



Smlouva o dílo

č. OLP/01609/2025

"Vyhodnocení indikátorů udržitelného rozvoje 'Uhlíková stopa' "

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, na základě plné moci Mgr. Michaelem Ottou, vedoucím odboru regionálního rozvoje a evropských projektů Krajského úřadu Libereckého kraje

číslo účtu: 19-7964200287/0100

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy: Bc. Veronika Mikolášková, e-mail: veronika.mikolaskova01@kraj-lbc.cz, tel: 485 226 344

dále jen „objednatel“

a

CI2, o.p.s.

se sídlem Oldřichova 517/33, Nusle, 128 00 Praha 2

IČO: 264 155 85

DIČ: CZ 264 155 85

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Mgr. Ing. Petr Pavelčík, ředitel

číslo účtu: 2100848139/2010

evidence: v rejstříku obecně prospěšných společností v oddílu O, vložce číslo 195, vedeného u Městského soudu v Praze od 25. ledna 2001.

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy: Petr Pavelčík, e-mail: petr.pavelcik@ci2.co.cz, tel: 733 457 578;

RNDr. Viktor Třebický, Ph.D., e-mail: viktor.trebicky@ci3.co.cz, tel: 777 697 388

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběru provedeného objednatelem v rámci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Vyhodnocení indikátorů udržitelného rozvoje 'Uhlíková stopa'**“ (dále jen „*veřejná zakázka*“).
3. Zhotovitel prohlašuje:
 - že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
 - že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
 - že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a za níže sjednaných podmínek.
2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli **řádně provedené dílo**. Za řádně provedené dílo se považuje dílo **dokončené**, tj. **způsobilé sloužit objednateli k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý**, a které zhotovitel předá objednateli v dohodnutém termínu, dohodnutým způsobem a bez vad. Zhotovitel se zavazuje předat spolu s dílem všechny doklady nebo jiné dokumenty, které objednatel potřebuje k užívání díla v souladu s účelem vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, nebo které požadují právní předpisy.

Článek II.

Specifikace díla

1. **Vymezení díla:** zhotovitel se zavazuje provést vyhodnocení indikátorů udržitelného rozvoje – Uhlíková stopa Libereckého kraje 2024 a Uhlíková stopa Krajského úřadu Libereckého kraje 2024 (dále také jako „*dílo*“). Výpočet bude proveden na základě výpočtového algoritmu společnosti CI2, o. p. s. a na základě dat, které shromáždí společně s objednatelem postupem dle článku III. této smlouvy.
2. **Podrobná specifikace díla:**

Podrobná specifikace díla je uvedena v příloze této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást

– Nabídka na stanovení indikátorů „Uhlíková stopa kraje“ a „Uhlíková stopa krajského úřadu“ v Libereckém kraji pro rok 2024 ze dne 2.4.2025.

3. Způsob předání díla:

- zhotovitel předá dílo **primárně prostřednictvím datové schránky objednatele**, za den předání díla se považuje den doručení datové zprávy s dílem;
- pokud bude velikost díla přesahovat limit povolený pro odesílání datových zpráv v datové schránce nebo pokud zhotovitel nemá zřízenou datovou schránku, pak zhotovitel předá dílo prostřednictvím **online úložiště** tak, že objednateli poskytne odkaz za účelem stažení díla z úložiště, za den předání díla se považuje den doručení funkčního odkazu;
- spolu s dílem nebo odkazem pošle zhotovitel také průvodní dopis adresovaný kontaktní osobě objednatele.

4. **Termín předání díla:** Smluvní strany se dohodly, že termín dokončení díla je stanoven na den 28. listopadu 2025, za předpokladu, že Objednatel splní průběžné lhůty dle přílohy této smlouvy – nabídky zhotovitele, která tvoří její nedílnou součást:

- a) Objednatel je povinen dodat Zhotoviteli veškerá vstupní data nezbytná pro řádné plnění smlouvy nejpozději do 90 dnů od úvodní schůzky smluvních stran.
- b) V případě potřeby doplnění vstupních dat je Objednatel povinen zajistit jejich doplnění ve lhůtě 15 dnů od obdržení výzvy Zhotovitele, přičemž požadavek na doplnění dat může být zaslán nejpozději 60 dní před termínem dokončení díla.

Termín pro dokončení díla se prodlužuje o dobu, po kterou byl objednatel v prodlení s dodáním požadovaných vstupních dat.

Článek III.

Kontrola provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje za účelem kontroly provádění díla předvést objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, v termínu určeném objednatelem dosavadní výsledek své činnosti, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem.
2. Za účelem poskytování součinnosti objednatele a kontroly provádění díla, proběhne nejméně 1 konzultační schůzka za účasti zástupců objednatele a zhotovitele. Termín schůzky bude určovat objednatel po konzultaci se zhotovitelem. Objednatel oznámí zhotoviteli termín konání konzultační schůzky vždy nejméně 2 pracovní dny před jejím konáním.
3. Na první schůzce konané nejpozději do 10 pracovních dní od účinnosti této smlouvy si smluvní specifikují přesný rozsah a strukturu dat nezbytných pro výpočet uhlíkové stopy, a to na základě dostupnosti a relevance dat, jakož i to, která data musí dodat objednatel.
4. O konzultační schůzce, pokud proběhla fyzicky, provede zhotovitel písemný zápis, který bude obsahovat zejména:

- označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČO,
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla a IČO,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - datum konzultační schůzky,
 - stručné shrnutí předmětu jednání příslušné schůzky,
 - případné připomínky či pokyny k provádění díla ze strany objednatele nebo jiné požadavky objednatele, aby zhotovitel zajistil nápravu,
 - jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění dle této smlouvy.
5. V případě, že konzultační schůzka proběhne online a nebude pořízen její audio/video záznam, vytvoří o konzultační schůzce zhotovitel zápis bez zbytečného odkladu po jejím konání, nejpozději však do 5 pracovních dní, a zašle jej objednateli na e-mail jeho kontaktní osoby. Objednatel se k zápisu o konzultační schůzce vyjádří nejpozději do 5 pracovních dní od jeho obdržení. V případě, že v uvedené lhůtě oznámí zhotoviteli, že k zápisu nemá výhrady, nebo žádné výhrady neoznámí, má se za to, že objednatel zápis o konzultační schůzce akceptuje bez výhrad. V případě, že objednatel vůči zápisu o konzultační schůzce oznámí zhotoviteli výhrady, zavazují se smluvní strany jednat o úpravě jeho obsahu.
6. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s ohledem na připomínky či pokyny objednatele učiněné na konzultačních schůzkách či jiným způsobem. Jestliže by provádění díla s ohledem na připomínky či pokyny objednatele bylo nevhodné nebo mimořádně obtížně proveditelné, je zhotovitel povinen na to objednatele bezodkladně upozornit, jestliže mohl tuto nevhodnost či mimořádně obtížnou proveditelnost zjistit při vynaložení odborné péče.

Článek IV.

Předání díla a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo (či jeho dílčí část) v době jeho předání objednateli:
 - a) **nebude mít žádné právní vady** (zjevné či skryté), zejména pak, že nebude zatíženo právy třetích osob, ze kterých by pro objednatele vplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné povinnosti ve prospěch třetích stran, a
 - b) **nebude mít žádné faktické vady** (zjevné či skryté), zejména pak, že bude splňovat veškeré vlastnosti a specifikace dohodnuté v této smlouvě (tj. vlastnosti a specifikace výslovně objednatelem požadované) a vlastnosti obvyklé (tj. vlastnosti, které jsou obvykle na dílo, jež je předmětem této smlouvy, kladeny), a dále že bude splňovat veškeré požadavky stanové příslušnými právními předpisy a technickými normami.
2. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli **prohlídku** předaného díla. **Vady zjevné** při předání díla je objednatel povinen oznámit zhotoviteli **nejpozději do 10 pracovních dnů od předání díla**. V případě, že objednatel vady nezjistí, oznámí zhotoviteli, že nemá k předanému dílu výhrady. Pokud bude objednatel požadovat odstranění vady, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě, na které se smluvní strany dohodnou. **Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady nejpozději do 30 dnů od dne doručení oznámení o**

vadách. Pro opětovné předání díla se výše uvedený postup uplatní obdobně.

3. Pokud má dílo při předání vady, je **objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla**, pokud **nebude způsobilé sloužit svému účelu**. Nepřevzaté dílo vrátí objednatel zpět zhotoviteli, umožňuje-li to povaha díla a nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Zhotovitel odpovídá za vadu, kterou má dílo při předání, i když se vada projeví později (tzv. skrytá vada). Pro vyloučení pochybností se sjednává, že **převzetím díla není dotčeno právo objednatele uplatňovat práva z vad, které byly zjistitelné, ale nebyly při předání zjištěny**. Zhotovitel je povinen odstranit skryté vady ve lhůtě, na které se smluvní strany dohodnou. **Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel objednatelům oznámené skryté vady nejpozději do 15 dnů od dne doručení oznámení o vadách.**
5. **Oznámení o vadách** musí obsahovat popis vady a právo, které objednatel uplatňuje (např. odstranění vady).

Článek V.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo **s odbornou péčí** a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou **kvalifikací**. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelům a způsobem dle požadavku objednatele.
3. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
4. Dílo provede zhotovitel osobně.
5. Objednatel je povinen předat zhotoviteli podklady nutné pro provedení díla na základě specifikace vstupních dat od zhotovitele, a poskytovat zhotoviteli další nezbytnou součinnost, na které se smluvní strany dohodnou na konzultačních schůzkách. Zhotovitel se zavazuje podklady předané objednatelům použít pouze ke splnění této smlouvy. Po předání díla je zhotovitel povinen podklady neprodleně vrátit objednateli, nedohodnou-li se strany jinak.

Článek VI.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:
 - 141 300,- Kč (slovy: jedno sto čtyřicet jedna tisíc tři sta korun českých) bez DPH,
 - **170 973,- Kč** (slovy: jedno sto sedmdesát tisíc devět set sedmdesát tři korun českých)

včetně DPH, jejíž sazba ke dni uzavření této smlouvy činí 21 %. V případě, že se uvedená sazba DPH na základě změny příslušného právního předpisu změní, uhradí objednatel cenu za dílo s platnou DPH.

2. Cena dle odst. 1 uvedená bez DPH je stanovena jako **konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace.**
3. **Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu za dílo** po jeho předání za předpokladu, že objednatel po provedené prohlídce oznámí zhotoviteli, že nemá k předanému dílu výhrady, nebo za předpokladu, že vady zjištěné v rámci prohlídky předaného díla zhotovitel odstraní, a zhotovitel řádně splnil další závazky dle článku II.
4. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě **30 dnů od jejího doručení objednateli**. Faktura musí být zaslána vždy do datové schránky objednatele: c5kbvkw nebo na e-mail: podatelna@kraj-lbc.cz
5. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele, včetně uvedení sídla a IČO (DIČ),
 - označení osoby objednatele, včetně uvedení sídla, IČO a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
 - den uskutečnění plnění,
 - označení této smlouvy, včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
6. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
7. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury (daňového dokladu).
8. Dohodnutou cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

Článek VII.

Vlastnické právo a právo užití

1. Objednatel nabude vlastnické právo k hmotným výstupům díla.
2. Objednatel bude dílo užívat za účelem zejména monitoringu Strategie

rozvoje Libereckého kraje 2021-2027 a za účelem osvětových aktivit v rámci uplatňování metody kvality veřejné správy místní Agenda 21 a principů udržitelného rozvoje na území Libereckého kraje.

3. V případě, že výsledkem činnosti zhotovitele je dílo podléhající ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, získává objednatel veškerá práva související s ochranou duševního vlastnictví vztahující se k dílu, a to v rozsahu nezbytném pro jeho řádné užívání po celou dobu trvání příslušných práv. Objednatel od zhotovitele zejména získává k takovému dílu nejpozději dnem jeho předání a převzetí právo výkonu veškerých majetkových práv, a to formou níže uvedeného licenčního ujednání (dále jen „licence“).
4. Licence je udělena jako výhradní ke všem známým způsobům užití takového díla a k účelu, který vyplývá z této smlouvy, jako neodvolatelná, neomezená územním či množstevním rozsahem a způsobem užití, přičemž objednatel není povinen ji využít. Licence je udělena na dobu trvání majetkových práv k takovému dílu.
5. Zhotovitel dává objednateli svolení k úpravám díla, zpracování díla, spojení díla s jiným dílem, zařazení díla beze změny nebo po zpracování do libovolného souborného díla.
6. Objednatel je oprávněn oprávnění tvořící obsah licence jednotlivě i společně poskytnout prostřednictvím podlicence třetím osobám, nebo na ně oprávnění tvořící obsah licence převést; ustanovení § 2364 odst. 2 občanského zákoníku tím není dotčeno.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn v uvedeném rozsahu licenci objednateli poskytnout, minimálně však v rozsahu, aby mohl objednatel dílo užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy.
8. Smluvní strany se dohodly na tom, že odměna za poskytnutí licence je součástí ceny za dílo.

Článek VIII.

Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení

1. V případě, že zhotovitel v dohodnutém termínu a dohodnutým způsobem nepředá dílo bez vad, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **0,5 %** z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel není plátcem DPH, počítá se smluvní pokuta z ceny za dílo bez DPH.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním skrytých vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu. V případě, že zhotovitel není plátcem DPH, počítá se smluvní pokuta z ceny za dílo bez DPH.
3. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne splnění nebo jiného způsobu zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.

4. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že se objednatel rozhodne smluvní pokutu proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny započíst, je smluvní pokuta pro tento případ na rozdíl od předchozího odstavce splatná **ihned** po splnění nebo jiném způsobu zániku utvrzené povinnosti. Smluvní strany se dále dohodly, že utvrzená povinnost zaniká rovněž dnem, kdy objednatel obdrží písemné prohlášení zhotovitele, že není schopen nebo ochoten tuto povinnost splnit. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
5. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
6. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti zhotovitelem vztahující se k této smlouvě. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne v důsledku jednání zhotovitele, kterým je porušen platný zákon o zadávání veřejných zakázek.
7. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za zhotovitelem, proti pohledávce zhotovitele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu, **vylučují** smluvní strany ve vztahu k jejímu započtení aplikaci **§ 1987 odst. 2** občanského zákoníku.

Článek IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel písemně prohlásí, že není schopen nebo ochoten dílo dokončit, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.

Článek X.

Kontaktní osoby a doručování písemností

1. Kontaktní osoby jsou oprávněny ke všem jednáním a úkonům, které se týkají plnění této smlouvy, s výjimkou změn nebo ukončení této smlouvy.
2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
3. Jakékoli úkony dle této smlouvy musí být učiněny **písemně v českém jazyce**. Smluvní strany považují za účinné **osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem** či **elektronickou poštou**. Pro doručování platí kontaktní údaje

smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.

4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování, doručování doporučenou poštou nebo datovou schránkou **okamžikem doručení**, v případě posílání faxem či elektronickou poštou **okamžikem obdržení potvrzení o doručení** od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XI.

Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství

1. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněny.
2. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XII.

Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.
4. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva je uzavřena v českém jazyce a spory vyplývající z této smlouvy nebo spor o existenci této smlouvy (včetně otázky vzniku a platnosti) budou rozhodovány podle **českého práva** a před věcně a místně příslušným soudem České republiky.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, která mají platnost a závaznost originálu, a každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení. Pokud je tato smlouva opatřena uznávaným elektronickým podpisem dle zákona č. 297/2016 Sb. obou smluvních stran, pak je uzavřena elektronicky a každá strana obdrží její elektronicky originál.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti podpisem poslední smluvní strany. V případě, že s ohledem na výši finančního plnění bude tuto smlouvu zveřejňovat objednatel v registru smluv, dohodly se smluvní strany, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti této smlouvy je den zveřejnění smlouvy ze strany objednatele, i kdyby byla smlouva dříve zveřejněna protistranou nebo třetí osobou.
7. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků.

8. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: Nabídka na stanovení indikátorů „Uhlíková stopa kraje“ a Uhlíková stopa krajského úřadu“ v Libereckém kraji pro rok 2024.
10. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.

Za objednatele

za zhotovitele

.....

Mgr. Michael Otta, MPA

vedoucí odboru regionálního rozvoje
a evropských projektů

.....

Mgr. Ing. Petr Pavelčík

ředitel CI2, o.p.s.



CI2, o. p. s.

Příjemce:

Veronika Mikolášková
Odbor regionální rozvoje a evropských projektů
Krajský úřad Libereckého kraje
U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Nabídka na stanovení indikátorů „Uhlíková stopa kraje“ a „Uhlíková stopa krajského úřadu“ v Libereckém kraji pro rok 2024

Na základě poptávky Libereckého kraje na opětovné stanovení uhlíkové stopy kraje a uhlíkové stopy krajského úřadu Libereckého kraje předkládáme tuto nabídku podle dosavadních vstupních informací.

Místní příspěvek ke globální změně klimatu (uhlíková stopa) Libereckého kraje 2024

Uhlíková stopa (dále také US) je v současnosti jedním z nejpoužívanějších indikátorů udržitelného rozvoje, ochrany životního prostředí a klimatu. Má široké využití od mezinárodní a národní úrovně, přes úroveň regionální, místní až po individuální.

Jedná se o indikátor hodnotící přímé a nepřímé emise skleníkových plynů z života obyvatel kraje a dalších subjektů žijících a sídlících na administrativním území Libereckého kraje. Výpočet bude proveden na základě výpočtového algoritmu společnosti CI2, o. p. s. a na základě dat, které shromáždí společně se zadavatelem. Budou využita data z existujících datových zdrojů a koncepčních dokumentů, případně osloveny vybrané subjekty (např. distributoři energie). Jedná se zejména o data o spotřebách energií, dopravě, produkci odpadů a využití území. Oslovení subjektů k získání dat se předpokládá ze strany zadavatele. Analýza uhlíkové stopy kraje bude vztažena k datům z roku 2024, event. nejaktuálněji dostupným datům.

Uhlíková stopa na úrovni kraje ukazuje, nakolik je využití území, výroba, spotřeba zdrojů a produkce odpadů v daném kraji náročná z hlediska emisí skleníkových plynů. Uhlíková stopa Libereckého kraje byla poprvé stanovena v roce 2020 společností CI2, o. p. s. Pro opakovaný výpočet a srovnatelnost s předchozím stanovením US bude použita stejná metodika.

Ve výstupu bude popsáno, s jakými daty se během měření uhlíkové stopy pracovalo a jaké postupy sběru dat byly použity. Výpočet uhlíkové stopy má takovou strukturu, aby byl celý postup v následujících letech replikovatelný a výsledné hodnoty dávaly porovnatelnou výpovědní hodnotu. Z výstupů analýzy bude možné také nastavit indikativní cíle pro snižování uhlíkové stopy. Nastavení cílů není součástí této nabídky.

Výstupem analýzy uhlíkové stopy kraje bude zpráva o stanovení a výsledky US kraje v rozsahu cca 15-20 stran ve formátu PDF s tabulkami, grafy, srovnáním a vyhodnocením vývoje uhlíkové stopy Libereckého kraje.



CI2, o. p. s.

Aktuální výpočet opakovaný po 5 letech také poprvé umožní srovnání s předchozími výsledky a zjištění vývoje US kraje, tedy k jaké změně v Libereckém kraji došlo za posledních 5 let.

Nabídková cena

Celková cena: **74.700 Kč** (bez DPH).

Uhlíková stopa Krajského úřadu Libereckého kraje 2024

Uhlíková stopa Krajského úřadu Libereckého kraje byla poprvé stanovena v roce 2020 společností CI2, o. p. s.

Výpočet bude uskutečněn dle mezinárodních metodických předpisů:

1. The GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard (dále GHGP),
2. ISO 14064-1 (2018/12).

K výpočtu a zpracování zprávy bude použit interní nástroj CI3, s.r.o. CarbonFix. Výstupy odpovídají standardům v oblasti měření uhlíkové stopy a jsou verifikovatelné.

Výstupy budou popsány ve zprávě, která kromě výsledků popisuje metodiku, organizační členění, zahrnuté i nezahrnuté emise, zdroje dat i zdroje emisních faktorů. Zpráva má podobu pdf dokumentu a odpovídá standardům CSRD.

Postup výpočtu:

- Nastavení organizačních a provozních hranic výpočtu uhlíkové stopy dle GHGP pro Krajský úřad (pouze budova Krajského úřadu, její provoz a zaměstnanci, nikoli další budovy a organizace zřizované Libereckým krajem)
- Poskytnutí podkladů pro sběr dat a zaškolení pracovníků odpovědných za dané položky
- Kontrola dodaných dat a rozřazení do kategorií, nastavení vhodných emisních faktorů, provedení výpočtu, vypracování zprávy a prezentace výsledků zástupcům kraje/krajského úřadu

Výstupem bude 1) zpráva o výpočtu a výsledky US KÚ ve formátu PDF s tabulkami, grafy, vysvětlivkami a 2) vystavený certifikát a značka osvědčující opětovné zapojení do Programu SLEDUJEME CO2 (více viz <https://www.sledujemeco2.cz/>).

Nabídková cena: 66.600 Kč (bez DPH). Jedná se o plný rozsah výpočtů včetně Scope 3 (odpovídá předchozímu stanovení v roce 2020). V případě zahrnutí pouze Scope 1,2 by byla cena nižší.

Termín realizace

Kompletní realizace (obou dokončených výpočtů) je vázána na termín získání/dodání kompletních vstupních dat v potřebné struktuře.



CI2, o. p. s.

Předběžný časový harmonogram zakázky (práce budou probíhat souběžně na obou indikátorech):

- **Do 25. 4. 2025** – úvodní schůzka s objednatelem k zajištění a sběru údajů pro výpočty
- **Do 31.7. 2025** - sběr vstupních dat (předpoklad)
- **Do 30. 9. 2025** – výpočty a zpracování pracovní verze zpráv pro jednotlivé indikátory, odevzdání
- **Do 30. 10. 2025** – připomínkování, finalizace zpráv (do 14 dnů od předání připomínek), následně prezentace zástupcům úřadu/kraje

Pro výpočet uhlíkové stopy (u obou indikátorů) je požadováno dodání kompletních vstupních dat **minimálně 60 dnů** před odevzdáním pracovní verze výstupů. Po dodání vstupních dat bude zhotovitelem provedena jejich validace, přičemž pro dodržení uvedeného termínu prac. verze výstupů předpokládáme v případě nejasností v datech ze strany pověřených osob objednatele **reakci či případně nezbytné příslušné doplnění do 15 dnů** od zhotovitelem zasláné e-mailové výzvy k vyjasnění dílčích poskytnutých údajů.

Zhotovitel předpokládá nezávislé zpracování obou nabízených výpočtů (zdroje dat jsou odlišné).

Rekapitulace nabízených služeb:

Položka	Cena (bez DPH)
US Libereckého kraje	74 700,00 Kč
US Krajského úřadu Libereckého kraje	66 600,00 Kč

CI2, o. p. s. je plátcem DPH. Všechny výše uvedené ceny jsou bez DPH a jsou konečné.

V Praze 2. 4. 2025

Petr Pavelčík, Viktor Třebický

Příloha: Upřesnění rozsahu předpokládaných položek pro sběr vstupních dat



CI2, o. p. s.

Příloha: Upřesnění rozsahu navrhovaných položek vstupních dat

Místní příspěvek ke globální změně klimatu (uhlíková stopa) Libereckého kraje 2025

Zahrnuté jsou všechny významné sektory pro emise skleníkových plynů:

Doprava

Energetika v členění dle zdrojů energie:

- Elektřina
- Dálkové teplo
- Zemní plyn
- Jiná fosilní paliva
- OZE

Odpady

Land-use

Zemědělství

Ostatní

Uhlíková stopa Krajského úřadu Libereckého kraje

Specifikace zahrnutých činností a aktivit do výpočtu:

- Spotřeba zemního plynu na vytápění (MWh) včetně dodavatele
- Spotřeba tepla na vytápění (GJ) včetně dodavatele
- Spotřeba elektřiny (MWh) včetně dodavatele
- Spotřeba PHM ve vlastních autech i autech na leasing
- Spotřeba PHM v manipulační technice
- Doplnění chladiv do klimatizací (kg a typ chladiva)
- Nákup vozidel a manipulační techniky
- Nákup zboží a služeb
- Investiční činnost
- Doprava zboží od dodavatelů (hmotnost a km) třetí stranou
- Služební cesty zaměstnanců – letecky, vlakem, soukromými automobily ad.
- Cesta zaměstnanců do práce – dle způsobu dopravy a vzdálenosti
- Likvidace odpadů
- Využívané cloudové služby (TB)

K zjištění údajů o způsobu dopravy zaměstnanců KÚ do zaměstnání je nutné provést on-line dotazníkové šetření. Předpokládá se jeho zajištění zadavatelem (on-line průzkum; obsahový podklad a vyhodnocení připraví zpracovatel). Ostatní údaje pro stanovení uhlíkové stopy Krajského úřadu budou vztaženy k roku 2024 a budou získány ve spolupráci s příslušnými odbory.