

Obchodní podmínky zadavatele

Číslo smlouvy objednatele: PM39956/2016-504

Číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a následujícími ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Povodí Moravy, s.p.

Sídlo: Dřevařská 11, 60200 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Zastoupen: RNDr. Janem Hodovským, generálním ředitelem
IČ: 708 90 013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu: 29639641/0100
Zástupce ve věcech technických:

2. Zhotovitel:

VODOTIKA, a.s.

Sídlo: Bosákova 7, 851 04 Bratislava
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u, v oddílu, vložce

Zastoupený:

IČ: 35801051
DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zástupce ve věcech technických:

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek objednatele řádně provedený předmět díla převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne podaná pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**MVE Ostrov nad Oslavou - projektová dokumentace**“ (dále jen „**nabídka na veřejnou zakázku**“).
3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „**dílo**“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro objednatele kompletní dílo nazvané

MVE Ostrov nad Oslavou - projektová dokumentace

5. Dílem se rozumí vypracování projekční dokumentace na stavbu „**MVE Ostrov nad Oslavou - projektová dokumentace**“ (dále jen stavba) s důrazem na optimální využití hydroenergetického potenciálu lokality VD Ostrov nad Oslavou k výrobě elektrické energie osazením vhodné MVE a provedení veškerých potřebných úprav pro instalaci této MVE a její připojení do distribuční sítě společnosti E.ON, a to ve všech nezbytných stupních projektové dokumentace, tj. od studie až po projekční dokumentaci pro zadání provedení stavebních a montážních prací včetně dodávky technologie (dále jen „projektová dokumentace“), to vše dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zadáním rozsahu díla

vypracovaným objednatelem a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, závaznými i doporučenými českými technickými normami (ČSN, ČSN EN, ČSN ISO, ČSN EN ISO, atd.) a standardy.

Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je dále výkon inženýrské činnosti v nezbytném rozsahu, vyplývající z výše uvedených stupňů projektové dokumentace a zahrnující komplexní inženýrské služby pro podání žádostí o vydání a následné získání jednotlivých pravomocných rozhodnutí na předmětnou stavbu, včetně pravomocné změny povolení s nakládání s vodami.

Další částí výkonu inženýrské činnosti bude účast v hodnotící komisi při výběru zhotovitele vlastní rekonstrukce MVE, a to včetně zpracování expertní zprávy pro vyhodnocení splnění technických kritérií pro nabízené technologické zařízení.

6. Vypracování jednotlivých stupňů projektové dokumentace bude vycházet z výsledné varianty řešení, která bude vybrána objednatelem na základě studie. Ve studii musí být projektantem jednoznačně specifikováno a podloženo, které další stupně projektové dokumentace včetně zajištění příslušných pravomocných rozhodnutí musí být projektantem v rámci přípravy celého díla k realizaci pro danou výslednou variantu řešení zpracovány.

Studie bude obsahovat zejména:

- návrh řešení minimálně ve dvou variantách navrhované technologie MVE (návrh a porovnání osazení více typů TG do navrhované sestavy MVE včetně návrhu úpravy potrubního uzlu) s cílem dosažení maximálního zhodnocení hydroenergetického potenciálu nádrže s ohledem na průtokové a spádové poměry na posuzované lokalitě VD Ostrov nad Oslavou;
- všechny varianty budou zpracovány dle níže uvedených požadavků a členění;
- jednotlivé varianty návrhu MVE budou zahrnovat návrh typu, počtu a základních technických parametrů jednotlivých turbosoustrojí pro navrhovanou MVE s návrhem případné nutné úpravy potrubního uzlu, potrubní rozvody, elektrorozvody NN i VN, datové rozvody, čidla a základní požadavky na systém řízení MVE;
- v rámci studie budou zpracovatelem zajištěny aktuální hydrologické podklady od ČHMÚ – aktuální řada m-denních průtoků, která bude výchozím podkladem pro návrh sestavy a osazení TG v navrhované MVE;
- stanovení požadavků na vyvolané investice (přeložky, změny stávajících zařízení, např. trafostanice, potrubní uzel, atd.);
- prověření majetkových vztahů (dotčení okolních pozemků a jejich specifikace včetně vlastníků);
- odhad celkových investičních nákladů na realizaci rekonstrukce, a to v členění:
 - o náklady na veškeré stavební úpravy vč. vyvolaných investic
 - o náklady na dodávku, montáž a zprovoznění technologického zařízení
 - o náklady spojené se získáním majetkových práv k pozemkům dotčených výstavbou
- pro veškeré navrhované variantní řešení musí zhotovitel **jednoznačně specifikovat**, jakými dalšími stupni projektové dokumentace musí být studie dále rozpracována, tj. zda je nezbytné řešit dokumentaci DÚR + DSP + DPS, nebo dokumentaci DSP + DPS, nebo pouze dokumentaci DPS;
- **vyhodnocení** všech relevantních ucelených variant technicky dostupných řešení (výhody, nevýhody), doložené základními technickými údaji a parametry vhodných typů TG, výpočtem předpokládané výroby el. energie a teoretické návratnosti vložených investic;
- zadavatel požaduje, aby zhotovitelem navržené soustrojí osazené v MVE bylo schopno při optimální účinnosti energeticky zhodnotit i **průtok 30 l/s**, což je navrhovaný minimální průtok pod vodním dílem;
- dále zadavatel požaduje, aby v případě více soustrojí osazených v MVE bylo schopno pracovat na plný výkon nejen každé samostatně, ale i v souběhu bez toho, aby se vzájemně negativně ovlivňovala;
- navrhovaná MVE bude řešena jako bezobslužná s možným dálkovým ovládním z mobilního zařízení (např. tablet);
- zpracovatel svolá v průběhu zpracovávání studie min. tři výrobní výbory, kde bude určené zástupce objednatele informovat o postupu prací a konzultovat s nimi navrhovaná řešení;
- na závěrečném výrobním výboru zhotovitel představí min. dvě navržené varianty MVE a seznámí zástupce objednatele s výhodami a nevýhodami jednotlivých navržených řešení včetně jejich podrobného ekonomického rozboru (pro vybrané varianty bude v rozsahu studie zpracována výkresová dokumentace, vyčíslení finančních nákladů na realizaci a údržbu - celkové nutné investiční náklady včetně nákladů souvisejících s připojením nově vybudované MVE do distribuční sítě E.ON, předpokládané náklady na údržbu navrhované MVE, předpokládané tržby, návratnost investice...)

Studie bude zpracována dle výše uvedených požadavků a členění a bude předána v tištěné formě v počtu 5 vyhotovení a 2 x digitálně na CD nebo DVD (kompletní dokumentace ve formátu xxx.pdf a dále textová část v podobě souborů xxx.doc nebo xxx.xls, výkresy v editovatelné podobě xxx.dwg nebo xxx.dgn).

Po posouzení navrhovaných variant zástupci objednatele bude vítězná varianta doporučena k realizaci.

V návaznosti na přijatelnou ekonomickou návratnost vítězné varianty a její odsouhlasení vedením Povodí Moravy, s.p. bude dodavatelem vypracován další stupeň projektové dokumentace, který bude pro navržené vítězné řešení nezbytný.

V opačném případě, tj. nebude-li vítězná varianta vykazovat přijatelnou ekonomickou návratnost, budou práce na dalších stupních PD zcela ukončeny a nebudou realizovány, tudíž nebudou ze strany zadavatele ani proplaceny!

7. Projektová dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (dále jen DÚR) bude zpracována v rozsahu podle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona a bude technicky řešena na základě varianty zvolené objednatelem vyplývající ze studie.

Projektová dokumentace bude vypracována minimálně v následujícím rozsahu:

- A. Průvodní zpráva
- B. Souhrnná technická zpráva
- C. Situační výkresy
- D. Výkresová dokumentace
- E. Dokladová část
- F. Propočet nákladů
- G. Specifikace pozemků dotčených stavbou

Dokladová část projektové dokumentace pro územní rozhodnutí bude obsahovat doklady o splnění požadavků podle jiných právních předpisů vydané příslušnými správními orgány nebo příslušnými osobami dokumentací zpracovanou osobami oprávněnými podle jiných právních předpisů. Dále pak budou doloženy smlouvy o budoucích kupních smlouvách s právem provést stavbu na pozemku ve 3 vyhotoveních na všechny pozemky (jejich část) trvale zabrané navrženou stavbou.

Zpracovatel dokumentace provede všechny nezbytné průzkumné práce (geodetické, geologické apod.) nutné pro zpracování DÚR.

Dokumentace bude zpracována v tištěné formě v počtu 5 vyhotovení a 2 x digitálně na CD nebo DVD (kompletní dokumentace ve formátu xxx.pdf a dále textová část v podobě souborů xxx.doc nebo xxx.xls, výkresy v editovatelné podobě xxx.dwg nebo xxx.dgn). Jedno paré bude obsahovat propočet nákladů.

Všechna paré DÚR budou opatřena autorizačním razítkem.

Výkon inženýrské činnosti, představující zejména provedení úkonů nutných k získání pravomocného územního rozhodnutí pro realizaci stavby. Obsah žádosti o vydání územního rozhodnutí bude splňovat požadavky stanovené příslušnými ustanoveními zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, a jeho prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu.

8. Projektová dokumentace pro stavební povolení (dále jen DSP) bude zpracována v rozsahu podle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona a bude technicky řešena na základě varianty zvolené objednatelem vyplývající ze studie, příp. bude navazovat na DÚR.

Projektová dokumentace bude vypracována minimálně v následujícím rozsahu:

- A. Průvodní zpráva
- B. Souhrnná technická zpráva
- C. Situační výkresy
- D. Dokumentace objektů

- E. Dokladová část
- F. Plán BOZP
- G. Výsledky provedených průzkumů
- H. Propočet nákladů dle objektů a funkčních technologických celků

Dokladová část projektové dokumentace bude obsahovat seznam dokladů o jednání se všemi dotčenými orgány státní správy, organizacemi a s účastníky stavebního řízení, včetně stanovisek, souhlasů, popřípadě rozhodnutí dotčených orgánů státní správy, předepsané zvláštními předpisy. (Vyjádření, připomínky a rozhodnutí budou zapracovány do projektové dokumentace).

Zpracovatel dokumentace provede všechny nezbytné průzkumné práce (geodetické, geologické apod.) nutné pro zpracování DSP.

Dokumentace bude zpracována v tištěné formě v počtu 5 vyhotovení (3 x pro potřeby stavebního řízení, 2 x předá objednateli) a 2 x digitálně na CD nebo DVD (textová část v podobě souborů xxx.doc nebo xxx.xls, výkresy v editovatelné podobě xxx.dwg nebo xxx.dgn, a dále kompletní předmět díla v podobě xxx.pdf). Jedno paré bude obsahovat oceněný výkaz výměr – položkový rozpočet.

Všechna paré dokumentace budou opatřena autorizačním razítkem.

Výkon inženýrské činnosti představující zejména provedení úkonů nutných k získání pravomocného stavebního povolení pro realizaci stavby. Obsah žádosti o vydání stavebního povolení bude splňovat požadavky stanovené příslušnými ustanoveními zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, a jeho prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 499/2006 Sb., ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu.

9. Projektová dokumentace pro provádění stavby (dále jen DPS) + technické parametry technologické části MVE bude zpracována v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona a současně v rozsahu pro výběr zhotovitele stavby dle požadavků zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění a vyhlášky č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Projektová dokumentace bude vypracována v následujícím rozsahu:

- A. Průvodní zpráva
- B. Souhrnná technická zpráva
- C. Situační výkresy
- D. Dokumentace objektů
- E. Dokladová část
- F. Neoceněný soupis prací a dodávek
- G. Výkaz výměr
- H. Položkový rozpočet

Dokumentace bude zpracována v tištěné formě v počtu 5 vyhotovení a 2 x digitálně na CD nebo DVD (textová část v podobě souborů xxx.doc nebo xxx.xls, výkresy v editovatelné podobě xxx.dwg nebo xxx.dgn, a dále kompletní předmět díla v podobě xxx.pdf) včetně oceněného výkazu výměr – položkového rozpočtu a neoceněného soupisu prací a dodávek a výkazu výměr v následující skladbě:

- 1 x vyhotovení projektu v listinné i elektronické podobě bude obsahovat oceněný a neoceněný soupis prací a dodávek (položkový rozpočet) a výkaz výměr
- ostatní vyhotovení projektu v listinné i elektronické podobě budou obsahovat neoceněný soupis prací a dodávek a výkaz výměr.

Rozpočty budou zpracovány v elektronické podobě, a to ve formátu xxx.xls a současně formou XML souboru ve smyslu datového předpisu XML (struktura XC4). Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz

Stavební část stavby bude řešena formou výše uvedené dokumentace pro provádění stavby v rozsahu pro výběr zhotovitele stavby.

Technologická část stavby (turbíny, generátory, elektrorozvody NN, elektrorozvody VN, datové rozvody, systém řízení a zabezpečení, ostatní technologické zařízení) bude řešena ve formě rámcového řešení, které stanoví základní závazné parametry technologického řešení pro účely realizace zadávacího řízení na zhotovitele díla (stavební a technologické části).

Obsahem projektové dokumentace technologické části stavby budou tedy Technické parametry technologického řešení MVE, které budou obsahovat:

- soustava tabulek se specifikací technických, výkonnostních, činnostních a dalších parametrů turbosoustrojí
- další požadavky na celé rekonstruované technologické vybavení, tzn. na turbosoustrojí (turbíny a generátory), potrubní rozvody, elektrorozvody NN i VN, datové rozvody, čidla a základní požadavky na systém řízení MVE
- oceněný rozpočet technologických částí v členění na jednotlivé položky
- všechny tyto položky budou členěny na dodávku a montáž, u všech bude určena MJ (měrná jednotka), cena za MJ a cena celkem
- rozpočet technologické části bude elektronicky předán pouze ve formátu XLS

Výkon inženýrské činnosti představující zejména provedení úkonů nutných k získání pravomocné změny nakládání s vodami. Další částí výkonu inženýrské činnosti bude účast v hodnotící komisi při výběru zhotovitele vlastní rekonstrukce MVE, a to včetně zpracování expertní zprávy pro vyhodnocení splnění technických kritérií pro nabízené technologické zařízení.

10. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli tyto podklady:

- Zadání rozsahu díla

Zhotovitel prohlašuje, že podklady uvedené v předchozí větě převzal, vyčerpávajícím způsobem se s nimi seznámil a zavazuje se je plně dodržovat, pokud na výrobních výborech nebude smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že uvedené dokumenty posoudil s odbornou péčí a že lze podle nich dílo provést v celém jeho rozsahu.

III. Doba plnění díla

1. Jednotlivé termíny budou v návaznosti na plnění jednotlivých stupňů projektové dokumentace případně vynechány, tzn. o to bude celková doba plnění díla zkrácena.

2. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:

Termín zahájení provádění díla:	do 5 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Termín dokončení studie:	do 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Termín dokončení DÚR:	do 90 dnů od zadání objednatele
Termín pro výkon inženýrské činnosti pro získání ÚR:	do 90 dnů od podání žádosti
Termín dokončení DSP:	do 90 dnů od zadání objednatele
Termín pro výkon inženýrské činnosti pro získání SP:	do 90 dnů od podání žádosti
Termín pro dokončení DPS:	do 90 dnů od zadání objednatele
Termín pro výkon inženýrské činnosti v souvislosti s účastí v hodnotící komisi:	do 30 dnů od zadání objednatele
Termín dokončení díla:	do 510 dnů od nabytí účinnosti smlouvy

3. Zadání objednatele k jednotlivým částem díla vždy proběhne za účasti zhotovitele a bude objednatelem písemně potvrzeno.

4. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla v zápisech z výrobních porad nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem; jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany zhotovitele objednateli, zajištění dílčích činností v průběhu realizace díla, apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi objednatelem a zhotovitelem podléhá sankci ze strany objednatele podle této smlouvy.

IV. Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají pevnou cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, a to ve výši:

Část díla	Cena bez DPH	DPH	Cena vč. DPH
Studie	70 000 Kč	14 700 Kč	84 700 Kč
Dokumentace k územnímu rozhodnutí	50 000 Kč	10 500 Kč	60 500 Kč
Výkon inženýrské činnosti k získání ÚR	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
Dokumentace ke stavebnímu povolení	50 500 Kč	10 605 Kč	61 105 Kč
Výkon inženýrské činnosti pro získání SP	12 000 Kč	2 520 Kč	14 520 Kč
Dokumentace provádění stavby – stavební část	50 000 Kč	10 500 Kč	60 500 Kč
Dokumentaci pro zadání dodávky a montáže technologického vybavení MVE	22 000 Kč	4 620 Kč	26 620 Kč
Cena za inženýrskou činnost (hodnotící komise při výběru zhotovitele, zpracování expertní zprávy pro vyhodnocení splnění technických kritérií, pravomocné nakládání s vodami)	8 000 Kč	1 680 Kč	9 680 Kč
CELKEM	272 500 Kč	57 225 Kč	329 725 Kč

2. Cena díla zahrnuje zejména zisk a veškeré náklady k realizaci díla včetně nákladů souvisejících (např. daně, pojištění, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek a z vývoje cen do doby provedení díla) a dále náklady na veškeré práce, dodávky a služby uvedené v čl. II této smlouvy.
3. Změna pevné smluvní ceny je možná pouze pokud po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH, a to o částku odpovídající zvýšení nebo snížení sazby DPH.
4. Pokud se smluvní strany na výrobním výboru dohodnou na změně díla, avšak nedohodnou se na změně ceny díla, znamená to, že cena díla se vlivem změny díla nemění.
5. Zhotovitel bude fakturovat pouze ty části díla, k jejichž vypracování bude objednatelem písemně vyzván na základě požadavku vycházejícího z výsledné varianty studie.
6. V případě, že studie prokáže neefektivnost celého řešení, nebude v dalších stupních projektové dokumentace pokračováno – bude uhrazena pouze studie.
7. Na části díla, které nebudou prováděny, nebude zhotovitel uplatňovat nárok na finanční plnění.
8. Cena díla bude objednatelem uhrazena na základě faktur vystavených zhotovitelem po předání a převzetí jednotlivých částí díla uvedených v bodě 1 tohoto článku. Přílohou každé faktury musí být kopie předávacího protokolu, potvrzeného technickým zástupcem objednatele.
9. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění) a ostatních předpisů.
10. Splatnost faktury je do **30 dnů** ode dne jejího doručení objednateli. Úhrada za cenu díla bude provedena do výše **90%** celkové ceny díla bez DPH. Zbývajících **10%** bude uhrazeno do **30 dnů** od předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků; pokud objednatel převezme předmět díla s vadami nebo nedodělků, tak do **30 dnů** od odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.
11. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného (tj. odsouhlaseného) objednatelem, resp. technickým zástupcem objednatele, má objednatel právo vrátit ji do data její splatnosti zhotoviteli k doplnění či opravě. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout znovu od počátku ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury objednateli.
12. Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
13. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury nebo její části má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

V. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel vytvoří podmínky pro provedení sjednaných prací tím, že se bude zúčastňovat všech v dostatečném předstihu svolaných jednání týkajících se plnění díla.
2. Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodaných podkladů, pokynů, technického řešení či existenci překážky omezující plynulost provádění díla, nebo znemožňující provedení díla.
3. Zhotovitel je povinen provést všechny nezbytné průzkumné práce, nutné pro zpracování projektové dokumentace.
4. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla svolávat pravidelné výrobní výbory (minimálně jednou za kalendářní měsíc). Na úvodním výrobním výboru bude zhotovitelem předložen harmonogram projektové přípravy.
5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu plnění díla provádět kontrolu provádění díla.
6. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele ke kontrole kompletní pracovní výtisk každého jednotlivého stupně projektové dokumentace 10 dnů před sjednaným termínem předání konkrétní části díla.
7. Objednatel vždy po odevzdání jednotlivého stupně projektové dokumentace písemně vyzve zhotovitele k zahájení prací na navazujícím dalším stupni projektové dokumentace (dle jednoznačné specifikace vycházející ze studie).
8. Zhotovitel je povinen předložit objednateli k odsouhlasení a projednání všechny požadavky z vyjádření účastníků územního/stavebního řízení, které mají vliv na jiné technické řešení díla, nebo vliv na zvýšení předpokládané ceny stavby.

VI. Dokončení a předání díla

1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo v okamžiku dokončení díla a jeho předání objednateli v jeho sídle.
2. Objednatel převezme řádně dokončené dílo, případně jeho sjednanou část, na základě písemné výzvy zhotovitele, která bude učiněna minimálně **7 dní** před termínem předání a převzetí díla, případně jeho částí. Objednatel není povinen převzít předmět díla s vadami či nedodělky.
3. O předání a převzetí díla nebo jeho části bude sepsán předávací protokol, který podepíše objednatel i zhotovitel; jeho nedílnou součástí bude soupis případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Jestliže objednatel odmítne předmět díla převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět díla převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že předmět díla přejímá, a protokol o předání a převzetí díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

VII. Práva z vadného plnění, záruka za jakost díla

1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se vyskytnou v záruční době uvedené v bodu 2 tohoto článku.
2. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla, a to zejména za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a proveditelnost stavby podle této dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení, včetně vlivů na životní prostředí. Záruční doba v délce **60 měsíců** začne běžet ode dne převzetí projektové dokumentace objednatelem. V případě, že objednatel převezme projektovou dokumentaci s vadami a/nebo nedodělky, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí projektové dokumentaci s vadami a/nebo nedodělky do odstranění poslední vady nebo nedodělky zjištěných při předání a převzetí projektové dokumentace. Poskytnutou zárukou za jakost se zhotovitel zavazuje, že projektová dokumentace, resp. stavba podle ní provedená, bude mít po celou záruční dobu vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, českými technickými normami a touto smlouvou, jinak vlastnosti obvyklé a že projektová dokumentace, resp. stavba podle ní provedená, bude kompletní a funkční a stavba bude způsobilá pro použití ke smlouvenému, jinak k obvyklému účelu.

3. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do **15 dnů** od doručení reklamace, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta.
4. Objednatel může uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
5. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady do doby odstranění této vady.
6. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady s tím spojené je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.

VIII. Výkon inženýrské činnosti

1. Součástí plnění smlouvy je rovněž výkon inženýrské činnosti, představující zejména provedení úkonů nutných k získání pravomocného územního rozhodnutí a stavebního povolení pro stavbu uvedenou v čl. II této smlouvy. Obsah žádosti o stavební povolení bude splňovat požadavky stanovené příslušnými ustanoveními zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, a jeho prováděcích předpisů, a jeho prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, v platném znění.
2. Další částí výkonu inženýrské činnosti bude účast v hodnotící komisi při výběru zhotovitele vlastní rekonstrukce MVE, a to včetně zpracování expertní zprávy pro vyhodnocení splnění technických kritérií pro nabízené technologické zařízení.
3. Objednatel se zavazuje udělit zhotoviteli pro výkon inženýrské činnosti plnou moc zmocňující zhotovitele jednat s dotčenými orgány, vlastníky nemovitostí a dalšími případnými účastníky předpokládaných správních řízení, včetně zajištění nezbytných a požadovaných podkladů a v souvislosti s touto věcí vykonávat všechny potřebné úkony, činit podání, přijímat doručované písemnosti, podávat návrhy a žádosti.
4. Předpokládaná doba výkonu inženýrské činnosti je stanovena takto:
Termín podání žádosti o vydání územního rozhodnutí/stavebního povolení
do 5 dnů od předání konkrétní části díla
5. V rámci této činnosti budou zhotovitelem prováděny zejména následující úkony:
 - zajištění stanovisek dotčených orgánů,
 - zajištění příslušných posudků vyplývajících z platných právních předpisů (NATURA 2000 apod.)
 - zajištění příslušné majetkoprávní situace (zajištění příslušných výpisů z KN, snímky z katastrálních map, apod.)
6. Za výkon inženýrské činnosti náleží zhotoviteli odměna. Výše odměny činí:

Část díla	Cena bez DPH	DPH	Cena vč. DPH
Výkon inženýrské činnosti k získání ÚR	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
Výkon inženýrské činnosti pro získání SP	12 000 Kč	2 520 Kč	14 520 Kč
Cena za inženýrskou činnost (hodnotící komise při výběru zhotovitele, zpracování expertní zprávy pro vyhodnocení splnění technických kritérií, pravomocné nakládání s vodami)	8 000 Kč	1 680 Kč	9 680 Kč
CELKEM	30 000 Kč	6 300 Kč	36 300 Kč

7. Odměna za výkon inženýrské činnosti bude objednatel uhradena na základě dvou faktur pro získání patřičných rozhodnutí a na základě jedné faktury pro ostatní činnosti. První faktura bude vystavena na částku odpovídající polovině sjednané odměny po podání úplné žádosti o vydání územního rozhodnutí/stavebního povolení. Druhá faktura bude vystavena ihned po nabytí právní moci územního rozhodnutí/stavebního povolení. Přílohou faktury musí být kopie žádosti o vydání územního rozhodnutí/stavebního povolení, resp. kopie pravomocného územního rozhodnutí/stavebního povolení.
8. Pokud se zhotoviteli nepodaří ani při vynaložení veškeré snahy získat některý z podkladů pro vydání územního rozhodnutí / stavebního povolení z důvodů, které nemohl ovlivnit (např. nesouhlas

vlastníka pozemku, změny územního plánu, záporného stanoviska některého dotčeného orgánu, apod.), nebude toto považováno za důvod k uplatnění smluvní pokuty dle čl. IX. této smlouvy.

9. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění) a ostatních předpisů.
10. Splatnost faktury je do **30 dnů** ode dne jejího doručení objednateli.

IX. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepředá provedené dílo nebo jeho dohodnutou část ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla v zápisech z výrobních výborů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla nebo jeho části, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady díla nebo záruční vady, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení a vadu.
5. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku, tedy že nárok na náhradu škody není dotčen smluvní pokutami sjednanými v této smlouvě. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.
6. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - pokud zhotovitel nezačíná provádění díla ve lhůtě do 15 dnů od termínu dle čl. III této smlouvy,
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla nebo jeho části dle čl. III této smlouvy delší než 30 dnů.
3. Pokud před splněním závazku provést dílo dojde k odstoupení od smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených prací, který ocenění prostřednictvím jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy. Provedené práce, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny cenami „UNIKA“ platnými v době provádění díla. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila.

XI. Licence

1. Dílo je autorským dílem dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli podpisem této smlouvy v souladu s ustanovením § 2358 a násl. občanského zákoníku nevýhradní licenci, tedy oprávnění užit jakékoli plnění, k jehož provedení se zavázal podle této smlouvy a které je nebo bude chráněno autorským právem, v neomezeném rozsahu a ke všem způsobům užití uvedeným v ustanovení § 12 zákona č. 121/2000 Sb., v platném znění. Licence rovněž zahrnuje oprávnění takový výsledek činnosti zpracovat, měnit a upravovat, avšak vždy tak, aby nebyla snížena hodnota autorského díla.
3. Zhotovitel se zavazuje, že žádná osoba nebude mít k dílu práva omezující objednatele. V případě, že se toto tvrzení ukáže nepravdivým, je zhotovitel povinen uhradit objednateli vzniklou škodu a zajistit na vlastní náklad nerušené vykonávání práva.
4. Objednatel není povinen licenci využít.
5. Zhotovitel uděluje objednateli souhlas oprávnění tvořící součást licence zcela nebo zčásti poskytnout třetí osobě/osobám (podlicence). Zhotovitel uděluje objednateli souhlas postoupit licenci

zcela nebo zčásti na třetí osobu/osoby. Objednatel není povinen tuto oprávnění využít.

6. Licenci zhotovitel poskytuje objednateli na dobu trvání svých majetkových práv k autorskému dílu, které je předmětem licence.
7. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla.

XII. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu této smlouvy sjednáno pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám, která může vzniknout v souvislosti s prováděním díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku ve výši 2 mil.,- Kč. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění na své náklady v platnosti, a to nejméně do termínu předání a převzetí řádně ukončeného díla
2. Schválení projektové dokumentace objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady.
3. Vlastnické právo přechází na objednatele okamžikem převzetí díla.
4. Zhotovitel není oprávněn dílo poskytnout jiné osobě než objednateli.
5. Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení budou fakturovány podle obecně platných zvyklostí a v cenách na trhu obvyklých.
6. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
7. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
8. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy doplněno.
9. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění této smlouvy.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky uzavřenými oprávněnými zástupci smluvních stran. Odstoupit od této smlouvy nebo ji zrušit dohodou lze rovněž jen písemně.
2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran
3. Zhotovitel je podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
4. Smlouva je vyhotovena v šesti vyhotoveních, z nichž čtyři obdrží objednatel a dvě zhotovitel.

V Brně dne: 18. 07. 2016

V dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Povodí Moravy, s.p.
RNDr. Jan Hodovský
generální ředitel

.....
obchodní firma
jméno
funkce