kompletního a řádně dokončeného díla, které je zbaveno všech vad a nedodělků. Po dobu běhu Záruční doby odpovídá zhotovitel za vady díla nebo jakékoli jeho součásti, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.
	2. Dílo má vady, pokud neodpovídá svou kvalitou či rozsahem podmínkám stanoveným v této smlouvě. Podmínkou řádného předání předmětu díla zhotovitelem objednateli je i předání dokladů o úspěšném provedení veškerých zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, normami, projektovou dokumentací či touto smlouvou, stavebního deníku a projektu skutečného provedení díla.
	3. Má-li dílo nebo jakákoli jeho součást při předání vadu, zakládá to povinnosti zhotovitele z vadného plnění, tzn., zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a to bez ohledu na to, zda byly tyto vady objednatelem při přebírání zjištěny nebo nikoliv. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, pak odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky za jakost.
	4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel přejímá záruku za jakost díla, tj. zhotovitel se zavazuje, že po smluvenou záruční dobu podle odst. 9.1 smlouvy od řádného protokolárního předání díla zhotovitelem objednateli dílo a jakákoli jeho součást budou plně funkční, použitelné a bez jakýchkoliv vad během celé záruční doby, a že budou způsobilé pro účely specifikované ve stavebním povolení a kolaudačním souhlasu a že si zachovají smluvené vlastnosti a jakost v souladu s projektovou dokumentací, tj. provedení prací na díle a veškerý materiál v první třídě a doložený atestem, a že dílo bude mít vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci včetně jejich změn a doplňků, v technických normách (ČSN) a předpisech, které se na provedení díla vztahují.
	5. U částí díla či technologií, kde výrobce stanovil záruku za jakost po dobu jinou než je uvedena v předchozím odstavci, platí takto výrobci částí díla či technologií poskytnutá záruka za jakost po dobu stanovenou těmito výrobci, doba počíná běžet od řádného protokolárního předání díla zhotovitelem objednateli. Tento odstavec plní zároveň funkci záručního listu potvrzujícího záruku za jakost převzatou zhotovitelem. Plnění zhotovitele, která vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním.
	6. Pokud budou objednatelem zjištěny vady po předání díla, oznámí je objednatel písemně zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil. Vady díla odstraní zhotovitel na své náklady v dohodnuté lhůtě, nejpozději však do 30 dnů, od obdržení oznámení. Pokud tato lhůta neodpovídá nutným technologickým postupům při odstraňování vad, je povinen zhotovitel vadu odstranit ve lhůtě odpovídající příslušným technickým postupům. Lhůta musí být dohodnuta tak, aby nezmařila další případné práce či úkony, nebo funkci díla.
	7. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně (nejpozději do 24 hodin) tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
	8. Smluvní strany se dohodly, že
		1. záruční doba začíná běžet od řádného protokolárního předání díla zhotovitelem objednateli bez vad a nedodělků;
		2. záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho vady a nedodělky nebo ho může užívat pouze omezeně.
	9. Zhotovitel neodpovídá za vady, které mají původ v užívání předmětu díla v rozporu s účelem, pro který byl vyprojektován.
	10. Pokud zhotovitel namítne, že na reklamovanou vadu se nevztahuje záruka, je povinen písemně vznést tuto námitku vůči objednateli a zároveň vadu odstranit. Po odstranění vady zhotovitel s objednatelem projednají vznesené námitky a nechají posoudit vady nestranným znalcem.
	11. Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedodělky v dohodnutých termínech, je objednatel oprávněn objednat odstranění těchto vad a nedodělků u jiného dodavatele a zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit. Zaplacení těchto nákladů nezbavuje zhotovitele povinnosti zaplatit objednateli veškeré další škody, které mu vznikly v souvislosti s prodlením zhotovitele.
	12. V případě, že zhotovitel odstraňuje vady a nedodělky, je povinen provedenou opravu objednateli řádně předat. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít. Protokol musí obsahovat jména zástupců smluvních stran, datum uplatnění reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a datum ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (od jejího zjištění do odstranění), vyjádření, zda vada bránila k užívání díla ke sjednanému účelu, stanovisko technického dozoru k obsahu protokolu. Na provedenou opravu vady poskytne zhotovitel novou záruku za jakost, přičemž záruční doba skončí současně se záruční dobou sjednanou pro dílo jako celek dle bodu 9.1. tohoto článku smlouvy.
	13. Zhotovitel se zavazuje při výstavbě dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených k výstavbě dle projektové dokumentace. O vadu díla se jedná v případě, že při kontrolním zaměření díla (stavby) bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
3. **Stavební deník**
	1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu Přílohy č. 9 Náležitosti a způsob vedení stavebního deníku vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
4. **Staveniště**
	1. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště, a to ve smyslu ust. § 3 odst. 3 stavebního zákona. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí a to na vlastní náklady.
	2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do užívání na dobu trvání realizace díla dle čl. 5. nejpozději do termínu zahájení realizace stavebních prací stanoveného v souladu s čl. 5. smlouvy. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vznik povinností podle ust. § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“) tak, aby objednatel mohl učinit příslušné úkony ve lhůtě zákonem stanovené. V případě nedodržení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, za každý případ.
	3. Staveniště pro provedení díla bude předáno zápisem ve stavebním deníku nebo zvláštním zápisem podepsaným odpovědnými zástupci obou smluvních stran pro věci technické. V tomto zápise bude uvedeno prohlášení zhotovitele, že staveniště za uvedených podmínek a k uvedenému dni přejímá.
	4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho poškozování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.
	5. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
	6. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
	7. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla objednateli.
	8. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
	9. Potřebná povolení včetně příslušných vyjádření a stanovisek k případné uzavírce silnic nebo místních komunikací zajistí zhotovitel u příslušného správního orgánu a zajistí splnění jimi stanovených podmínek.
	10. Jestliže v souvislosti s prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění a udržování dočasného dopravního značení v souvislosti s průběhem prováděných prací.
	11. Zhotovitel je povinen informovat majitele dotčených a přilehlých objektů a pozemků nejpozději pět pracovních dnů před zahájením realizace stavby o způsobu provádění prací, případných uzavírkách a omezeních, zvláště pak s ohledem na jejich provoz.
	12. Nejpozději do 10 dnů po úspěšném odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej do původního stavu v souladu s projektovou dokumentací, pravomocným rozhodnutím správních orgánů a oprávněných požadavků vlastníků dotčených pozemků. V případě nedodržení stanoveného termínu je povinen uhradit zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení.
5. **Zařízení staveniště**
	1. Zařízení staveniště pro potřeby realizace prací dle předmětu díla je vymezeno velikostí vlastního staveniště. Veškeré poplatky související se zařízením staveniště hradí zhotovitel.
	2. Přístup na staveniště bude prováděn ze stávajících silnic a místních komunikací. Veškeré znečištění nebo poškození těchto komunikací resp. užívaných ploch odstraní zhotovitel na své náklady neprodleně nebo v termínu dohodnutém s objednatelem.
	3. Zhotovitel je povinen zabezpečit v rámci zařízení staveniště zázemí pro technický dozor investora (TDI).
6. **Provádění díla**
	1. Zhotovitel je povinen provést dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě, na svou odpovědnost a ve sjednané době.
	2. Ke kontrole provádění díla zajistí objednatel technický dozor investora (dále jen TDI), jehož jméno bude uvedeno ve stavebním deníku. TDI bude mít po dobu výkonu své funkce přístup na všechna pracoviště zhotovitele souvisejících s realizací díla. TDI bude moci vykonávat i více osob než jedna. Tyto osoby budou sledovat, zda je dílo prováděno v požadované kvalitě dle předané projektové dokumentace, smluvních podmínek, technických norem a jiných právních nebo všeobecně závazných předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů a na zjištěné nedostatky upozorní v zápise do stavebního deníku nebo v zápise z kontrolního dne stavby (viz. odst. 13.3. této smlouvy).
	3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje TDI kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. O četnosti konání kontrolních dnů se dohodnou zástupci objednatele a zhotovitele při předání staveniště a dohodnuté termíny uvedou do zápisu o předání staveniště. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci zhotovitele a zástupci objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru a autorského dozoru. Obsahem kontrolního dne je zejména kontrola kvality provedených prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. TDI pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne do stavebního deníku.
	4. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele, resp. TDI ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to min. 3 pracovní dny před zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele - TDI tyto práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na své náklady odkrýt a umožnit objednateli provedení kontroly.
	5. Zhotovitel v plné míře odpovídá za ochranu zdraví osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména ZoBP a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
	6. Zhotovitel je povinen provést před zahájením stavebních prací proškolení všech svých zaměstnanců i zaměstnanců svých subdodavatelů ohledně BOZP a PO na pracovišti. V rámci tohoto školení budou výše uvedení zaměstnanci rovněž seznámeni s povinnostmi pro ně vyplývajícími z povodňového a havarijního plánu stavby, při práci v ochranných pásmech inženýrských sítí a o postupu v případě znečištění příjezdových komunikací mechanismy stavby.
	7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci svých pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
	8. Zhotovitel zajistí odborné vedení stavby v souladu s § 160 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon, osobou s autorizací v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a kterou uvedl v nabídce a která je uvedena v této smlouvě o dílo. Tato osoba se bude mimo jiné účastnit všech kontrolních dnů svolaných TDI. TDI má právo si vyžádat přítomnost této autorizované osoby i mimo kontrolní dny. Osoba zajišťující odborné vedení stavby bude uvedena a podepsána ve stavebním deníku. Změna osoby provádějící odborné vedení stavby podléhá písemnému souhlasu objednatele. Osoba zajišťující odborné vedení stavby, uvedená v této smlouvě o dílo, smí být nahrazena pouze osobou se stejnou kvalifikací požadovanou zadavatelem v zadávací dokumentaci. Nezajištění odborného vedení stavby bude důvodem k přerušení stavebních prací, a to až do doby sjednání nápravy, přičemž tato skutečnost nebude důvodem k posunutí termínu ukončení díla.
	9. Před zahájením stavebních prací na jednotlivých stavebních objektech předloží zhotovitel TDI ke schválení technologické postupy provádění stavebních prací v rámci jednotlivých stavebních objektů, jejichž součástí budou technické listy případně atesty, certifikáty a prohlášení o shodě u navržených materiálů a výrobků. Stavební práce pak mohou být zahájeny až po schválení jednotlivých technologických postupů objednatelem.
	10. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit dílo proti krádeži a proti vzniku požáru, který by mohl vzniknout jeho činností.
	11. Nerespektování písemných požadavků technického dozoru investora týkajících se kvality a bezpečnosti díla, může být pro objednatele důvodem k přerušení prací či zastavení celé stavby, včetně zastavení plateb zhotoviteli. V případě nerespektování pokynů k přerušení či zastavení stavby nese zhotovitel odpovědnost za veškeré vzniklé škody. Takto přerušené nebo zastavené práce nemají vliv na povinnost zhotovitele dodržet termín provedení díla dle této smlouvy.
	12. V případech stanovených ZoBP je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
	13. Zhotovitel je povinen v průběhu prací předložit objednateli k posouzení návrhy úprav postupů organizace výstavby, které vyplynou z odlišných podmínek realizace díla, zejména při vzniku okolností, které zadávací dokumentace nepředpokládala.
	14. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit každého případného poddodavatele. Schválení objednatele podléhá i každá změna ve struktuře a podílu prací jednotlivých poddodavatelů oproti předložené nabídce zhotovitele, na základě které byla uzavřena tato smlouva. Bez předchozího obdržení písemného souhlasu objednatele nesmí zhotovitel takovou změnu realizovat. V souladu s ustanovením § 105 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů je zhotovitel povinen předložit objednateli identifikační údaje poddodavatelů, kteří nebyli uvedeni v nabídce zhotovitele, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.
	15. V případě, že zhotovitel prokázal prostřednictvím poddodavatele splnění kvalifikace v rámci podání nabídky na veřejnou zakázku na realizaci stavby, o změnu tohoto poddodavatele v rámci plnění předmětu veřejné zakázky zhotovitel objednatele písemně požádá a předloží veškeré doklady v souladu se zadávacími podmínkami k novému poddodavateli. Zhotovitel je oprávněn požádat o změnu poddodavatele v rámci plnění předmětu díla pouze za takového poddodavatele, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.
	16. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Tento seznam poddodavatelů je zhotovitel povinen objednateli na vyzvání předložit.
	17. Zhotovitel je povinen na výzvu předložit objednateli nájemní smlouvu nebo jiný smluvní vztah ke všem mechanizacím, subjektům a osobám, které nejsou v zaměstnaneckém poměru u zhotovitele a na plnění předmětu podle této smlouvy se podílejí.
	18. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla ve smyslu § 2593 občanského zákoníku.
	19. Technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
7. **Předání díla**
	1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů před termínem dokončení dle čl. 5. odst. 5.4., kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání. Objednatel je povinen nejpozději do 5 dnů od termínu oznámeného zhotovitelem svolat přejímací řízení.
	2. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru a jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
	3. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.
	4. Zhotovitel je povinen předat předmět díla a doložit u přejímajícího řízení průkazy o použitých materiálech a dodávkách s prohlášením, že veškeré práce provedl dle projektové dokumentace, zadávacích podmínek Veřejné zakázky, dle této smlouvy o dílo a v souladu se svou nabídkou Veřejné zakázky.

 Dále je zhotovitel povinen k přejímacímu řízení předložit následující doklady:

* doklady o provedených zkouškách, soupis atestů a vzorků v počtu dle norem (ČSN) a dle dohod s objednatelem,
* protokol o převzetí prací jednotlivými správci inženýrských sítí, jejichž přeložky nebo jejich křížení a souběh jsou součástí stavby,
* doklady o uložení odpadu,
* zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
* stavební deník,
* projekt skutečného provedení stavby, včetně všech změn ve třech vyhotoveních (3x v tištěné a 1x v elektronické podobě na CD ve formátu zdrojovém a PDF), včetně geodetického zaměření skutečného stavu s umístěním na pozemcích (v souřadnicovém systému JTSK a výškovém systému Bpv, jak v tisku, tak v digitální podobě ve formátu DWG nebo DGN),
* další dokumenty, které tvoří předmět plnění podle čl. 3. této smlouvy.
	1. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém mimo jiné uvede údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli, popis díla, které je předmětem předání a převzetí, dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště. Zápis bude obsahovat i soupis vad, pokud je dílo obsahuje, a to i s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel dílo odmítá převzít, je povinen uvést do protokolu svoje důvody.
	2. Dílo se považuje za dokončené po ukončení všech prací a činností v rozsahu článku 3. této smlouvy bez vad a nedodělků, a pokud zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v tomto článku smlouvy.
	3. V případě požadavku objednatele na předčasné užívání díla, případně jeho části, sjedná objednatel podmínky se zhotovitelem písemnou formou a v dostatečném předstihu. Převádění vody staveništěm v průběhu provádění prací není považováno za předčasné užívání díla.
	4. Převzetí pouze pro účely řízení o užívání stavby bude provedeno smluvními stranami pouze v případě, že o to požádá jedna smluvní strana druhou smluvní stranu, a že příslušný správní orgán bude vyžadovat před zahájením řízení o užívání stavby převzetí díla objednatelem a dílo nebude řádně provedeno, avšak bude provedené do takové míry, že toto provedení bude vyhovovat pro účely řízení o užívání stavby. Zápis o takovémto převzetí pouze pro účely užívání stavby bude zřetelně označen jako převzetí pouze pro účely užívání stavby a popis vad a nedodělků bude v tomto případě pouze orientační. Po řádném dokončení díla bude následovat převzetí díla tak, jak je to upraveno v tomto článku smlouvy.
	5. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.
1. **Smluvní pokuty a náhrada škody**
	1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu samostatně za každou vadu či nedodělek ve výši 0,5 % z celkové ceny díla vč. DPH podle odst. 7.1 smlouvy za každý den prodlení, oproti písemné výzvě objednatele v případě, že nesplní termíny odstranění vad a nedodělků sjednané v zápise o převzetí.
	2. V případě nesplnění termínu provedení díla (tj. termín dokončení a předání díla objednateli dle čl. 5. odst. 5.4. této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla vč. DPH podle odst. 7.1 smlouvy za každý den prodlení.
	3. V případě nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad reklamovaných v záruční době dle odst. 9.6. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla vč. DPH podle odst. 7.1 smlouvy za každý den prodlení.
	4. Za porušení povinnosti mlčenlivosti podle čl. 17 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
	5. Pro případ porušení ujednání uvedeného v odst. 21.3. této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny díla vč. DPH podle odst. 7.1 této smlouvy, a to se splatností do 14 dnů od vystavení faktury.
	6. Objednatel je oprávněn vyúčtovat zhotoviteli a zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu až do výše 50.000,- Kč za každé opakované porušení ostatních povinností zhotovitele sjednaných ve smlouvě, na které byl písemnou formou upozorněn.
	7. Při porušení povinnosti zhotovitele sjednané v čl. 13 odst. 13.14., 13.15., 13.16. a 13.17. této smlouvy je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé porušení.
	8. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu vzniklé škody. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 14 dnů od vystavení faktury.
	9. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů státní správy, je zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit.
	10. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.
2. **Odstoupení od smlouvy**
	1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
		1. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
		2. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
* prodlení s řádným provedením a dokončením díla po dobu delší než 30 dnů,
* neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
* opakované porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude napraveno ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě,
* kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího písemného souhlasu objednatele,
* v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.
	1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
	2. Objednatel je oprávněn před vydáním Rozhodnutí o poskytnutí dotace akci kdykoliv zrušit a odstoupit od smlouvy, a to pro případ, že dotace nebude objednateli poskytnuta.
	3. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit i po vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace v případě, že bude v průběhu plnění předmětu smlouvy zastaveno dotační financování, a to bez možnosti uplatnění sankcí a nároku na náhradu škody vůči objednateli.
	4. Objednatel je oprávněn přerušit plnění předmětu smlouvy v případě nedostatku finančních prostředků, a to bez možnosti uplatnění sankcí a nároku na náhradu škody vůči objednateli.
	5. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit rovněž za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo zvláštními právními předpisy, v platném znění.
	6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé smluvní straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 5 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou.
	7. V případě odstoupení je zhotovitel povinen opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinností odstoupení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma smluvními stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob a termín jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
	8. Smluvní strany se dohodly, že i po odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ujednání smluvních stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční doby, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
	9. Odstoupí-li jedna ze smluvních stran od této smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
* zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
* zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
* zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
* zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části díla a objednatel je povinen do 5 pracovních dnů po obdržení zahájit přejímací řízení,
* smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé smluvní straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy, včetně náhrady škody.
1. **Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací**
	1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním. Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního zadávacího řízení.
	2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály (dále jen „**Důvěrné informace**“) dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané k dispozici objednatelem.
	3. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat žádné třetí osobě.
	4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověření zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za případné porušení zákona z jeho strany.
	5. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.
	6. Objednatel má právo v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění uveřejňovat informace stanovené tímto zákonem v plném rozsahu.
2. **Rozhodné právo a řešení sporů**
	1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit přednostně dohodou a není-li to možné, pak jakýkoliv spor mezi smluvními stranami v souvislosti s touto smlouvou bude s konečnou platností vyřešen obecnými soudy ČR. V souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění se smluvní strany dohodly, že místně příslušný k projednání sporů z této smlouvy je obecný soud objednatele.
3. **Povinnosti zhotovitele**
	1. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům státní a komunální správy kontrolu díla (stavby). Stejně tak je povinen umožnit vstup a kontrolu díla objednateli a jím pověřeným osobám a osobě vykonávající stavební dozor. Zhotovitel je povinen ve všech poddodavatelských smlouvách zajistit závazek, že poddodavatelé poskytnou shora uvedeným kontrolním orgánům nezbytnou součinnost a informace týkající se jejich poddodavatelských činností.
	2. Zhotovitel umožní pracovníkům objednatele a dalším objednatelem pověřeným osobám pohyb po staveništi a přístup do všech částí se stavbou souvisejících.
	3. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace díla ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně, nejméně však deset let od poslední platby.
	4. Zhotovitel se zavazuje v případě využití poddodavatele pro plnění předmětu této smlouvy k předložení závazku tohoto poddodavatele o splnění všech podmínek ustanovení 14.4. této smlouvy. Tento závazek předá objednateli před zahájením zhotovení díla, popř. před zahájením činnosti tohoto poddodavatele v průběhu již zahájené stavby.
	5. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **10 milionů Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu běhu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
	6. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem v souladu s odst. 19.5. této smlouvy jsou a zůstávají v platnosti.
	7. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či pojistné smlouvy byly platné po celou dobu provádění díla i po dobu běhu záruční doby. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují smluvní strany za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
	8. Zavinil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu ustanovení čl. 19.7. odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.
	9. Zhotovitel je povinen průběžně předávat objednateli k odsouhlasení průkazy a prohlášení o použitých materiálech včetně atestů, a to nejpozději před zabudováním těchto materiálů do stavby.
	10. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění.
	11. Zhotovitel je povinen po dobu přerušení stavebních prací v zimním období stavbu zajistit tak, aby bylo možné po tuto dobu převádět vodu stavbou bez omezení.
4. **Změny smlouvy, oznámení**
	1. Tuto smlouvu lze měnit na základě dohody smluvních stran pouze písemnými a vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
	2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinná to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců.
	3. Jakékoli oznámení, žádosti a další kontakty, jejichž provedení se předpokládá dle této smlouvy, budou uskutečněny písemně a budou doručeny druhé straně buď osobně, nebo doporučeným dopisem, oproti potvrzení přijetí, a to:
* objednateli na adresu jeho sídla
* zhotoviteli na adresu: POHL cz, a.s., Holasická 1632/57A, Opava, 747 05, e-mail: opava@pohl.cz
1. **Závěrečná ustanovení**

21.1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány:

* + 1. v této smlouvě,
		2. v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
		3. v nabídce vybraného dodavatele.

Výše zmíněné dokumenty musí být chápany jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.

* 1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
	2. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
	3. Pro účely této smlouvy se vylučuje uzavření smlouvy, resp. uzavření dodatku k této smlouvě v důsledku přijetí nabídky jedné smluvní strany druhou smluvní stranou s jakýmikoliv (byť i nepodstatnými) odchylkami nebo dodatky.
	4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží zhotovitel a dva objednatel.
	5. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulové či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymáhatelné.
	6. Smluvní strany vylučují použití první věty ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany se dále dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona.
	7. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
	8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
	9. Datum nabytí účinnosti smlouvy o dílo sdělí objednatel zhotoviteli elektronicky na adresu: opava@pohl.cz.
	10. Zhotovitel souhlasí s tím, aby za účelem sjednání a uzavření této smlouvy Povodí Odry, státní podnik zajišťoval, zpracovával a uchovával v písemné, listinné a automatizované podobě jeho osobní údaje ve smyslu zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.
	11. Za účelem zveřejnění této smlouvy v registru smluv uděluje zhotovitel souhlas na dobu neurčitou se zveřejněním svých osobních údajů v registru smluv.
	12. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a to včetně příloh, dodatků, odvozených dokumentů a metadat. Za tím účelem se smluvní strany zavazují v rámci kontraktačního procesu připravit smlouvu v otevřeném a strojově čitelném formátu.
	13. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zveřejní v registru smluv Povodí Odry, státní podnik do 30 dnů od jejího uzavření. V případě nesplnění této smluvní povinnosti uveřejní smlouvu druhá smluvní strana.

za objednatele: za zhotovitele:

v Ostravě dne 15.9.2017 v Opavě dne

 Ing. Jiří Pagáč Jan Fleischer, MBA

 generální ředitel vedoucí odštěpného závodu Opava