



Ústecký kraj

Krajský úřad

Číslo objednatele: 20/SML1072/SoD/ZPZ

Číslo zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

Objednatel:

Ústecký kraj

Sídlo:

Zastoupený:

IČ:

DIČ:

Bank.spojení:

Zástupce pro věcná jednání:

E-mail / telefon:

(dále jen „objednatel“)

Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
Oldřichem Bubeníčkem, hejtmanem Ústeckého kraje

70892156

CZ70892156

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 882733379/0800

Mgr. Jan Rothanzl

rothanzl.j@kr-ustecky.cz / 475 657 121

a

Zhotovitel:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Sídlo:

Zastoupený:

IČ:

DIČ:

Bank.spojení:

Zástupce pro věcná jednání:

E-mail / telefon:

zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, pod sp. zn. C1036
(výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě)

(dále jen „zhotovitel“)

Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III.

Ing. Josefem Drahokoupilem, Ing. Jiřím Valou, Mgr. Pavlem
Vančurou - jednatelem společnosti

15053695

CZ15053695

ČSOB Chrudim

číslo účtu: 272199033/0300

Mgr. Zdeněk Šíma

zdenek.sima@ekomonitor.cz / 469 682 303 - 05

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

SMLOUVU O DÍLO:

I. Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při provedení díla **„Hydrologický monitoring rašeliniště po provedených revitalizačních opatřeních - 2020“** (dále i jako „předmět plnění“) za podmínek dále sjednaných v této smlouvě a dalších dokumentech, na které se tato smlouva odkazuje.
2. Dílem je pokračování ve sledování změn proběhlých na tělese rašeliniště v důsledku provedených revitalizačních opatření, jejich vyhodnocení a popsání ve formě textové zprávy zahrnující i období předchozích monitoringů. Monitoring bude zahrnovat vlastní sběr dat v období února 2020 (nejpozději do týdne od podpisu smlouvy) do 31. 7. 2020, který se bude skládat z:
 - a) Umístění srážkoměrné stanice přímo v dané oblasti (v období mrazů je možné využít nejbližší polohou vhodná sídla, tedy Satzung nebo Horu Sv. Šebestiána) a zajištění kontinuálního sledování srážek, teploty a vlhkosti vzduchu. Požadováno je tedy měření i při pevném skupenství srážek s intervalem měření alespoň jednou za hodinu.
 - b) Zajištění kontinuálního sledování objemů vod odtékajících původním hlavním odvodňovacím kanálem z plochy rašeliniště, tedy na dvou místech (přibližně body V1 a V2). Data budou měřena v období bez zamrzlé hladiny, tedy alespoň v období od 15. 4. Data za zbylé období budou matematicky odhadnuta z objemů odtékajících vod mimo zimní období, z dat ze srážek, teplot a výšky hladin podzemních vod se stanovením přesnosti aproximace.
 - c) Kontinuální měření (interval alespoň jednou za hodinu) hladiny podzemních vod ve 12 vrtech řady P (P1-P10, P20 a P21).
 - d) Měření výšky hladin podzemních vod u 10 vrtů řady PV s frekvencí jednou měsíčně.
 - e) Odběry a měření kvalitativních hodnot povrchových a podzemních vod na třech místech - z východního odtoku centrálního kanálu povrchových vod z rašeliniště (V1), z Chomutovky v Bezručově údolí v profilu odběru vody pro úpravnu vody III. mlýn a z vrtu PA6, a to jednou měsíčně. Odběry budou provedeny ze všech míst vždy v jeden den a ve stejný den budou odečteny i hodnoty hladin podzemních vod ve vrtech řady PV dle bodu d). Sledovány budou následující ukazatele: teplota, pH, konduktivita, CHSK_{Mn}, NO₃⁻, NO₂⁻, SO₄²⁻, PO₄³⁻, Fe, Al, DOC; A₂₅₄; A₂₅₄/DOC*100; huminové látky.
 - f) Měření vodní hodnoty sněhu. Odečty budou primárně v měsíčním intervalu (maximálně třikrát), pokud však nebude v určitém období sníh ve smysluplně měřitelném množství přítomen, bude měření provedeno v nejbližším vhodném termínu nebo nebude provedeno. Měření je požadováno na otevřené ploše i v klečovém porostu.
 - g) Závěrečné zprávy rozšiřující dosud získané poznatky a datové řady monitoringu z let předchozích. Zpráva bude odevzdána do 31. srpna 2020. Zpráva bude v elektronické (ve volně převoditelných formátech) i listinné podobě (ve dvou výtiscích). Zprávy budou obsahovat primární data (ve formě umožňující jejich snadné použití pro tvorbu vlastních grafů apod. - např. databázová tabulka s jednoznačnými popisy dat) a jejich interpretaci. Po obsahové stránce budou zprávy navazovat na všechna předchozí měření na rašeliništi provedená od roku 2011 a vůči těmto datům budou i nově naměřená data statisticky a interpretačně porovnávána. Ke každému sledovanému parametru bude vyhotoven vysvětlující komentář a jeho srovnání s hodnotami naměřenými a popsány v dostupné literatuře.
3. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn jednostranně snížit (omezit) rozsah díla z důvodu nesouhlasu vlastníka pozemků s prováděním díla nebo na základě vyhodnocení závěrečné zprávy zakázky VZ-ZPZ-8/INV/2015, kdy by bylo konstatováno neúčelné pokračování v měření některého z parametrů, (jedná se o částečné odstoupení od smlouvy). Cena díla bude v takovém případě snížena způsobem podle ust. § 2614 občanského zákoníku.

5. Bude-li objednatel požadovat v průběhu provádění díla další dodávky nebo práce, zavazuje se je zhotovitel v rozsahu požadavku objednatele provést, dojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o ceně.
6. Dílo je určeno pro účely zachycení změn hydrologických parametrů způsobených revitalizačními opatřeními na rašelinném tělese, které byly provedeny na podzim 2014. Monitoring vlivu a účinnosti provedení plánovaných opatření přímo navazuje na dosavadní monitoring a měl by umožnit zjištění vlivu revitalizace rašelinných biotopů na dynamiku, stav a kvalitu podzemní a povrchové vody v místě. Za tímto účelem je poptáván sběr dat, jejich zpracování a odborná interpretace, a to při srovnání s již existujícími daty z předchozích hydrologických měření na místě, jakož i s obdobnými pracemi publikovanými v odborné literatuře.

II.

Doba a místo provedení / dodání díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do 31. 8. 2020.
2. Místem provádění díla je oblast rašelinišť zobrazená v příloze 2. smlouvy. Místem dodání závěrečné zprávy je sídlo Krajského úřadu Ústeckého kraje, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem.

III.

Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla se ujednává ve výši 84 740,- Kč (slovy: osmdesátčtyřitisícdevětsetčtyřicet korun českých) bez DPH a 102 535,40- Kč (slovy: stovatisícpiňsetčtyřicetpět korun českých a čtyřicet haléřů) s 21 % DPH.
2. Cena díla je rozdělena na části, a to dle vymezení předmětu plnění uvedeném pod písmeny a) až g) v odstavci 2. čl. I. této smlouvy.

Dílčí dělení nabídkové ceny dle vymezení předmětu plnění v Kč bez DPH.			
	jednotky	cena za jednotku	celková cena
a)	dny	30	5 460
b)	dny	45	4 860
c)	dny	10	1 820
d)	měsíce	3 200	19 200
e)	měsíce	5 000	30 000
f)	měsíce	1 800	5 400
g)	zpráva	18 000	18 000

Konečná cena díla pro písmena a) - f) je vázána na dobu plnění resp. dobu, po kterou bude poptávaná služba plně realizována. V případě kratší doby plnění bude přiměřeně krácena i cena díla. Dílčí cena díla se tak pro každé písmeno a) - f) (viz předmět díla) bude rovnat podílu z doby plnění či zadaného objemu prací, pro který budou kompletně zpracována, vyhodnocena a předána data ve zprávě dle písm. g) oproti maximálnímu objemu očekávanému smlouvou. Celková cena díla je vypočtena a bude uhrazena v rozsahu součtu těchto dílčích cen.

3. Cena díla je ujednána dohodou smluvních stran. Cena díla bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla. Sazba DPH se řídí příslušným právním předpisem. Zhotovitel není v žádném případě oprávněn žádat změnu ceny díla (např., že provádění díla si vyžádalo jiné úsilí nebo jiné

náklady, než bylo předpokládáno). Zhotovitel přebírá ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností.

4. V případě omezení rozsahu díla dle čl. I. odst. 4. této smlouvy bude cena díla snížena způsobem dle ust. § 2614 občanského zákoníku.
5. Cena díla bude zaplacená objednatelem na základě vystaveného daňového dokladu – faktury (dále i jako „faktura“), kterou je zhotovitel oprávněn vystavit až po předání a převzetí díla. Podkladem pro vystavení faktury je Protokol o předání a převzetí díla (dále i jako „Protokol“) stvrzený oběma smluvními stranami.
6. Daňový doklad – faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí 30 dnů od doručení faktury objednateli, také náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a údaje dle § 435 občanského zákoníku, a bude objednateli doručena v listinné podobě, popř. výjimečně v elektronické podobě do datové schránky. V případě, že faktura nebude mít uvedené náležitosti, objednatel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě splatnosti, objednatel fakturu vrátí zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet od doručení daňového dokladu obsahujícího veškeré náležitosti.
7. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Pokud je zhotovitel plátcem DPH, bude úhrada ceny provedena pouze na účet zveřejněný v registru plátců vedeném správcem daně zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.
8. Bude-li tato smlouva ukončena (zanikl-li závazek) před provedením celého předmětu plnění, má zhotovitel právo na úhradu přiměřené části ceny díla za skutečně a řádně provedené dílo dle této smlouvy, která se vypočítá způsobem přiměřeným k ceně celého díla s přihlédnutím k postupu danému v odst. 2 tohoto článku.
9. Pro platby dle článku VI. této smlouvy platí přiměřeně platební podmínky jako pro vystavení a placení faktury.
10. Zhotovitel prohlašuje, že daň uvedenou v jím vystaveném daňovém dokladu – faktuře řádně zaplatí a že se nedostal do postavení, kdy nemůže tuto daň zaplatit. Pokud by se stalo, že by nebyl schopen daň zaplatit, oznámí to nejpozději den před splatností faktury objednateli a navrhne správci daně její úhradu objednatelům. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které zhotovitel určil v přihlášce k registraci plátcem DPH ke zveřejnění, považuje se povinnost zhotovitele zaplatit DPH za splněnou připsáním DPH na takto zveřejněný účet. Pro případ, že se zhotovitel, jako poskytovatel zdanitelného plnění, stane v okamžiku zdanitelného plnění dle § 21 zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZDPH“), nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, se smluvní strany dohodly, že objednatel zaplatí cenu díla takto:
 - a) cenu díla bez DPH zaplatí na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy nebo na daňovém dokladu,
 - b) DPH na účet správce daně jako zvláštní způsob zajištění daně podle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, které je placeno. Zhotovitel prohlašuje, že jeho místně příslušným správcem daně z přidané hodnoty je Finanční úřad pro Pardubický kraj územní pracoviště Chrudim a že případnou změnu místně příslušného správce daně z přidané hodnoty zhotovitel do tří dnů oznámí objednateli.

IV.
Splnění závazku (provedení díla)
Přechod nebezpečí škody a vlastnické právo k předmětu díla

1. Ke splnění závazku zhotovitele dojde úplným dokončením a předáním díla objednateli v místě dodání díla a potvrzením (podepsáním) Protokolu oběma smluvními stranami.
2. Při přebírání díla je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídít jeho prohlídku za účelem zjištění zjevných vad. Vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí budou jako výhrady uvedeny v Protokolu.
3. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným v odst. 1. tohoto čl.
4. Vlastnické právo k dokončenému a předanému dílu (závěrečná zpráva spolu s primárními daty) přechází na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným dle odst. 1. tohoto článku.

V.
Odpovědnost zhotovitele za vady a jakost

1. Dílo má vady, neodpovídá-li smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
3. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu objednatele na slevu z ceny díla z důvodu vadného plnění. Nedostává se tak do prodlení se splněním svého závazku zaplatit cenu díla ohledně zadržované ceny díla nebo její části.
4. Zhotovitel přejímá závazek (záruku za jakost), že dílo bude po dobu záruční doby způsobilé pro použití ke smlouvenému účelu.
5. Záruční doba činí 24 měsíců ode dne předání bezvadného díla. Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá zhotovitel za vady díla.
6. Vady díla existující v době jeho předání a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu písemnou formou (dále jako „reklamace“). V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují.
7. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 věty druhé občanského zákoníku má objednatel vůči zhotoviteli podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad provedením nového díla, pokud dílo vykazuje podstatné vady bránící užívání,
 - b) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad opravou předmětu díla,
 - c) právo na přiměřenou slevu z ceny díla nebo,
 - d) odstoupit od smlouvy.Objednatel sdělí zhotoviteli, jaké právo si zvolil, při uplatnění vad, nebo bez zbytečného odkladu po uplatnění vad. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele; to neplatí, žádal-li objednatel opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná. V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad provedením nového díla nebo opravou předmětu díla platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 30 dnů.
8. Je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy, nebo pokud objednatel volbu práva dle odst. 7 tohoto článku neprovede včas, má objednatel vůči zhotoviteli tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad anebo
 - b) právo na přiměřenou slevu z ceny díla.

V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad, platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 30 dnů.

9. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn si zvolit, zda vadu odstraní zhotovitel nebo objednatel sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování,
10. Neodstraní-li zhotovitel vadu včas nebo vadu odmítne odstranit, může objednatel požadovat slevu z ceny díla, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele.
11. Uplatněním práv dle odst. 7. a 8. tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
12. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 7. a 8. tohoto článku je objednatel oprávněn uhradit ze zadržené ceny díla nebo její části dle odst. 3 tohoto článku.

VI.

Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
 - a) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby dodání závěrečné zprávy smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla s DPH,
 - b) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby odstranění vady smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla,
 - c) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každou zjištěnou vadu z titulu odpovědnosti za vady nebo za jakost smluvní pokutu ve výši 100,- Kč,
 - d) smluvní strany se zavazují zaplatit druhé straně za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši 0,1 % z neuhrazené částky do jejího zaplacení.
2. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran Ostatní ujednání

Objednatel je oprávněn k užití díla jakýmkoli způsobem a v neomezeném rozsahu bez územních, časových, množství a jakýchkoli jiných omezení. Objednatel je rovněž oprávněn užívat jednotlivé součásti díla (včetně dat, fotografií, grafů apod.) samostatně a upravit či jinak měnit dílo či jeho název. Objednatel je dále oprávněn jakákoli z uvedených oprávnění zcela nebo z části poskytnout třetí osobě.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Objednatel tímto potvrzuje, že o uzavření této smlouvy rozhodl hejtman Ústeckého kraje Oldřich Bubeníček, na základě předchozího souhlasu Jitky Sachetové, členky Rady Ústeckého kraje v souladu s usnesením Rady Ústeckého kraje č. 006.5/54R/2018 ze dne 10. 12. 2018.
2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanovení občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
4. Tato smlouva je vyhotovena v čtyřech paré s platností originálu, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.

5. Tato smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byla zaslána zhotoviteli do datové schránky ID3v8a5db/na e-mail: ekomonitor@ekomonitor.cz. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

IX. Podpisy smluvních stran

1. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.
2. Oldřich Bubeníček je oprávněn podepsat tuto smlouvu na základě usnesení Rady Ústeckého kraje č. 006.5/54R/2018 ze dne 10. 12. 2018.

V Ústí nad Labem dne 28. 2. 2020

V Chrudimi dne 18. 2. 2020

.....
Objednatel

Oldřich Bubeníček
hejtman Ústeckého kraje

.....
Zhotovitel

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Kopie výpisu z obchodního rejstříku zhotovitele

Příloha č. 2 - Vymezení monitorovací plochy