

# Smlouva o dílo

*Uzavřena podle ustanovení § 2586 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů*

číslo objednatele: S-1316/DOP/2019

číslo zhotovitele: 19.0216-01

## Akční hlukový plán

### Smluvní strany

Objednatel:

**Středočeský kraj**

se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupený Ing. Františkem Petrtýlem, radním pro oblast dopravy

IČ: 70891095, DIČ: CZ70891095

Bankovní spojení: PPF banka a.s., Evropská 2690/17, P.O.BOX 177, 160 41 Praha 6

číslo účtu: 

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. František Petrtýl, radní pro oblast dopravy

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Jana Bejblíková, odborný referent

dále jen „**Objednatel**“

Zhotovitel:

**EKOLA group, spol. s r.o.**

se sídlem Mistrovská 4, 108 00 Praha 10

zastoupený Ing. Věrou Ládyšovou, jednatelkou společnosti

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Věra Ládyšová, jednatelka společnosti

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Aleš Matoušek, Ph.D.

IČO: 63981378, DIČ: CZ63981378

Bankovní spojení: ČSOB, Praha 2

číslo účtu: 

dále jen „**Zhotovitel**“

### I.

#### ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Tato smlouva o dílo (dále jen „**Smlouva**“) je uzavřena podle ustanovení § 2586 odst. 2 Občanského zákoníku (dále jen „**Zakázka**“).

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Na základě této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje ke zpracování „**Akčního hlukového plánu pro pozemní komunikace II. a III. tříd na území Středočeského kraje**“ na základě požadavků Směrnice č. 49/2002/EC“ o snižování hluku v životním prostředí, zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 315/2018 Sb., o strategickém hlukovém mapování a v souladu s podklady zpracovanými v rámci vypracované Strategické hlukové mapy pro pozemní komunikace 2017 (dále jen „**Dílo**“).
- 2.2. Součástí díla dle bodu 2.1. je i vyplnění požadovaných formulářů pro sumarizaci programů snižování hluku (akčních plánů) dle požadavků na reporting a požadavků Ministerstva zdravotnictví ČR. Dílo bude obsahovat následující údaje stanovené dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 315/2018 Sb., o strategickém hlukovém mapování, na obsah akčních plánů:
1. Identifikační údaje pořizovatele a zpracovatele (název, adresa, IČO).
  2. Název akčního plánu.
  3. Vymezení území, pro které je akční plán pořízen.
  4. Adresa internetových stránek, na kterých je akční plán umístěn.
  5. Popis zdroje hluku.
  6. Všechny platné mezní hodnoty hlukových ukazatelů podle § 2.
  7. 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.
  8. Hodnocení škodlivých účinků hluku na populaci na základě vztahů mezi dávkou a účinkem podle přílohy č. 4 k této vyhlášce.
  9. Vyhodnocení odhadu počtu osob vystavených hluku, vymezení problémů a situací, které je třeba zlepšit.
  10. 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.
  11. 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.
  12. Dlouhodobou strategii ochrany před hlukem.
  13. Ekonomické informace: odhad nákladů a hodnocení jejich efektivnosti, hodnocení nákladů a přínosů ochrany před hlukem, zejména s ohledem na počet osob, u nichž dojde ke snížení hluku.
  14. Výsledky konzultací s veřejností, počet konzultací celkem a z toho počet akceptovaných připomínek.
  15. Souhrn nejdůležitějších skutečností uvedených v akčním plánu.

- 2.3. Akční plán a formulář dle bodu 2.2. zhotovitel vyplní přednostně pro oblasti, ve kterých dochází k překračování mezních hodnot hlukových ukazatelů.
- 2.4. Tabulky budou zpracovávány v prostředí tabulkového procesoru MS Office – Excel.
- 2.5. Zhotovitel je povinen na základě této Smlouvy, jako výsledek provedení díla, předat Objednateli dokumentaci, která zahrnuje zejména následující dokumenty a podklady:

Návrh Akčního hlukového plánu pro pozemní komunikace II. a III. tříd na území Středočeského kraje – 2 ks v tištěné a 2 ks v elektronické podobě na CD/DVD.

Po provedeném vypořádání připomínek veřejnosti finální verzi Akčního hlukového pro pozemní komunikace II. a III. tříd na území Středočeského kraje – 3 ks v tištěné a 3 ks v elektronické podobě na CD/DVD.

- 2.6. Objednatel poskytne Zhotoviteli pro účely provedení Díla následující Podklady k provedení Díla:

1.) Výstupy ze Strategických hlukových map – 3. kolo (dále jen „SHM“) pro Středočeský kraj v elektronické podobě:

- Tabulky s počty obyvatel, počty staveb k bydlení, školských a zdravotnických zařízení zasažených hlukem s hodnotami deskriptorů  $L_{den}$  a  $L_n$  v 5dB pásmech.
- Mapy s 5dB hlukovými pásmy pro oba deskriptory  $L_{den}$  a  $L_n$
- a jednotlivé lokality, které byly řešené v rámci SHM, ve formátech PDF, PNG a SHP.
- Textovou část SHM ve formátu \*.doc nebo \*.pdf.
- Data o počtu obyvatel v adresných bodech ve formátu SHP.
- Formuláře pro vyplnění požadovaných výstupů Akčních hlukových plánů.

2.) Mapové podklady ZABAGED v rozsahu potřebném pro zpracování zakázky.

### **III. DOBA PLNĚNÍ**

- 3.1. Zhotovitel provede Dílo specifikované v bodě II. v termínu nejpozději do **31. 8. 2019**.
- 3.2. Dílčí plnění – předání návrhu akčního plánu provede nejpozději do **30. 6. 2019**.
- 3.3. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví Dílo dle čl. II. v souladu s platnými právními předpisy a platnými českými technickými normami. Součástí bude i předání všech dokladů souvisejícími s řádným provedením díla objednateli.
- 3.4. Povinnost Zhotovitele provést řádně dílo je splněno dnem, kdy je dílo převzato objednatel bez vad a nedodělků.
- 3.5. Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít.

#### IV. CENA ZA POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

- 4.1. Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli za řádné provedení Díla dle této Smlouvy odměnu v následující výši:

Celková cena bez DPH	<b>348 000,00 Kč</b>
DPH 21%	<b>73 080,00 Kč</b>
Celková cena vč. DPH	<b>421 080,00 Kč</b>

(dále jen „Cena“).

- 4.2. Sjednaná Cena uvedená v bodu 4.1 tohoto článku pokrývá všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádnému provedení Díla podle Smlouvy Zhotovitelem.
- 4.3. Práce nad rámec předmětu plnění této smlouvy vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě.

#### V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel nebude poskytovat Zhotoviteli v souvislosti s poskytováním Služeb žádné zálohy.
- 5.2. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedení Díla Cenu na základě Faktury s dobou splatnosti 30 dní od doručení Objednateli, vystavené vždy po řádném poskytnutí a předání provedeného Díla na částku odpovídající části Ceny za příslušnou část Díla, a to následovně:
- Zpracování návrhu akčního plánu pro potřeby zveřejnění a připomínkování veřejnosti – 75 % z celkové ceny díla.
  - Vypořádání připomínek veřejnosti a zpracování konečné verze akčního plánu – 25 % z celkové ceny díla.

#### VI. SANKCE

- 6.1. Za prodlení provedení Díla, resp. prodlení s předáním výstupů Díla Zhotovitelem dle této Smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat, aby mu Zhotovitel uhradil smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny nedodaného Díla, a to za každý i započatý den prodlení. V případě, že Zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny Objednatele, zanikne Objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.

## VII. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 7.1. Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za nesplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 7.2. Zhotovitel si je vědom charakteru důvěrných skutečností, jež obsahuje podkladový materiál a zavazuje se tyto skutečnosti nevyužít ve své podnikatelské činnosti nebo je za tímto účelem předat třetí osobě. V případě porušení tohoto závazku si je Zhotovitel vědom práva Objednatele požadovat náhradu škody jemu nebo držiteli autorských práv k výše uvedenému podkladovému dílu vzniklé.
- 7.3. Objednatel se stává vlastníkem dokumentace v požadovaném počtu a provedení dle čl. II. okamžikem řádného předání na základě písemného protokolu, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran a po uhrazení sjednané Ceny dle čl. IV této Smlouvy.
- 7.4. Objednatel se zavazuje poskytnout do 7 dnů po vyžádání Zhotoviteli k účelu zhotovení díla podkladové materiály. Objednatel prohlašuje, že je oprávněně poskytnou Zhotoviteli digitální data. O poskytnutí digitálních dat bude sepsán předávací protokol.
- 7.5. Digitální data včetně dat z nich odvozených budou použita výhradně k účelu zhotovení díla, a to za podmínek stanovených touto Smlouvou. Předaná digitální data (včetně nosičů, na kterých jsou data obsažena) budou Zhotovitelem vrácena nejpozději s odevzdáním díla. O tomto úkonu bude sepsán předávací protokol. Zhotovitel si ponechá pouze jednu archivační kopii finální verze digitálních dat a akčního hlukového plánu vytvořeného Zhotovitelem. Tato data budou sloužit pouze pro potřeby Objednatele po dobu běhu záruční doby za dílo. Zhotovitel nebude tato data dále využívat pro žádné komerční účely. Objednatel souhlasí pouze s právem referenčních odkazů a s využitím pro přednáškovou činnost.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího souhlasu Objednatele digitální data neposkytne třetím osobám. Pokud pro zpracování díla je třeba poskytnout některá digitální data subdodavatelům, zodpovídá zhotovitel za splnění všech ustanovení této smlouvy i subdodavatelem. V ostatních případech není Zhotovitel oprávněn předat digitální data třetím osobám a je povinen zamezit zneužití digitálních dat třetí osobou.



## VIII. OPRÁVNĚNÍ ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN



- 8.1. Veškerá písemná komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat výhradně osobním doručením, doporučenou poštou nebo kurýrní službou na níže uvedené adresy:

Při doručování Objednateli: **Krajský úřad, Odbor dopravy, Oddělení pozemních komunikací a dopravní infrastruktury, Zborovská 11, 150 21 Praha 5**

Při doručování Zhotoviteli: **EKOLA group, spol. s r.o., Mistrovská 4, 108 00 Praha**

- 8.2. Jiná, než písemná komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím následujících kontaktů:

V případě Objednatele: Jméno: Ing. Jana Bejblíková  
E-mail:   
Tel.: 

V případě Zhotovitele: Jméno: Ing. Aleš Matoušek, Ph.D.  
E-mail:   
Tel.: 

- 8.3. Veškeré změny kontaktních údajů uvedených v čl. 8.1. a 8.2. je Smluvní strana, jíž se změna týká, povinná písemně sdělit druhé Smluvní straně s tím, že změna kontaktních údajů nabývá účinnosti ve vztahu k druhé Smluvní straně doručením tohoto sdělení.

## IX. ZÁRUKY A REKLAMACE

- 9.1. Záruka je sjednána na dobu 2 let a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Záruka se vztahuje na vady, resp. na nedodělky Díla, které se projeví u Díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž Zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavínil Objednatel. Toto ustanovení však neomezuje obecnou odpovědnost Zhotovitele na zhotovené dílo stanovenou zákonnými předpisy.
- 9.2. V průběhu záruční doby Zhotovitel odstraní prokázané vady, resp. nedodělky, do 5 pracovních dnů od doručení písemné reklamace Zhotoviteli, pokud si smluvní strany nedohodnou lhůtu delší z důvodů faktické nemožnosti odstranění vady ve výše uvedené lhůtě.
- 9.3. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo smluvních pokut.

## X. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 10.1. Objednatel může odstoupit od smlouvy, poruší-li Zhotovitel podstatným způsobem své smluvní povinnosti a Zhotovitel byl na tuto skutečnost prokazatelnou formou (doporučený dopis) upozorněn. Zhotoviteli budou uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současně Objednateli vzniká nárok na úhradu více nákladů vynaložených na dokončení díla uvedeného v čl. II. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu.
- 10.2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany Zhotovitele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy nebo vyhlášení konkursu na



Zhotovitele.

Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná poruší své povinnosti.

- 10.3. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

## XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., které provede Objednatel do 30 dnů od jejího podpisu.
- 11.2. Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem.
- 11.3. Veškeré změny a doplňky smlouvy mohou být provedeny formou písemného dodatku, který se stává po jeho podpisu oběma smluvními stranami nedílnou součástí této smlouvy.
- 11.4. Tato Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž obě Smluvní strany obdrží po dvou stejnopisech.
- 11.5. Smluvní strany se seznámily s celým obsahem této smlouvy, která je výrazem jejich svobodné vůle, nežádají změny ani doplnění a smlouvu podepisují.

V Praze dne 16.04.2019

Zhotovitel

EKOLA group, spol. s r.o.



.....  
Ing. Věra Ládyšová  
jednatelka společnosti

V Praze dne 20.5.2019

Objednatel

Středočeský kraj



.....  
Ing. František Petráš  
radní pro oblast dopravy

