

Smlouva o dílo

uzavřená na základě dohody smluvních stran nikoliv na úkor ochrany kterékoliv ze smluvních stran ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Článek 1

Smluvní strany

1. Kraj Vysočina

se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem kraje
zástupce pro věci technické: Ing. Jitka Merunková, email: merunkova.j@kr-vysocina.cz,
tel. 564 602 365
IČO: 70890749
DIČ: CZ70890749
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 123-6403810267/0100
(dále jen „Objednatel“)

2. Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.

se sídlem: Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod
zastoupený: Ing. Janou Novotnou, jednatelem, Ing. Jaroslavem Čeplem, CSc., jednatelem a Ing. Jaroslavou Domkářovou, Ph.D., jednatelem
za smluvní agendu odpovědný: Ing. Pavel Kasal, Ph.D.
technický zástupce: Ing. Pavel Kasal, Ph.D.
telefon: 736625273
email: kasal@vubhb.cz
IČO: 60109807
DIČ: CZ60109807
plátce DPH: ano
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 2007521/0100
(dále jen „Zhotovitel“)

Článek 2

Předmět smlouvy

1. Dílem je zajištění podkladových měření a srovnávacích dat, analýzy a sumarizace historických dat k projektu „**Vliv fotovoltaické a agrovoltaické elektrárny na životní prostředí.**“
2. Zhotovitel se zavazuje sledovat, měřit, provádět a hodnotit tyto ukazatele:
 - a) Půdní charakteristiky – obsah živin, zrnitost, stabilita půdních agregátů, specifická hmotnost půdy, maximální kapilární vodní kapacita, pórovitost, schopnost infiltrace, utužení.
 - b) Meteorologická měření (kontinuálně) – teplota vzduchu, vlhkost vzduchu, směr a rychlost větru, srážky, teplota a vlhkost půdy.
 - c) Sumarizace a analýza historických dat zájmové lokality – dostupné půdní charakteristiky a meteorologická data.
 - d) Rešeršní příprava pro návrhy vhodných směsí pro osev plochy fotovoltaické elektrárny.
3. Za podmínek stanovených touto smlouvou se Zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí pro Objednatele dílo a předat jej Objednateli a Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli dohodnutou cenu díla podle čl. 8 odst. 1 této smlouvy.

Článek 3

Doba plnění

1. **Zahájení:** **ihned po podpisu této smlouvy**
2. **Dokončení:** **nejpozději do 30. 11. 2024**
3. Pokud bude v průběhu realizace díla zjištěna skutečnost, o níž Zhotovitel nevěděl a vědět nemohl, a která ztíží nebo znemožní provedení díla ve sjednaném rozsahu a termínu, sdělí tuto skutečnost Zhotovitel neprodleně Objednateli a projedná s ním další postup. To však nevylučuje odpovědnost Zhotovitele za řádné a včasné plnění díla.

Článek 4

Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí díla dle článku 3 odst. 2. této smlouvy proběhne prostřednictvím akceptace, která zahrnuje porovnání skutečných vlastností díla nebo jeho předávané části se specifikací díla uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy. Dílo bude předáno ve 2 vyhotoveních v tištěné i elektronické podobě.
2. Zhotovitel vyzve Objednatele předem k předání díla. Jestliže dílo splní akceptační kritéria, je Zhotovitel povinen dílo předat a Objednatel je povinen bez zbytečného odkladu dílo převzít a podepsat Protokol o předání a převzetí. Dílo je předáno podepsáním Protokolu o předání a převzetí oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Jestliže dílo nebude splňovat stanovená akceptační kritéria, sepíší o tom smluvní strany zápis, ve kterém uvedou a popíší veškeré zjištěné nedostatky. Zhotovitel napraví tyto nedostatky bez zbytečného odkladu a akceptace bude provedena znovu. Tento proces akceptace a následných oprav se bude opakovat, dokud Zhotovitel nesplní veškerá akceptační kritéria. V případě, že Objednatel odmítne dílo převzít v náhradním termínu

předání, aniž by popsal zjištěné nedostatky v zápise podle věty první tohoto odstavce, pokládá se dílo za převzaté v den tohoto náhradního termínu.

4. Závazek Zhotovitele provést dílo je splněn řádným zhotovením díla a jeho převzetím Objednatelem. Místem převzetí díla je sídlo Objednatele.
5. Dokumenty, které budou vypracovány Zhotovitelem v rámci této smlouvy a které jsou nedílnou součástí díla, předá Zhotovitel v sídle Objednatele ve stanoveném termínu podle čl. 3 této smlouvy. V případě, že Objednatel zjistí vady nebo nedodělky v předané dokumentaci, písemně své připomínky specifikuje a nejpozději do 10 pracovních dnů od předání dokumentace je předá Zhotoviteli. Zhotovitel zapracuje připomínky a odstraní Objednatelem specifikované vady v přiměřené lhůtě, nejpozději však do 10 pracovních dnů po jejich obdržení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek 5

Práva a povinnosti Zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) provést realizaci díla podle této smlouvy a Přílohy č.1, při provádění díla je Zhotovitel povinen postupovat s odbornou péčí a řídit se pokyny Objednatele;
 - b) v případě zjištění, že dílo je zatíženo právem třetí osoby, neprodleně získat chybějící práva k dílu nebo nahradit právně závadné části díla částmi právně nezávadnými;
 - c) zorganizovat kontrolní dny pro Objednatele v průběhu realizace monitoringu;
 - d) vystavit protokoly o předání a převzetí díla uvedené v článku 4 odst. 2 této smlouvy;
 - e) dodržovat ustanovení obecně závazných právních předpisů, které se vztahují k realizaci díla dle této smlouvy.
2. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu. V takovém případě odpovídá Zhotovitel za provedené dílo tak, jako by dílo prováděl sám.

Článek 6

Práva a povinnosti Objednatele

1. Objednatel se zavazuje řádně a včas zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli dohodnutou cenu dle článku 8 této smlouvy.
2. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn písemně vyzvat Zhotovitele k odstranění závad a požadovat, aby dílo prováděl řádně. Jestliže tak Zhotovitel neučiní, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

Článek 7

Součinnost smluvních stran, vzájemná komunikace

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškerou součinnost a informace potřebné pro řádné plnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy. Smluvní strany jsou povinny informovat se navzájem o všech jim známých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
2. Smluvní strany jsou povinny plnit své závazky tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů stanovených v této smlouvě.

3. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami ve věcech plnění této smlouvy bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob ve věcech technických (technických zástupců).
4. Techničtí zástupci Objednatele a Zhotovitele uvedení v článku 1 této smlouvy projednávají záležitosti související s realizací díla, dohlížíjí na realizaci díla dle této smlouvy, zejména předávají a přijímají informace, podklady, jakož i výsledky plnění, podepisují protokol o předání a převzetí díla.
5. Doručování mezi smluvními stranami se uskutečňuje na adresy sídla uvedené v článku 1 této smlouvy (dále jen „kontaktní adresy“). Smluvní strana má povinnost oznámit do 5 dnů druhé smluvní straně písemně změnu kontaktní adresy, popř. jiných údajů. Změna kontaktní adresy je vůči druhé smluvní straně účinná okamžikem, kdy o ní byla prokazatelně vyrozuměna. Do doby oznámení změny kontaktní adresy druhé smluvní straně zůstává kontaktní adresou adresa uvedená v článku 1 této smlouvy, resp. jiná kontaktní adresa, která byla druhé straně již dříve písemně oznámena.
6. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, včetně návrhů, žádostí či informací, která se vztahují k této smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, musí být učiněna písemně, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak.
7. Ukládá-li smlouva učinit a doručit některý dokument v písemné podobě, může být učiněn a doručen buď v listinné formě či faxem, nebo (nemusí-li být takovýto dokument podepsán) v elektronické formě jako dokument textového editoru MS Word verze 6.0 nebo vyšší na dohodnutém médiu nebo elektronickou poštou na dohodnutou adresu.
8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Ministerstva financí, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
9. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejich dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu díla této smlouvy po dobu 10 let od podpisu této smlouvy. Po tuto dobu je Zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

Článek 8

Cena díla

Smluvní strany se dohodly, že celková a nejvýše přípustná cena díla činí **203 280,- Kč** (slovy: dvěsetřítisícdvěstěosmdesát korun českých a nula haléřů) včetně daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) /dále jen „cena“/. Cena je dohodou smluvních stran stanovena jako pevná a nejvýše přípustná a je možno ji překročit pouze v případě zvýšení sazby DPH, a to o částku odpovídající zvýšení DPH.

cena celkem bez DPH	168 000- Kč
DPH 21 %	35 280,- Kč
cena celkem včetně DPH	203 280 Kč

Článek 9

Platební podmínky

1. Cenu uhradí Objednatel na základě faktury, která bude Zhotovitelem vystavená po předání a převzetí díla podle čl. 4 této smlouvy. Cena bude splatná na účet Zhotovitele uvedený v článku 1 této smlouvy.
2. Splatnost faktur je mezi smluvními stranami sjednána na 30 kalendářních dnů ode dne doručení dané faktury Objednateli. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí připsání příslušné částky na bankovní účet Zhotovitele. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
3. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH.
4. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kraj uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Krajem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.
5. Objednatel je povinen sdělit Zhotoviteli informaci o provedení úhrady DPH za Zhotovitele. Sdělení je povinen Objednatel učinit v 10-denní lhůtě ode dne realizace platby formou prokazatelně doručeného listinného dokumentu nebo formou datové zprávy odeslané prostřednictvím datové schránky. Ve sdělení Zhotoviteli Objednatel uvede následující údaje: číslo příslušného daňového dokladu, výši zaplacené daně, datum platby, údaje o účtu správce daně (předčíslí, matriková část, kód banky), variabilní symbol, specifický symbol, konstantní symbol a údaj uvedený ve zprávě pro příjemce platby.

Článek 10

Vlastnická práva, práva duševního vlastnictví

1. Vlastnické právo k dílu nebo jeho části přecházejí na Objednatele bez jakéhokoliv omezení a v plném rozsahu okamžikem převzetí a předání díla nebo jeho části.
2. Dodavatel udílí Objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užit všemi způsoby pro naplnění účelu této Smlouvy. Objednatel je oprávněn nehmotný statek dále zpracovávat a upravovat, a to i prostřednictvím třetích osob. Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za dílo. Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv k nehmotnému statku. Objednatel není povinen licenci využít.
3. Ukončením smlouvy z jakéhokoliv důvodu nejsou dotčena práva Objednatele obsažená v článku 10 této smlouvy.

Článek 11

Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany odpovídají za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této smlouvy, resp. naplněním zákonných předpokladů vzniku odpovědnosti za škodu. Na odpovědnost za škodu a náhradu škody se vztahují ustanovení občanského zákoníku.

2. Smluvní strany se zavazují vyvíjet maximální úsilí k předcházení vzniku škod a učinit veškerá opatření k minimalizaci vzniklých škod. V rámci této povinnosti jsou smluvní strany povinny zejména respektovat vzájemné pokyny a doporučení významná z hlediska plnění smlouvy.
3. Žádná smluvní strana neodpovídá za prodlení, které bylo prokazatelně způsobeno porušením povinností druhé smluvní strany. Žádná ze stran nebude odpovídat zcela nebo částečně za škodu, která vznikla v důsledku prokazatelně věcně nesprávného nebo jinak chybného pokynu, který obdržela od druhé smluvní strany, ledaže nemohla jejich nevhodnost zjistit ani při vynaložení odborné péče nebo na ně druhou stranu upozornila a ta na jejich dodržení trvala.

Článek 12

Odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla v délce trvání 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí dokončeného díla Objednatelům.
2. Objednatel je oprávněn reklamovat vady plnění po dobu trvání záruční lhůty. Reklamace musí být řádně doloženy a musí mít vždy písemnou formu.
3. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat vady díla v záruční době bezplatně ve lhůtách dohodnutých s Objednatelům s přihlédnutím k charakteru vady, nejpozději však do 30 dní od jejich oznámení Zhotoviteli.
4. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že plněním předmětu této smlouvy nebudou porušena žádná práva třetích osob. V případě, že by byly vůči Objednateli uplatněny nároky třetí osoby z titulu porušení jejího práva k dílu nebo jeho části, zavazuje se Zhotovitel čelit vlastním jménem takovému uplatněnému nároku, poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost při obraně proti takovým nárokům, převzít veškerou odpovědnost související s takovým nárokem třetí osoby a nahradit Objednateli způsobenou škodu, včetně nákladů spojených s obranou proti takovým nárokům (náklady soudního řízení, právního zastoupení atd.). Limitace náhrady škody se v takovém případě neuplatní.

Článek 13

Změny díla v průběhu plnění

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna písemně navrhnout změny díla před jeho dokončením. Druhá smluvní strana je povinna se k navrhovaným změnám díla písemně vyjádřit ve lhůtě 10 pracovních dnů od doručení tohoto návrhu. Žádná ze smluvních stran není povinna navrhovanou změnu díla akceptovat.
2. Jakékoliv změny díla musí být sjednány písemně formou dodatku k této smlouvě. V závislosti na rozsahu a charakteru změny díla budou dohodou smluvních stran upraveny termíny plnění, cena, platební podmínky a součinnost Objednatel. Sjednané změny díla budou podléhat akceptační proceduře podle článku 4 této smlouvy.

Článek 14

Prodlení a sankční ujednání

1. Smluvní strany se zavazují při plnění této smlouvy postupovat tak, aby nedocházelo k prodlení. V prodlení je smluvní strana, která nesplnila některou povinnost plynoucí jí z této smlouvy.

2. V případě prodlení Zhotovitele s provedením díla v termínu uvedeném v článku 3 této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Objednatele se zaplacením faktury vystavené Zhotovitelem v souladu s článkem 9 této smlouvy po dobu delší než 14 dnů, je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady díla způsobem a v termínech dle článku 12 této smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč a to za každý i započatý den prodlení a každou vadu, která nebyla řádně odstraněna.
5. Smluvní strana není v prodlení, pokud nemůže plnit svůj závazek v důsledku prodlení druhé smluvní strany.
6. Zaplacením úroku z prodlení nebo smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody převyšující smluvní pokutu.

Článek 15

Ukončení smlouvy

1. Platnost smlouvy lze ukončit písemnou dohodou podepsanou oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Kterákoliv ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit z důvodu podstatného porušení povinností vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou a z dalších důvodů stanovených touto smlouvou.
3. Za podstatné porušení povinností z této smlouvy Objednatelem se považuje zejména:
 - a) prodlení se zaplacením ceny za řádně a včas provedené dílo dle článku 9 této smlouvy, po dobu delší než 30 dnů;
 - b) prodlení s plněním jiných závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než 30 dnů.
4. Za podstatné porušení povinností z této smlouvy Zhotovitelem se považuje zejména:
 - a) prodlení s prováděním díla delší než 30 dnů;
 - b) je-li dílo nezpůsobilé k zamýšlenému účelu použití a Zhotovitel neodstraní vady ve lhůtě, na níž se smluvní strany dohodly, a Zhotovitel nedodal do 30 dnů po obdržení podepsané výzvy Objednatele, učiněné po uplynutí této lhůty k odstranění vad, náhradní řešení;
 - c) bylo vůči Zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, včetně případů, kdy byl na majetek Zhotovitele vyhlášen konkurs nebo byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku, nebo Zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - d) pokud Zhotovitel postoupí závazky z této smlouvy nebo tuto smlouvu jinému Zhotoviteli.
5. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
6. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací a ustanovení týkajících se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení.
7. Nejpozději do 30 dnů od ukončení této smlouvy provedou smluvní strany protokolárně vypořádání plnění provedených k datu, kdy byla smlouva ukončena.
8. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku

z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.

Článek 16

Závěrečná ustanovení

1. Výběr Zhotovitele byl proveden v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek ze dne 29. 6. 2021 č. 05/2021
2. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou a k jejich vyřešení, zejména prostřednictvím jednání oprávněných osob obou smluvních stran nebo jejich pověřených zástupců. Nedohodnou-li se smluvní strany na způsobu řešení vzájemného sporu, má každá ze smluvních stran právo uplatnit svůj nárok u věcně a místně příslušného soudu v souladu s procesně právními předpisy platnými v České republice.
3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kraje Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je plnění podmínek této smlouvy.
4. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnými vzestupně číselovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Přílohou a nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – nabídka na zpracování díla včetně cenového rozpočtu.
6. Tato smlouva byla sepsána ve dvou stejnopisech, z nichž každý má povahu originálu. Objednatel i Zhotovitel obdrží po jednom stejnopise.
7. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma stranami a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv splní Objednatel.
8. Zhotovitel není oprávněn postoupit tuto smlouvu třetí osobě.
9. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.
10. V případě, že se na základě této smlouvy doručuje (zasílá písemnost) druhé smluvní straně, doručuje se na poslední známou adresu druhé smluvní strany, tedy na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že okamžikem doručení všech písemností se rozumí osobní převzetí písemnosti adresátem nebo třetí den po uložení písemnosti na poště v případě, že adresát nebyl osobně zastižen, i když se o uložení nedozvěděl nebo den, kdy adresát odmítne převzetí písemnosti.
11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a na důkaz své svobodné a vážné vůle ji podepisují.

V Havlíčkově Brodě dne:

V Jihlavě dne:

Za zhotovitele:

Za objednatele:

.....
Ing. Jana Novotná
jednatel

.....
Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA
hejtman kraje

.....
Ing. Jaroslav Čepl, CSc.
jednatel

.....
Ing. Jaroslava Domkářová, Ph.D.
jednatel

Cenová kalkulace a časový harmonogram pro řešení podkladových měření k projektu "Vliv fotovoltaické elektrárny na životní prostředí" v roce 2024

Objednatel: Kraj Vysočina

Zpracovatel: Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.

Kalkulované ceny jsou uvedeny bez DPH.

	Popis činnosti	Časový rozsah	Počet	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	Celková cena
Práce v terénu	Odběr vzorků pro stanovení obsahu základních živin	1 x březen - duben	10	hod	400	4000
	Odběr vzorků pro stanovení stability půdních agregátů					
	Odběr vzorků pro stanovení zrnitosti půdy					
	Odběr neporušených půdních vzorků pro stanovení fyzikálních půdních charakteristik	3 x - duben, červen/červene c, srpen	25	hod	400	10000
	Měření infiltrace	2 x červen, srpen	40	hod	400	16000
	Měření utužení půdy pomocí penetrometru	2 x - duben, srpen	10	hod	400	4000
	Sledování meteorologických dat	průběžně	40	hod	400	16000
Zpracování půdních vzorků	Zpracování vzorků pro stanovení stability půdních agregátů	duben	10	hod	450	4500
	Zpracování neporušených půdních vzorků pro stanovení fyzikálních půdních charakteristik	3 x - duben, červen/červene c, srpen	45	hod	400	18000
Služby	Stanovení obsahu základních živin v půdě a zrnitostního složení půdy (Envirex Chotěboř a MZLU Brno)	duben	smluvně		10000	10000
Cestovné	Odvoz vzorků do laboratoří, koordináční schůzky s pracovníky KÚ, ČEZ, MU Brno	březen- říjen	500	km	7	3500
Zpracování zprávy a historických dat	Zpracování výsledků do zprávy za první etapu řešení projektu; průběžné shromažďování, zpracovávání a sumarizace historických půdních a meteorologických dat vázaných na zájmovou lokalitu	březen - listopad	70	hod	500	35000
Níaklady na drobný materiál	Potřeby pro odběr půdních vzorků, infiltrometry, chemikálie pro rozборы, drobný materiál.	průběžně				31000
Režijní náklady	průběžně					16000
CELKEM						168000
s DPH 21%						203280

