



Číslo smlouvy objednatele: PN.44768/2012-405 Číslo smlouvy zhotovitele: **11-1222-0900**

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 536 a následujícími paragrafy zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Povodí Moravy, s. p.

Sídlo: Dřevařská 11, 601 75 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Jednající: Ing. Radimem Světlíkem, generálním ředitelem
IČ: 70890013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu: 29639641/0100
43-5485020247/0100
Zástupce ve věcech technických: Ing. David Veselý

2. Zhotovitel:

Sdružení uchazečů

Vedoucí účastník sdružení

Obchodní firma: **Sweco Hydroprojekt a.s.**
Sídlo: Tábořská 940/31, 140 16 Praha 4
IČ: 26475081
DIČ: CZ26475081
Obchodní rejstřík vedený: Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7326
Statutární orgán: Ing. Miroslav Kos, CSc., MBA, předseda představenstva
Ing. Vladimír Mikule, místopředseda představenstva
Ing. Marika Mocková, členka představenstva

a

Obchodní firma: **WASTECH a.s.**
Sídlo: Ostružinová 36/3175, 106 00 Praha 10
IČ: 60733276
DIČ: CZ60733276

za sdružení jedná na základě plné moci ze dne 4.10.2011 vedoucí účastník sdružení jednající dvěma členy představenstva společně

Zástupce ve věcech technických: Ing. Milan Moravec, Ph.D., ředitel divize 131
Ing. Miroslav Lubas (HIP)

bankovní spojení: Komerční banka a.s. pob. Praha 4,
číslo účtu: 1700041/0100



II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele 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 7.8.2012 podaná pro plnění veřejné zakázky zadané dle ustanovení § 92 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, a dle rámcové smlouvy na poskytování komplexních projektových, inženýrských a souvisejících odborně technických služeb v oblasti vodohospodářských staveb č.j. PM023046//2012-405, která byla uzavřena mezi objednatelem a zhotovitelem dne 25. 4. 2012, s názvem „Morava, ř. km 226,400 - 231,800 - přírodě blízká protipovodňová opatření“ (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**“, případně „**dokumentace**“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro objednatele kompletní dílo nazvané

„**Morava, ř. km 226,400 - 231,800 - přírodě blízká protipovodňová opatření**“,

kteřé se skládá z následujících ucelených částí:

- 4.1. **Shromáždění a zpracování podkladů pro návrh územně-technických parametrů záměru** – zejména podrobné vymezení zájmového území studie, vytvoření geodetických podkladů pro účely hydrotechnického posouzení a pro projekční práce, základní biologické hodnocení dotčeného území (řešerše), hydromorfologická analýza, splaveninová analýza, analýza a vyhodnocení územně - plánovací dokumentace, identifikace dotčených subjektů, identifikace majetkových vztahů.
- 4.2. **Návrh základních územně-technických parametrů stavby a jejich projednání** – zejména základní rámec vodohospodářského řešení (hodnocení protipovodňového efektu), vymezení situačního řešení stavby, návrh struktury stavby, členění na stavební objekty, stanovení základních parametrů stavebních objektů, základní hydrotechnické výpočty navrhovaných úprav, majetkové vztahy, dotčené územní limity, analýza a zajištění územně technických podkladů potřebných pro realizaci záměru, zajištění stanovisek vlastníků dotčených pozemků, projednání se všemi dotčenými subjekty a správními orgány, projednání s příslušnými administrátory předpokládaného zdroje pro financování záměru.
- 4.3. **Návrh výsledných územně - technických parametrů stavby a zadání pro zpracování dokumentace pro územní řízení** - zejména vyhodnocení a korektury závěrů části 2, aktualizace a kompletace dokladové části, propočet realizačních nákladů a čistopisy výsledných návrhů.
5. Dílo bude vyhotoveno v souladu s obecně platnými právními předpisy (zejména v souladu s technickými normami a standardy) a v souladu se schválenou metodikou MŽP (Šindlar, M. a kol.; Přírodě blízká protipovodňová opatření na tocích a v nivách – metodika monitoringu a vyhodnocení aktuálního stavu hydromorfologie vodních toků včetně návrhu opatření k dosažení dobrého ekologického stavu vod, verze 6/2008).
6. Dokumentace bude předána v listinné formě v počtu 4 kompletních vyhotovení, 4 vyhotovení prezentujících závěry studie a 1x digitálně (jednak textová část v podobě souborů xxx.doc nebo xxx.xls a výkresy v podobě xxx.dwg nebo xxx.dgn + kompletní i zkrácenou dokumentaci ve formátu xxx.pdf).



III. Doba plnění díla

1. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:

Termín zahájení provádění díla: ihned po podpisu smlouvy

Termín ukončení díla: do **371 dní** od zahájení provádění,
nejpozději do **31. 8. 2013**

2. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny uvedené v harmonogramu plnění, 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
Koncepce a shromáždění a podkladů	477 000	95 400	572 400
Návrh podrobných parametrů záměru	1 166 200	233 240	1 399 440
Zpracování výsledné dokumentace	245 000	49 000	294 000
CELKEM	1 888 200	377 640	2 265 840

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, nestandardní průzkumy, znalecké posudky, správní a jiné poplatky, aj.) 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. Cena díla bude objednatelem uhrazena na základě faktur vystavených zhotovitelem po předání a převzetí jednotlivých částí předmětu díla uvedených v bodě 1 tohoto článku. Přílohou každé faktury bude rozpis zadavatelem odsouhlasených služeb za příslušné období.
6. 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 (obchodní zákoník).
7. Splatnost faktury je do **90 dnů** ode dne jejího doručení objednateli.
8. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebude přiložen rozpis odsouhlasených služeb, má objednatel právo vrátit ji do data její splatnosti zhotoviteli k doplnění či opravě. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty

DW



splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout znovu od počátku ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury objednateli.

9. Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odesání fakturované částky z účtu objednatele.

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. Jako podklad pro provedení prací zhotoviteli na vyžádání osobně zapůjčí všechny dříve zpracované podklady související s předmětem zakázky a poskytne údaje o návrhových hladinách, příp. ostatní potřebné údaje, týkající se funkce navrženého opatření.
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 svolat vstupní výrobní výbor, v průběhu zpracovávání dokumentace minimálně jeden výrobní výbor ke každé ucelené části řešení a před dokončením prací závěrečné projednání projektu. Na vstupním výrobním výboru bude zhotovitelem předložen aktualizovaný harmonogram plnění díla.
5. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele ke kontrole kompletní pracovní výtisk díla 10 dnů před sjednaným termínem jeho předání.

VI. Předání předmětu díla

1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo řádným ukončením díla a předáním předmětu díla objednateli v jeho sídle.
2. Objednatel převezme řádně ukončený předmět díla, případně jeho sjednanou část, na základě písemné výzvy zhotovitele, která bude učiněna minimálně **10 dní** před termínem předání a převzetí. Objednatel není povinen převzít předmět díla s vadami či nedodělkami.
3. O předání a převzetí předmětu díla nebo jeho části bude sepsán předávací protokol, který podepíší 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, sepíší 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 předmětu díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

VII. Odpovědnost za vady díla, záruka za jakost díla

1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se vyskytnou v záruční době uvedené v bodu 2 tohoto článku.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání záruční doby **60 měsíců**. Počátek běhu záruční doby je stanoven na den následující po dni předání a převzetí díla objednatel. V případě, že objednatel převezme předmět díla s vadami a/nebo nedodělkami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělkami do odstranění poslední vady nebo nedodělku zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.



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. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepředá ukončený předmět díla nebo jeho dohodnutou část ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý 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 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 1.000,- Kč) za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
3. Budou-li v průběhu plnění zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele, které zhotovitel neodstraní do deseti kalendářních dnů od doručení písemné výzvy objednatele nebo nezjedná nápravu v pozdějším termínu stanoveném objednatelem, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli nad rámec smluvní pokuty dle bodu 1 tohoto odstavce smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý nedostatek.
4. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků zjištěných při předání a převzetí předmětu díla nebo jeho části, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 1.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
5. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady díla nebo záruční vady, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 1.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a vadu.
6. Nárok na náhradu škody není dotčen smluvními pokutami sjednanými v této smlouvě.
7. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

IX. 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 nezačne provádění díla ve lhůtě do 15 dnů od termínu dle čl. III této smlouvy,
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu ukončení a předání předmětu 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.



X. Licence

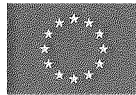
1. Zhotovitel poskytuje objednateli podpisem této smlouvy nevýhradní oprávnění užít jakékoli plnění, k jehož provedení se zavázal podle této smlouvy a které je nebo bude chráněno autorským právem, v neomezeném rozsahu a ke všem způsobům užití uvedeným v ustanovení § 12 zákona č. 121/2000 Sb., v platném znění (licence). Licence rovněž zahrnuje oprávnění takový výsledek činnosti zpracovat, měnit a upravovat.
2. Zhotovitel se zavazuje, že žádná osoba nebude mít k předmětu díla 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.
3. Objednatel není povinen licenci využít.
4. 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 tato oprávnění využít.
5. Licenci zhotovitel poskytuje objednateli na dobu trvání svých majetkových práv k autorskému dílu, které je předmětem licence.
6. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla.

XI. Ostatní ujednání

1. Schválení projektové dokumentace objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady.
2. Vlastnické právo přechází na objednatele okamžikem převzetí předmětu díla.
3. Odpovědnost za škodu se řídí ust. § 373 a následujícími paragrafy obchodního zákoníku.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla poskytnout jiné osobě než objednateli.
5. 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.
6. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplacené, jakoukoli svou pohledávku, i nesplacenou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
7. 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 takovou 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.
8. 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.

XII. 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. Zhotovitel je povinen poskytnout zástupcům Státního fondu Životního prostředí ČR, Ministerstvu životního prostředí ČR, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru a dalším kontrolním orgánům dle zákona o finanční kontrole veškeré doklady a informace potřebné k zabezpečení řádného výkonu kontroly a monitorovacích činností souvisejících s finančním příspěvkem poskytnutým zadavateli ze Státního fondu životního prostředí ČR a Evropského fondu regionálního rozvoje.
5. Smlouva je vyhotovena v šesti vyhotoveních, z nichž čtyři obdrží objednatel a dvě zhotovitel.

V Brně dne: 11-08-2012

V Praze dne: 20.8.2012

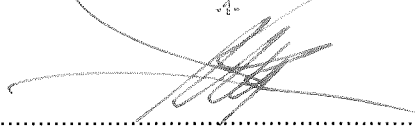
Za objednatele:

Za zhotovitele:

Povodí Moravy, s.p.
601 75 Brno, Dřevařská 11
IČO:70890013, DIČ:CZ70890013

Sweco Hydroprojekt a.s.

ústředí Praha
Táborská 31, 140 16 Praha 4




Ing. Marika Mocková
členka představenstva


Ing. Vladimír Mikule
místopředseda představenstva

Povodí Moravy, s. p.
Ing. Radim Světlík
generální ředitel

za sdružení jedná, na základě plné
moci ze dne 4.10.2011, vedoucí
účastník Sweco Hydroprojekt a.s.

Dal



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu



Plná moc

Povodí Moravy, s.p., se sídlem v Brně, Dřevařská 11, PSČ 601 75, IČ 70890013, jednající generálním ředitelem Ing. Radimem Světlíkem, tímto

zmocňuje

společnost Sweco Hydroprojekt a.s., se sídlem v Praze 4, Táborská 940/31, PSČ 140 16, IČ 26475081, zastoupenou Ing. Vladimírem Mikulem, místopředsedou představenstva a Ing. Marikou Mockovou, členkou představenstva, k jednání jménem zmocnitele ve věci zajištění všech inženýrských činností v souvislosti se studií proveditelnosti:

„Morava, ř. km 226,400 - 231,800 - přírodě blízká protipovodňová opatření“.

V rámci přípravy studie proveditelnosti je zmocněnec oprávněn 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.

Zmocněnec však není oprávněn uzavírat a podepisovat žádné smlouvy.

Tato plná moc je vydávána v souladu s § 31 a násl. zákona č. 40/1964 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a platným Statutem Povodí Moravy, s.p. vydaným Ministerstvem zemědělství České republiky.

Pověřený zmocněnec je v této věci povinen postupovat s odbornou péčí a náležitostí ve prospěch Povodí Moravy, s.p.

Tato plná moc se uděluje výhradně pro výše uvedené účely s platností do 31. 8. 2013.

Ing. Radim Světlík

generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

Plnou moc přijímám:

Datum: 20.8.2012

Ing. Marika Mocková
členka představenstva

Ing. Vladimír Mikule
místopředseda představenstva

Povodí Moravy, s.p.
601 75 Brno, Dřevařská 11
IČO:70890013, DIČ:CZ70890013

-1-

Sweco Hydroprojekt a.s.

ústředí Praha

Táborská 31, 140 16 Praha 4

8