

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, 602 00 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Zastoupený: MVDr. Václavem Gargulákem, generálním ředitelem
IČO: 708 90 013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu: 29639641/0100
Zástupce ve věcech technických:

2. Zhotovitel: **Ekopontis, s.r.o.**

Sídlo: Cejl 511/43, 602 00 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu C, vložce 87173
Zastoupený:
IČO: 038 66 866
DIČ: CZ03866866
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 26. 10. 2018 podaná pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu na služby s názvem „**Opatření ke zlepšení podmínek předmětu ochrany přírodní rezervace Věstonická nádrž a ptačí oblasti Střední nádrž VDNM a vodohospodářské funkce soustavy Střední a Dolní nádrže Nové Mlýny**“.
3. “ (dále jen „nabídka na veřejnou zakázku“).
4. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „**dílo**“.
5. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro objednatele kompletní dílo nazvané

„Opatření ke zlepšení podmínek předmětu ochrany přírodní rezervace Věstonická nádrž a ptačí oblasti Střední nádrž VDNM a vodohospodářské funkce soustavy Střední a Dolní nádrže Nové Mlýny“

6. Dílem se rozumí zpracování studie navrhující opatření ke zlepšení podmínek předmětu ochrany přírodní rezervace Věstonická nádrž a ptačí oblasti Střední nádrž VDNM a vodohospodářské funkce soustavy Střední a Dolní nádrže Nové Mlýny dle zadání zpracovaného objednatelem v říjnu 2018 (dále jen „zadání“) a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, závaznými i doporučenými normami, standardy a metodikami.
7. Plnění zhotovitele („dílo“) se skládá z následujících ucelených částí:
 - A. Analytická část
 - B. Identifikace a posouzení možných vlivů záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny
 - C. Návrhová část
 - D. Projednání a prezentace studie
8. Studie nebo její část bude předána v listinné i elektronické formě na CD nebo DVD, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky.
9. Elektronickou podobou je myšlena textová část dokumentu v podobě souborů xxx.doc nebo xxx.xls a případná výkresová či mapová část v obvykle užívaných formátech + kompletní plnění ve formátu xxx.pdf.
10. Zhotovitel prohlašuje, že se se zadáním seznámil a zavazuje se je dodržovat. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že zadání posoudil s odbornou péčí a že lze podle něj dílo provést v celém jeho rozsahu.
11. Zhotovitel je povinen mít ve zpracovatelském týmu osobu či osoby s následující kvalifikací:
 - autorizovaná osoba pro účely posouzení podle § 45i a § 67 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů,
 - autorizovaná osoba dle § 19 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

III. Doba plnění díla

1. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:

Termín zahájení provádění díla:	ihned po nabytí účinnosti smlouvy
Část A	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Část B	do 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Část C	do 90 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Část D	do 110 dnů od nabytí účinnosti smlouvy

2. 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.

3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na předmětu díla nebo ucelené části díla i před sjednaným termínem dokončení a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít.

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	Cena včetně DPH
Část A	20.000,- Kč	24.200,- Kč
Část B	34.000,- Kč	41.140,- Kč
Část C	48.000,- Kč	58.080,- Kč
Část D	22.500,- Kč	27.225,- Kč
Celkem	124.500,- Kč	150.645,- 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, 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. Cena díla bude objednatelem uhrazena na základě faktur vystavených po předání a převzetí příslušné části díla. Přílohou faktur musí být kopie předávacího protokolu, potvrzeného technickým zástupcem objednatele.
4. 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).
5. 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.
6. 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.
7. Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
8. 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

2. Objednatel vytvoří podmínky pro provedení sjednaných prací tím, že se bude zúčastňovat všech v dostatečném předstihu svolaných jednání týkajících se plnění díla. 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 v průběhu provádění díla svolávat pravidelné výrobní výbory (četnost dle potřeby projednání konkrétních návrhů, minimálně však jednou za kalendářní měsíc). Vstupní výrobní výbor bude svolán nejpozději do **10 dnů** od podpisu smlouvy o dílo. Na úvodním výrobním výboru bude zhotovitelem předložen podrobný harmonogram provádění prací.
4. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu plnění díla provádět kontrolu provádění díla.
5. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele ke kontrole kompletní pracovní výřisek příslušné zprávy 10 dnů před sjednaným termínem předání díla.

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 části. Objednatel není povinen převzít předmět díla s vadami či nedodělků.
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 objednateli záruku za jakost díla v délce trvání záruční doby **60 měsíců** od data převzetí díla objednatelem, a to zejména za správnost, celistvost, úplnost díla a jeho soulad se zadáním, právními předpisy a technickými normami a metodikami.
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 provedené dílo nebo jeho dohodnutou část ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % 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 zápisích 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 smluvními 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.

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 nezahájí 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.

X. Ostatní ujednání

1. Schválení díla objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady.
2. Vlastnické právo přechází na objednatele okamžikem převzetí díla.
3. Zhotovitel není oprávněn předmět díla poskytnout jiné osobě než objednateli.
4. Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení budou fakturovány podle obecně platných zvyklostí a v cenách na trhu obvyklých.
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 nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, 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.

XI. 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. Objednatel je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). V případě, že dle zákona o registru smluv podléhá smlouva uveřejnění ve smyslu tohoto zákona, jsou smluvní strany srozuměny s tím, že objednatel tuto smlouvu uveřejní, a to požadovaným způsobem v zákonem stanovené lhůtě.
4. 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.

5. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
7. Přílohou této smlouvy je zadání díla.

V Brně dne: 12. 11. 2018

V Brně dne: 7. 11. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
MVDr. Václav Gargulák
generální ředitel

Opatření ke zlepšení podmínek předmětu ochrany přírodní rezervace Věstonická nádrž a ptačí oblasti Střední nádrž VDNM a vodohospodářské funkce soustavy Střední a Dolní nádrže Nové Mlýny – zadání díla

Objednatel hodlá podat žádost o změnu nakládání s vodami a manipulačního řádu spočívající zejména ve změně max. zásobní hladiny ve Střední a Dolní nádrži vodního díla Nové Mlýny (VDNM) na kótu 170,35 m n. m. V návaznosti na trvání hydrologického sucha v posledních letech bylo přehodnoceno hospodaření na Střední a Dolní nádrži, při kterém byla zohledněna také prognóza klimatické změny. Navrhované navýšení hladiny představuje výrazné posílení vodních zdrojů v oblasti postižené projevy dlouhodobého sucha.

S ohledem na charakter záměru lze předpokládat jeho nepříznivý vliv na zájmy ochrany přírody a krajiny, pokud bude realizován izolovaně, bez zlepšení podmínek pro chráněné druhy, které jsou předmětem ochrany v rámci přírodní rezervace Věstonická nádrž a ptačí oblasti Střední nádrž VDNM.

Cílem studie je shromáždění podkladových materiálů v rámci analytické části, identifikace a vyhodnocení možných vlivů tohoto záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny a návrh proveditelných opatření, která budou následně do záměru doplněna s cílem předložit ucelený záměr, který současně s navýšením hladiny přispěje ke zlepšení podmínek předmětu ochrany přírodní rezervace Věstonická nádrž a ptačí oblasti Střední nádrž VDNM. Studie bude sloužit jako koncepční podklad pro navazující projektovou přípravu vybraných opatření.

Při zpracovávání všech částí studie bude zpracovatel úzce spolupracovat s odborníky na přírodu daného území, kteří zde v současné době působí ve sféře výzkumu, monitoringu i managementu.

A. Analytická část

Shromáždění veškerých dostupných podkladů zpracovaných pro danou lokalitu, které jsou nezbytné pro zpracování částí B a C. Budou využity podklady objednatele, AOPK a dalších relevantních subjektů. Zejména budou zohledněny podkladové materiály, které byly zpracovány při dosavadních projednáváních manipulačních řádů na VDNM.

Dále bude zpracována rešerše možných opatření, která byla v minulosti zpracována či navržena. V případě, že zpracovatel usoudí, že dostupné podklady nejsou dostatečné pro zpracování částí B a C, je povinen si dodatečně podklady zajistit.

B. Identifikace a posouzení možných vlivů záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny

K posouzení bude využito zejména výstupů části A. Posouzení bude zpracováno tak, aby bylo možné jasně definovat konkrétní vliv záměru a jeho závažnost v souladu s platnou právní úpravou. Zpracovatel do této části dále zahrne veškerá další rizika spojená s projednáním záměru z pohledu zájmů ochrany přírody a krajiny a tato rizika zohlední v části C. Každý z posuzovaných vlivů bude popsán a rozpracován samostatně.

Zpracovatel se zaměří zejména na vliv na lokalitu Natura 2000 - ptačí oblast CZ0621030 - Střední nádrž vodního díla Nové Mlýny, kde je hlavním předmětem ochrany rybník obecný. Nezbytné je současně posoudit vliv záměru na předměty ochrany PR Věstonická nádrž a jednotlivé významné (především zvláště chráněné) druhy rostlin a živočichů, které se zde vyskytují.

C. Návrhová část

V návaznosti na zpracování částí A a B navrhne zpracovatel účinná opatření směřující ke zmírnění možných negativních vlivů záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny a zejména ke zlepšení podmínek předmětu ochrany přírodní rezervace Věstonická nádrž. Zpracovatel navrhne proveditelná technická, přírodě blízká a organizační opatření a dále zpracuje návrh dalšího procesního postupu při projednávání komplexního záměru. Navrhovaná opatření budou

doplněna do komplexního záměru, který bude jako celek předložen správním orgánům k projednání.

Každé opatření bude rozpracováno samostatně včetně přínosu pro konkrétní předmět ochrany a způsobu, jakým je navrhovaného efektu dosaženo. U každého opatření bude vyhodnocena, jeho proveditelnost, možnost kladného projednání a také technická, časová a rámcová finanční náročnost. Objednatel předpokládá, že zpracovatel předloží souhrn veškerých proveditelných opatření, ze kterých bude moci objednatel na základě posouzení jejich efektivity a proveditelnosti vybrat konkrétní opatření k dalšímu rozpracování.

Zpracovatel je v návrhové části povinen rozpracovat mimo jiné následující opatření, která byla uvažována v rámci dosavadního projednávání záměru:

- zajištění podmínek pro hnízdění rybáka obecného po navýšení hladiny,
- úprava stávajících ostrovů ve Střední nádrži VDNM a posílení funkce biokoridoru mezi významnými ekoregiony Střední a Jižní Evropy,

Zpracovatel bude při návrzích opatření postupovat takovým způsobem, aby bylo možné navrhovaná opatření financovat z dotačních zdrojů.

Procesní postup projednání návrhu bude navržen s ohledem na platnou právní úpravou s cílem minimalizovat možné průtahy a zajistit v dostatečném předstihu podklady, které budou nebytné pro řádné projednání komplexního záměru. Součástí studie bude věcný a časový harmonogram dalšího projednání záměru.

Pozn.: Objednatel zajistí geodetické zaměření stávajících ostrovů a pevné břehové linie ve Střední nádrži VDNM.

D. Projednání a prezentace studie

Součástí plnění zpracovatele bude též součinnost při prezentaci záměru a projednání navrhovaných opatření s relevantními subjekty a zapracování případných připomínek či návrhů na doplnění studie.