

SMLOUVA O DÍLO

KUJCP01G5FR4

o provedení průzkumových a expertních činností uzavřená dále uvedeného data podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Úvodní ustanovení**1.1. Smluvní strany:**

a) **Objednatel:** Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice
IČO: 708 90 650
DIČ: CZ 708 90 650
Zastoupený: Mgr. Ivana Stráská – hejtmanka Jihočeského kraje
Bankovní spojení: Česká obchodní banka, České Budějovice
Číslo účtu: 199783072/0300

dále jen objednatel.

b) **Zhotovitel:** EKOLA group, spol. s r.o., Mistrovská 4
108 00 Praha 10
IČO : 639 81 378
DIČ: CZ 639 81 378
Zastoupený: Ing. Věrou Ládyšovou
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., Praha 2
Číslo účtu: 473366133/0300

Oprávnění k podnikatelské činnosti: zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u rejstříkového soudu v Praze, oddíl C, vložka 39803

dále jen zhotovitel.

2. Název akce, účel a předmět smlouvy:**2.1. Název akce**

Akční plán snižování hluku pro pozemní komunikace ve vlastnictví Jihočeského kraje

2.2. Účel smlouvy

Objednatel musí pro splnění zákonné povinnosti Krajského úřadu Jihočeského kraje podle § 81c písm. c) zák. č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v aktuálním znění (zákon o ochraně veřejného zdraví), pořídit akční plán pro hlavní pozemní komunikace, které vlastní, včetně hlavních pozemních komunikací ve vlastnictví obcí ve správním obvodu Jihočeského kraje (dále též jen „akční plán“).

Objednatel hodlá akční plán využívat pro svoji další činnost jako veřejnoprávní korporace, již jsou právním předpisem uloženy některé úkoly v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví, a která pečuje o rozvoj svého území a zajišťuje potřeby svých občanů a také jako vlastník silnic II. a III. třídy na svém území. Zejména tedy bude akční plány využívat pro pořizování jiných podkladů, koncepčních dokumentů a dokumentací, pro své rozhodování o dalším rozvoji území, pro informační materiály, pro splnění zákonné povinnosti poskytovat informace, pro správní řízení, pro územní, strategické či koncepční plánování, atp.

2.3. Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zpracovat akční plán a provést další s tím související činnosti v této smlouvě specifikované (dále též souhrnně „dílo“).
2. Zhotovitel se zavazuje zpracovat akční plán v českém jazyce, na základě dat ze strategických hlukových map pořizovaných Ministerstvem zdravotnictví, které mu objednatel předává, v souladu s požadavky, které stanoví právní předpisy, zejména zákon o ochraně veřejného zdraví, vyhláška č. 315/2018 Sb., kterou se stanoví mezní hodnoty hlukových ukazatelů, jejich výpočet, základní požadavky na obsah strategických hlukových map a akčních plánů a podmínky účasti veřejnosti na jejich přípravě, i další dokumenty upravující tvorbu akčních plánů.
3. Zhotovitel provede všechny činnosti nezbytné k pořízení akčního plánu objednatel, zejména tedy nejprve zpracuje akční plán ve formě návrhu, po jeho zpřístupnění veřejnosti provede vyhodnocení podnětů a stanovisek k návrhům akčních plánů a zpracuje konečnou verzi akčního plánu.
4. Zhotovitel se zavazuje zpracovat souhrnnou zprávu k akčnímu plánu formou vyplnění formulářů předaných objednatel.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je osobou odborně způsobilou k provedení díla a je seznámen jak s obecně závaznými předpisy, tak s dalšími odbornými pravidly pro zpracování akčních plánů.
6. Akční plán bude v souladu s vyhláškou č. 315/2018 Sb. obsahovat:
 - Identifikační údaje pořizovatele a zpracovatele (název, adresa, IČO).
 - Název akčního plánu.
 - Vymezení území, pro které je akční plán pořízen.
 - Adresa internetových stránek, na kterých je akční plán umístěn.
 - Popis zdroje hluku.
 - Všechny platné mezní hodnoty hlukových ukazatelů podle § 2.
 - Souhrn výsledků strategického hlukového mapování – odhadovaný počet staveb pro bydlení, škol a lůžkových zdravotnických zařízení vystavených hodnotám hlukového ukazatele, uvedeným v příloze č. 2 k této vyhlášce, v oblasti, pro kterou se pořizuje akční plán.
 - Hodnocení škodlivých účinků hluku na populaci na základě vztahů mezi dávkou a účinkem podle přílohy č. 4 k této vyhlášce.
 - Vyhodnocení odhadu počtu osob vystavených hluku, vymezení problémů a situací, které je třeba zlepšit.
 - Všechny realizované, prováděné nebo dosud schválené programy na snižování hluku s uvedením data zahájení a ukončení jejich realizace, včetně vyhlášení tichých oblastí v aglomeraci, a odhady snížení počtu osob vystavených hluku v denní a noční době, které tyto programy přinesou.
 - Opatření, která pořizovatelé plánují přijmout nebo realizovat v příštích 5 letech s uvedením data předpokládaného zahájení a ukončení, včetně návrhů na vyhlášení tichých oblastí v aglomeraci a opatření k jejich ochraně.
 - Dlouhodobou strategii ochrany před hlukem.

- Ekonomické informace: odhad nákladů a hodnocení jejich efektivity, hodnocení nákladů a přínosů ochrany před hlukem, zejména s ohledem na počet osob, u nichž dojde ke snížení hluku.
- Výsledky konzultací s veřejností, počet konzultací celkem a z toho počet akceptovaných připomínek.
- Souhrn nejdůležitějších skutečností uvedených v akčním plánu.
- Zpracování souhrnné zprávy k AP formou vyplnění závazných formulářů pro jednotný reporting dle „Metodického návodu pro zpracování akčních plánů protihlukových opatření podle Směrnice 2002/49/EC o snižování a řízení hluku v životním prostředí,“ (2018), poskytnutým Ministerstvem zdravotnictví ČR (dále jen „Metodika“)

2.4. Počet vyhotovení dokumentace, způsob zpracování

- Zhotovitel objednateli dodá akční plán ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v podobě elektronické na nosiči datových souborů.
Zásady pro digitální zpracování:
texty - formát DOC/DOCX (Microsoft Word) a formát PDF
tabulky - formát XLS/XLSX (Microsoft Excel) a formát PDF
mapy - ve formě projektu MXD s vrstvami formátu SHP platformy ESRI ArcView v. 10.2
každá vrstva zpracovaná zhotovitelem bude doprovázena metadaty, mapy budou odevzdány též ve formátu PDF
- Akční plán bude zpracován ve struktuře:
Úvodní část – souhrn ve formě závazného formuláře dle 2.5 Metodiky
Textová část (zpráva, tabulky v textu, výpočty, grafy) členěná dle 2.6 Metodiky
Grafická část
Mapa počtu zasažených osob nad mezní hodnotou (měř. cca 1:200 000)
Mapy vymezení kritických míst v okolí hlavních pozemních komunikací (měř. cca 1:20 000)
- Struktura digitálního odevzdání AP:
AKČNÍ PLÁN
- OTEVŘENÝ FORMÁT
- UZAVŘENÝ FORMÁT
SOUHRNNÁ ZPRÁVA
- OTEVŘENÝ FORMÁT
- UZAVŘENÝ FORMÁT
GIS
- PROJEKTY MXD
- VRSTVY SHP
- REFERENČNÍ DATA
- KNIHOVNY
- METADATA

2.5. Změny

Jakékoliv změny oproti sjednanému rozsahu a termínu dokončení díla, které vyplynou z dodatečných požadavků objednatele z důvodů vyšší moci či nepředpokládaných překážek neležících na straně zhotovitele, budou předmětem písemných dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích bude dohodnuta odpovídající změna předmětu díla, doby plnění a ceny za dílo.

3. Doba plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo v termínu:

do 30. 6. 2019 předání návrhu akčního plánu pro jeho zveřejnění
do 30. 8. 2019 předání finálního akčního plánu včetně vypořádání připomínek veřejnosti
Uchazeč je povinen dodržet maximální termíny. Termíny mohou být však zkráceny ze strany uchazeče.

- 3.2. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti dodat dílo dle této smlouvy.
- 3.3. Provádění díla bude zhotovitelem zahájeno bezprostředně po nabytí účinnosti smlouvy.

4. Způsob a místo předání díla

- 4.1. Dílo bude splněno jeho převzetím podatelnou v sídle objednatele na Krajském úřadě – Jihočeského kraje, U Zimního stadionu 1952/2 v Českých Budějovicích nebo v kanceláři č. 314 odboru dopravy a silničního hospodářství KÚ.
- 4.2. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i před sjednanou dobou.

5. Cena za dílo

- 5.1. Cena za dílo je stanovena k datu podpisu smlouvy jako cena smluvní ve výši:

Cena bez DPH	426 000 Kč
DPH 21%	89 460 Kč
Smluvní cena díla vč. DPH	515 460 Kč

- 5.2. Cena je nejvýše přípustná, kterou lze překročit jen za podmínek uvedených ve smlouvě. Zhotovitel zaručuje úplnost cenové kalkulace rozpočtu a nemůže požadovat zvýšení ceny za dílo, objeví – li se potřeba dalších prací k dokončení prací.
- 5.3. Dojde-li po uzavření smlouvy o dílo ke změně daňových předpisů, bude k ceně díla připočtena DPH dle daňových předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu díla na základě faktury, kterou zhotovitel vyhotoví a odešle objednateli po předání díla. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu. Bude objednatelem uhrazena do výše 90% smluvní ceny. Zbývajících 10% slouží jako pozastávka a bude objednatelem uvolněno po odstranění případných vad či nedodělků. Na kontrolu díla a na případný požadavek na doplnění dokumentace si objednatel vyhrazuje 10 pracovních dnů od předání díla zhotovitelem. Pokud bude dílo předáno v bezvadném stavu a bude takto objednatelem ve lhůtě 10 pracovních dnů od předání díla zhotovitelem uznáno, může být fakturováno ve výši 100% ceny.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly na následujících podmínkách úhrady ceny za dílo:
- cena bude uhrazena po předání kompletní konečné verze akčního plánu vypracované po zpřístupnění jeho návrhu veřejnosti a následném vyhodnocení podnětů a stanovisek k návrhu akčního plánu, součástí bude též souhrnná zpráva formou vyplnění formulářů předaných objednatelem

- 6.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že lhůta splatnosti faktury činí 20 dní ode dne jejího doručení na adresu objednatele. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele.
- 6.4. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
- 6.5. Pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zhotovitel v insolvenčním řízení či se objednatel dostane do pozice ručitele za nezaplacenou daň z tohoto plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), objednatel využije zvláštní způsob zajištění daně ve smyslu ustanovení § 109a zákona, tj. uhradí DPH z tohoto plnění za zhotovitele jeho místně příslušnému správci daně na jeho osobní depozitní účet č. 80039-77628031/0710 s následující identifikací platby:
Variabilní symbol: 63981378 (DIČ zhotovitele bez CZ)
Specifický symbol: 70890650 (DIČ objednatele bez CZ)
Zpráva pro příjemce: DUZP ve tvaru DD/MM/RRRR-1
Konstantní symbol: 1148

7. Podklady pro provedení díla

- 7.1. Základním podkladem pro zpracování předmětu plnění jsou tyto podklady:
- Podklady předané Ministerstvem zdravotnictví ČR
Strategické hlukové mapy tak, jak byly předány Ministerstvem zdravotnictví, obsahují mapové a tabulkové přehledy o počtu obyvatel ovlivněných hlukem v jednotlivých pásmech. Digitální výstupy ve formátu ESRI shapefile vypočítaných hlukových indikátorů pro jednotlivé zdroje hluku a další výstupní a vstupní soubory sloužící pro výpočet. Souřadnicový systém S-JTSK
Struktura předaných podkladů:
 - Demografie (počty obyvatel na adresní bod od Českého statistického úřadu ve formě mapové bodové .shp vrstvy)
 - Formuláře (závazné formuláře ve formátu .xls pro jednotlivé pořizovatele + vzory)
 - Metodický návod (viz Metodika)
 - Výsledky SHM (mapy, tabulky, zprávy)
 - Formulář metadat
Formuláře ve formátu XLS pro metadata
- 7.2. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a zhotovitel není povinen si je opatřit sám.

8. Odpovědnost za vady, smluvní pokuta, odstoupení od smlouvy

- 8.1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla třeba. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude ke dni předání a převzetí objednatelem způsobilé k užití k účelu sjednanému touto smlouvou a bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, bude věcně, formálně i technicky správné. Zhotovitel je oprávněn splnit část svého závazku prostřednictvím třetích osob v souladu s touto smlouvou, v takovém případě však odpovídá za zhotovení díla tak, jako by je prováděl sám.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání. Za vadu díla se považuje i jeho neúplnost.
- 8.3. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytly v záruční době. Lhůta pro uplatnění odpovědnosti za vady je 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla objednatelem bez výhrad.

- 8.4.** Vady díla, které se projevily v záruční době, budou reklamovány objednatelem bezodkladně.
- 8.5.** Odstranění případných vad dokumentace bude zhotovitelem bezodkladně provedeno ve lhůtách sjednaných mezi smluvními stranami po uplatnění reklamace objednatelem.
- 8.6.** Zhotovitel odpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů či pokynů daných objednatelem, jejichž nevhodnost, nepravdivost či neúplnost měl a mohl při vynaložení potřebné odborné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 8.7.** Smluvní pokuty:
- V případě nedodržení doby plnění dohodnuté ve smlouvě o dílo je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3% z ceny plnění za každý den prodlení.
 - Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad díla je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 0,3% z ceny plnění za každý den prodlení.
 - Při prodlení úhrady peněžitého plnění zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3% z dlužné částky za každý den prodlení.
 - Tyto pokuty je zhotovitel povinen uhradit do jednoho měsíce po termínu plnění. Jestliže zhotovitel nezaplatí uvedené pokuty včas, zvyšuje se sankce za každý i započatý měsíc o 10% částky smluvní pokuty. Těmito ujednáními není dotčeno právo objednatele na náhradu způsobené škody.
- 8.8.** Od této smlouvy může smluvní strana odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Za takové porušení se na straně zhotovitele považuje zejména, avšak nejen, nedodržení dohodnutého předmětu plnění, případ, kdy vada díla je takového charakteru, že ztěžuje či dokonce brání v jeho užívání, prodlení s provedením díla delší než 2 týdny, prodlení s provedením díla kratší než 2 týdny, pokud znemožňuje nebo ztěžuje objednateli výkon jeho působnosti a dodržení pravidel, jimiž se jako veřejnoprávní korporace řídí, prodlení s odstraněním reklamované vady delší než 1 týden, provádění díla osobou nesplňující požadavky odbornosti.
- 8.9.** Objednatel má dále právo od smlouvy odstoupit, pokud zjistí, že zhotovitel při podání nabídky na veřejnou zakázku, na základě které byla uzavřena tato smlouva, uvedl nepravdivá prohlášení nebo informace.
- 8.10.** Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že bude rozhodnuto o úpadku zhotovitele.
- 8.11.** Objednatel má rovněž právo odstoupit od smlouvy, jestliže bude zjevné, že zhotovitel nebude schopen dílo řádně dokončit a předat, nebo jestliže zhotovitel nebude respektovat pokyn objednatele, v důsledku čehož bude ohroženo řádné provedení díla, nebo jestliže bude dílo provádět bez účasti odpovědné osoby.
- 8.12.** Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, úroků z prodlení a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení.
- 8.13.** Objednatel má při odstoupení od smlouvy možnost volby jeho účinků buď od počátku, nebo do budoucna, přičemž ve druhém případě je v případě výzvy objednatele zhotovitel povinen předat v objednatelem určené lhůtě výsledky své dosavadní činnosti podle této smlouvy a má právo na tomu odpovídající poměrnou část ceny. Pro předání a převzetí těchto výsledků činnosti zhotovitele jinak platí přiměřeně zejména ustanovení smlouvy o formě díla, předání a převzetí díla, odpovědnosti za vady, případně licenční ujednání.

9. Licenční ujednání

- 9.1.** Pro případ, že akční plán bude vykazovat znaky předmětu duševního vlastnictví, poskytuje zhotovitel objednateli současně s jejich předáním oprávnění k výkonu práva užívat je (licenci) k účelu, k němuž je objednatel pořízuje, a to podle následujících pravidel:
- Licencí se rozumí právo nerušeně užívat výsledky činnosti zhotovitele všemi způsoby užití tak, jak je nutné k dosažení účelu uvedeného v čl. II. této smlouvy. Objednatel je zejména oprávněn

výsledky činnosti zhotovitele dle této smlouvy užít pro pořizování jiných podkladů, koncepčních dokumentů a dokumentací, pro své rozhodování o dalším rozvoji území, pro informační materiály, pro splnění zákonné povinnosti poskytovat informace, pro správní řízení, pro územní, strategické či koncepční plánování atp. V rámci svého užití je objednatel oprávněn i k přiměřeným zásahům do akčních plánů a jejich změnám tak, aby mohl být naplněn účel podle čl. II. této smlouvy. Objednatel je oprávněn pořizovat kopie akčních plánů. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel má zákonnou povinnost zveřejnit akční plány.

- Licence je objednateli poskytnuta zhotovitelem celosvětově, na celou dobu trvání majetkových práv zhotovitele a jako licence výhradní, čímž se rozumí, že zhotovitel nesmí poskytnout licenci obsahem či rozsahem zahrnující práva poskytnutá objednateli dle této smlouvy třetí osobě a je povinen se zdržet výkonu práva užívat výsledky své činnosti dle této smlouvy včetně jejich hmotného zachycení způsobem, ke kterému poskytl licenci objednateli.
- Objednatel je oprávněn licencí postoupit, k čemuž zhotovitel tímto uděluje souhlas. Rovněž je objednatel oprávněn udělit k akčním plánům nebo jejich částem podlicence, a to v rozsahu stejném nebo užším, jako je rozsah oprávnění objednatele z licence.
- Poskytnutí licence zhotovitelem a další využívání licence objednatel podle této smlouvy nepodléhá žádné další odměně. Ta je zahrnuta v ceně hrazené podle této smlouvy.
- Dohodu o poskytnutí licence nelze s ohledem na obsah celé smlouvy vypovědět.

10. Další ujednání

- 10.1.** Zhotovitel bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, které se vztahují ke zpracovanému dílu.
- 10.2.** Vlastnické právo a nebezpečí škody přechází na objednatele předáním předmětu díla.
- 10.3.** Zhotovitel je oprávněn na vlastní odpovědnost přibrat i jiné osoby k plnění závazku, aniž bude dotčen právní poměr mezi smluvními stranami.
- 10.4.** Zhotovitel zajistí zapracování do dokumentace všech dalších požadavků, které objednatel uplatní, tyto práce však budou samostatně hrazeny nad rámec této smlouvy a budou řešeny dodatkem ke smlouvě.
- 10.5.** Zhotovitel nebude poskytovat informace o zakázce jinému subjektu a nesmí předmět díla poskytnout i jiným osobám. Toto ujednání se sjednává jako výslovný zákaz.

11. Závěrečná ustanovení

- 11.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 11.2.** Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna v registru smluv zřízeném podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.3.** Obě strany se zavazují řešit případné veškeré spory vyplývající ze závazků této smlouvy dohodou v souladu se zvláštními dodacími podmínkami na vypracování předmětu smlouvy.
- 11.4.** Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 2 stejnopisy.
- 11.5.** Objednatel pověřuje k jednání ve věcech plnění smlouvy:
Ing. Jiřího Klásu, KÚ, ODSH, tel.: 386 720 134, e-mail: klasa@kraj-jihocesky.cz
Milana Velebu, KÚ, ODSH, tel.: 386 720 206, e-mail: veleba@kraj-jihocesky.cz
- 11.6.** Zhotovitel pověřuje k jednání ve věcech plnění smlouvy:
Ing. Věra Ládyšová, tel.: 724 784 927, e-mail: ekola@ekolagroup.cz

11.7. Změny této smlouvy mohou být realizovány jen formou písemných dodatků. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu jako smlouva.

11.8. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran podpisy.

11.9. Smlouva obsahuje 8 stran textu.

V Českých Budějovicích dne 30.5.2019

V Praze dne 9. 5. 2019

objednatel

Mgr. Ivana Stráská
hejtmanka Jihočeského kraje



Ing. Věra Ládyšová
jednatelka společnosti

