# Smlouva o dílo

**„Řešení problematiky hluku na silnicích ve vlastnictví Libereckého kraje - I“**

**Číslo smlouvy objednatele: ……………**

**Číslo smlouvy zhotovitele: ………………**

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. a § 2430 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

**Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace**

se sídlem: České mládeže 632/32, 460 06 Liberec 6

korespondenční adresa: Československé armády 4805/24, 466 05 Jablonec nad Nisou

IČO: 70946078

DIČ: CZ70946078

zastoupená: Ing. Janem Růžičkou, ředitelem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7963780267/0100

zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem pod sp. zn. Pr 86

dále jen „objednatel“

a

**[****Doplní účastník]**

se sídlem [Doplní účastník]

zastoupená [Doplní účastník]

IČO: [Doplní účastník]

DIČ: [Doplní účastník]

bankovní spojení: [Doplní účastník]

číslo účtu: [Doplní účastník]

zapsaná/ý [Doplní účastník]

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, jedině že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem **„Řešení problematiky hluku na silnicích ve vlastnictví Libereckého kraje - I“** (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou v této smlouvě*.*

**Článek I.  
Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované plnění.

**Článek II.**

**Specifikace plnění**

1. Předmětem veřejné zakázky je poskytnutí služby - zpracování podkladů a žádostí pro systémové řešení problematiky hluku vybraných úseků komunikací a to zjištění možnosti aplikace staré hlukové zátěže (SHZ), případně aplikaci časově omezeného povolení (ČOP). Výsledným produktem budou materiály vedoucí k povolení (časově omezené povolení - ČOP) překračování hygienických limitů hluku v rozsahu požadovaném platnou legislativou.
2. V rámci této veřejné zakázky bude rovněž poskytnuta doplňková služba - 24 hodinové měření hluku z dopravy v souladu s platnou legislativou - Zákon č. 258/2000 Sb. O ochraně veřejného zdraví, Zákon č. 267/2015 Sb. a nařízení vlády č. 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, jako doplňující měření mimo rámec ČOP a SHZ v předem neurčené lokalitě na území Libereckého kraje. V případě překročení stanovených hlukových limitů bude provedeno ověření možnosti aplikace institutu staré hlukové zátěže odsouhlasené Krajskou hygienickou stanicí Libereckého kraje (KHS). Tato doplňková služba bude realizována pouze na základě písemného požadavku objednatele.

**ETAPA 1**

ČOP

Pro intravilán (města Zákupy) silnice č. III/26834 ve správě KSSLK, v rozsahu:

* Zpracování podkladu pro podání žádosti o časově omezené povolení v souladu se zákonem č. 258/2000Sb., ve znění pozdějších předpisů.
* Provedení podrobné prohlídky zájmového území, včetně přípravy podkladů a vstupních dat pro zpracování ČOP. Provedení statistiky pro zpracování ČOP, analýza počtu ovlivněných obyvatel včetně vyhodnocení a posouzení akustické situace.
* Provedení návrhu možných opatření, který bude konzultován se správcem komunikace.
* Zpracování harmonogramu pro ČOP včetně sumarizace nákladů v rámci řešených úseků.
* Projednání konceptu zpracovaných podkladů s KHS, KSSLK.
* Podání žádosti ČOP na KHS a zajištění vydání ČOP.

SHZ

Pro intravilány obcí/měst na silnicích č. II/268, II/262 a II/283, v rozsahu:

* II/262 – Zákupy, Česká Lípa, Stružnice, Horní Police, Žandov
* II/268 - Zákupy, Bohatice, Mimoň
* II/283 – Turnov
* Provedení podrobné prohlídky zájmového území, včetně přípravy podkladů a vstupních dat (stanovení hodnot RPDI, případný přepočet na hladinu rozhodného roku (2001)).
* Posouzení staré hlukové zátěže v intravilánových úsecích obcí/měst.
* Zajištění zpracování dopravně inženýrských podkladů (stanovení RDPI z celostátního průzkumu sčítání dopravy, případně jeho přepočet). Pokud nebudou k dispozici data o RPDI, provedení dopravního průzkumu dle platných TP (TP 189 aj.) v potřebném rozsahu.
* Provedení hlukového měření (pokud nebudou k dispozici relevantní historická měření) - bude zpracováno měření hluku 24 hodin v referenčních kontrolních bodech včetně stanovení intenzity dopravy a skladby dopravního proudu dle příslušných TP.
* Provedení měření v souladu s platnou legislativou - Zákon č. 258/2000 Sb., O ochraně veřejného zdraví, Zákon č. 267/2015 Sb. a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
* Projednání konceptu zpracovaných podkladů s KHS, KSSLK.
* Odevzdání „Průkazu uplatnění staré hlukové zátěže pro silnice …..“ a jeho odsouhlasení KHS.

V případě překročení limitů hluku na SHZ dojde k vypracování podkladů k podání ČOP na základě výzvy objednatele a v rozsahu výše specifikovaném pro každý intravilán. Vypracování podkladů pro ČOP bude v rámci etapy č. 2.

**ETAPA 2**

ČOP

V případě překročení hlukových limitů nad možnosti SHZ, případně neuznání KHS (viz ETAPA 1) dojde k vypracování podkladů k podání ČOP (na základě výzvy objednatele) pro následující intravilány na silnicích číslo:

* II/270 – Dubá, Vrchovany, Zbyny, Doksy, Hradčany, Mimoň, Jablonné v Podještědí
* II/286 – Lomnice nad Popelkou, Jilemnice
* II/262 – Zákupy, Česká Lípa, Stružnice, Horní Police, Žandov
* II/268 - Zákupy, Bohatice, Mimoň
* II/283 – Turnov

SHZ

Pro intravilány obcí/měst u silnici: II/270, II/286

* II/270 – Dubá, Vrchovany, Zbyny, Doksy, Hradčany, Mimoň, Jablonné v Podještědí
* II/286 – Lomnice nad Popelkou, Jilemnice

Rozsah a způsob zpracování podkladů ČOP a SHZ se shodují v obou etapách.

1. V rámci provádění díla se zhotovitel zavazuje dodržet zejména tyto podmínky:

- zpracování dopravně inženýrských podkladů dle platných TP (TP 189 aj.) v potřebném rozsahu,

- měření v souladu s platnou legislativou - zákon č. 258/2000Sb., o ochraně veřejného zdraví, zákon č. 267/2015 Sb., a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací,

- předání díla objednateli v rozsahu a v podobě specifikovaných v Příloze č. 2 a v Příloze č. 4 této smlouvy.

**Článek III.**

**Kontrola provádění plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění plnění objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl [plnění](file:///C:\Users\JanRuzicka\hlustikz\AppData\Local\Microsoft\Documents%20and%20Settings\document-view.seam%3fdocumentId=nnptembqhfpwy6bomruwy3y) řádným způsobem.

**Článek IV.  
Čas a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést jednotlivá dílčí plnění (části díla) v těchto termínech:

**ETAPA 1**

|  |  |
| --- | --- |
| Zahájení prací na etapě 1(předpoklad 05/2019): | do 10 dnů od výzvy objednatele |
| Předání konceptu ČOP, SHZ | do 150 dnů od výzvy objednatele |
| Předání konečné verze ČOP, SHZ | do 180 dní od výzvy objednatele |
| Podání žádosti ČOP na KHS, zpracovaných podkladů SHZ na KHS | do 200 dnů od výzvy objednatele |
| Vydání platného ČOP | ve lhůtách správních orgánů |
| Vydání souhlasu se SHZ | ve lhůtách správních orgánů |
| **ETAPA 2** |  |
| Zahájení prací na etapě 2 (předpoklad 01/2020): | do 10 dnů od výzvy objednatele |
| Předání konceptu ČOP, SHZ | do 150 dnů od výzvy objednatele |
| Předání konečné verze ČOP, SHZ | do 180 dnů od výzvy objednatele |
| Podání žádosti ČOP na KHS, zpracovaných podkladů SHZ na KHS | do 200 dnů od výzvy objednatele |
| Vydání platného ČOP | ve lhůtách správních orgánů. |
| Vydání souhlasu se SHZ | ve lhůtách správních orgánů |

**Doplňkové služby**

|  |  |
| --- | --- |
| Zahájení doplňujícího hlukového měření | do 20 dnů od výzvy objednatele, při splnění legislativních podmínek měření |
| Předání vyhodnocení výsledů hlukového měření | do 30 dnů od provedeného termínu hlukového měření |
| Zpracování podkladů pro aplikaci SHZ včetně projednání | do 70 dnů od výzvy objednatele |
| Vydání souhlasu od KHS | vydání souhlasu KHS v termínu správních orgánů |

1. Zhotovitel je oprávněn předat jednotlivé části plnění v termínech dle čl. IV odst. 1 výše kdykoli během dohodnuté lhůty v rámci jednotlivých etap, je však povinen alespoň 2 pracovní dny dopředu písemně vyzvat objednatele k převzetí příslušné části plnění s výjimkou, že čas příslušné části plnění připadne na poslední den lhůty.
2. Místem plnění je sídlo objednatelea jednotlivé intravilány obcí na definovaných komunikacích.
3. Zhotovitel se zavazuje předat spolu s každou částí plnění dle této smlouvy všechny doklady nebo jiné dokumenty, které objednatel potřebuje k užívání v souladu s účelem vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, nebo které požadují právní předpisy.
4. Písemnou formou se pro účely této smlouvy rozumí zaslání příslušného dokumentu poštou, e-mailem s potvrzením doručení nebo prostřednictvím datové schránky.

**Článek V.**

**Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli a objednatel se zavazuje od zhotovitele převzít řádně provedené části díla. Za řádně provedenou část díla se považuje část díla bezvadně dokončená, tj. způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, a kterou zhotovitel předá objednateli v dohodnutém času, na dohodnutém místě a bez vad. Každá část díla bude podmíněně předávána nejpozději dle harmonogramu a specifikace uvedené v bodě IV. 1 výše.
2. O předání každé části díla se sepíše předávací protokol, který musí 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,
* rozsah a předmět plnění,
* čas a místo předání díla,
* jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění této smlouvy.

Vzor předávacího protokolu je součástí Přílohy č. 3 této smlouvy.

1. Objednatel se zavazuje provést prohlídku předaného díla nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jeho předání a v této lhůtě oznámit zhotoviteli případně zjištěné zjevné vady předaného díla. Pokud objednatel v uvedené lhůtě oznámí zhotoviteli, že nemá výhrady, nebo žádné výhrady, resp. vady neoznámí, má se za to, že objednatel dílo akceptuje bez výhrad a že dílo převzal ke dni, kdy mu bylo fyzicky předáno. Tato skutečnost se však nikterak nedotýká možnosti uplatnění vad skrytých, které se projeví až později a objednatel je nemohl při běžné péči a jeho odbornosti v uvedené lhůtě rozpoznat. Pokud však objednatel zjistí, že předané dílo trpí zjevnými vadami, pro které dle jeho názoru lze dílo užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo převzal ke dni, kdy mu bylo fyzicky předáno. Nelze-li dle názoru objednatele dílo pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo odmítá. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo nepřevzal. Nepřevzaté dílo vrátí objednatel zpět zhotoviteli, umožňuje-li to povaha věci a nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla také tehdy, pokud zhotovitel nevyzve objednatele k převzetí díla včas dle článku IV. odst. 2 této smlouvy.
3. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí díla musí obsahovat popis vad díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
4. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku VIII. této smlouvy.
5. Pro opětovné předání díla se výše uvedený postup uplatní obdobně.

**Článek VI.**

**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 dalšími podklady, které obdrží od objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo požadavkům objednatele, obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají. Zhotovitel odpovídá za úplnost a správnost díla, nese plnou odpovědnost za případné důsledky vad díla a vzniklou následnou škodu.
2. Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to nejméně po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem   
   č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy minimálně po dobu 10 let.
4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
5. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by objednateli mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
6. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím poddodavatelů s předchozím souhlasem objednatele, odpovídá však, jako by plnil sám. Aktuální seznam poddodavatelů je uveden v Příloze č. 5 této smlouvy – „Seznam poddodavatelů“. Jakoukoli změnu v osobách poddodavatelů je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.
7. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 dnů, předat objednateli všechny věci, které za něho převzal nebo obstaral v rámci plnění dle této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje podat objednateli zprávu o postupu plnění této smlouvy, kdykoli o to objednatel požádá, a to způsobem, v rozsahu a ve lhůtě dle požadavku objednatele.
9. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své činnosti s pojistným plněním ve výši nejméně 500.000 Kč (slovy: pět set tisíc korun českých) na pojistnou událost. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění ve lhůtě stanovené objednatelem.

**Článek VII.  
Cena díla a platební podmínky**

1. Cena díla je smluvními stranami sjednána v Příloze č. 4 této smlouvy, a to včetně jejího podrobného členění dle jednotlivých činností a výstupů v rámci plnění dle této smlouvy. Položky s doplňkovým textem „po odsouhlasení objednatelem“ je zhotovitel oprávněn provést až po písemném pokynu objednatele. Skutečná cena těchto položek bude vypočtena jako násobek jednotkové ceny a skutečně provedeného rozsahu prací.
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Cena sjednaná v Příloze č. 4 této smlouvy, včetně jejích dílčích částí, je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. K ceně díla bude připočtena daň z přidané hodnoty dle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu za dílo takto:

* 70 % z celkové ceny za zpracování jednotlivých ČOP a SHZ po předání finální verze podkladů objednateli a rovněž i KHS , a to za předpokladu, že podle článku V. této smlouvy je finální verze podkladů akceptována objednatelem bez výhrad,
* zbylou část celkové ceny za zpracování ČOP a SHZ (tj. zbylých 30 %) po vydání souhlasu KHS s uplatněním SHZ a vydáním ČOP.

1. Faktura (daňový doklad) musí být vystavena ve 2 originálech a je splatná v době 30 dnů od vystavení a musí být doručena na adresu Krajská správa silnic Libereckého kraje, Československé armády 4805/24, 466 05 Jablonec nad Nisou. Případně na jinou adresu dle písemného sdělení objednatele.

Fakturační adresa je:

Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

se sídlem: České mládeže 632/32, 460 06 Liberec 6

IČO: 70946078

DIČ: CZ70946078

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 fakturované části díla (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
* den dokončení fakturované části díla,
* 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.

1. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů. Objednatel je oprávněn sdělit zhotoviteli další případné požadavky na obsah a formu faktury (např. požadavky plynoucí ze způsobu financování plnění dle této smlouvy).
2. 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 doba splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce vystavením opravené faktury (daňového dokladu).
3. Dohodnutou cenu za dílo či jeho část 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.
4. V případě, že se zhotoviteli nepodaří pro objednatele obstarat pravomocné ČOP či SHZ ve sjednané lhůtě ani v případně dohodnuté dodatečně prodloužené lhůtě, pak zhotoviteli místo odměny uhradí objednatel pouze náklady na zpracování podkladů k ČOP, SHZ, které zhotovitel v souvislosti s tímto plněním účelně vynaložil. Účelně vynaložené náklady musí zhotovitel objednateli doložit.
5. V případě, že se zhotoviteli nepodaří pro objednatele obstarat pravomocné ČOP či SHZ ve sjednané lhůtě v důsledku porušení povinností zhotovitele, pak zhotoviteli nenáleží odměna ani úhrada jakýchkoli nákladů, které zhotovitel v souvislosti s obstaráváním pravomocného povolení ČOP či SHZ vynaložil.

**Článek VIII.  
Odpovědnost zhotovitele za vady**

1. Dílem se pro účely odpovědnosti za vady rozumí všechny výstupy zhotovitele, nebo jakákoliv jejich část, které vzniknou realizací předmětu této smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla.
3. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, a která vyšla najevo kdykoli do ukončení realizace, nejpozději však do 5 let od řádného převzetí díla.
4. Objednatel je povinen takto zjištěnou skrytou vadu díla oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 pracovních dnů od okamžiku jejího zjištění.
5. Oznámení musí obsahovat popis vady díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
6. Zhotovitel se zavazuje vadu díla odstranit neprodleně, nejpozději však do 20 dnů ode dne doručení písemného oznámení objednatele o vadách díla.

**Článek IX.**

**Vlastnické právo a právo užití**

1. Objednatel nabude vlastnické právo k veškerým výstupům, které vzniknou realizací předmětu smlouvy okamžikem předání a převzetí v souladu s touto smlouvou.
2. Objednatel bude veškeré výstupy vzniklé realizací předmětu této smlouvy užívat za účelem řešení hlukové problematiky s KHS.
3. V případě, že budou kterékoli části díla podléhat 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 veškerá majetková práva, 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. Smluvní strany se dohodly, že na poskytnutí licence podle této smlouvy se nebude aplikovat ustanovení § 2378 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů.
5. 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.
6. Smluvní strany se dohodly na tom, že odměna za poskytnutí licence je součástí ceny díla.
7. V případě, že se ukáže v budoucnu potřeba upravit možnosti užívání díla samostatnou licenční smlouvou nebo případně jinou formou, zavazuje se zhotovitel poskytnout objednateli veškerou součinnosti nezbytnou k uzavření takové smlouvy.
8. Strany si výslovně sjednávají, že v případě potřeby uzavření jakékoli další licenční nebo obdobné smlouvy, bude tato sjednána pro objednatele bezplatně, neboť veškeré případné ceny licencí jsou zahrnuty již v ceně díla.

**Článek X.  
Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody**

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termíny stanovené v čl. IV této smlouvy, nebo kterýkoli z nich, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 %z ceny dotčené části díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené v čl. VIII této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny dotčené části díla včetně DPH za každý započatý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady.
3. Smluvní pokuta je splatná do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy k úhradě zhotoviteli.
4. Objednatel je oprávněn započíst částku smluvní pokuty proti případným pohledávkám zhotovitele.
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 zákon o veřejných zakázkách.
7. Smluvní strany po odpovědném uvážení a zvážení všech okolností výslovně prohlašují, že výše smluvních pokut, jakož i úroků z prodlení uvedené v tomto článku odpovídají významu utvrzovaných povinností, jsou přiměřené, a proto s nimi výslovně souhlasí.

**Článek XI.  
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 a dále v případě, že zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení. Objednatel oznámí zhotoviteli písemně porušení povinnosti a stanoví lhůtu ke sjednání nápravy. Pokud ke sjednání nápravy v této lhůtě nedojde, bude od smlouvy odstoupeno.

**Článek XII.**

**Zástupci smluvních stran a doručování písemností**

1. Ve věcech plnění této smlouvy je zástupcem a kontaktní osobou na straně objednatele:

* Ing. Petr Kadlec, vedoucí územního technicko-správního oddělení západ KSSLK, tel.: 702 019 336, e-mail: petr.kadlec@ksslk.cz.

1. Ve věcech plnění této smlouvy je zástupcem a kontaktní osobou na straně zhotovitele:

* [Doplní účastník], tel.: [Doplní účastník], e-mail: [Doplní účastník],
* [Doplní účastník], tel.: [Doplní účastník], e-mail: [Doplní účastník].

1. Určení zástupci smluvních stran jednají za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněn oznamovat za objednatele vady díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
2. Změna určení výše uvedených zástupců smluvních stran nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana, o jejíhož zástupce jde, je však povinna takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejích zástupců uvedené v této smlouvě 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 anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

**Článek XIII.**

**Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství**

1. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně jejich případných změn byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu. Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně jejich případných změn byla v plném rozsahu zveřejněna na webových stránkách určených objednatelem.
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.
3. Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace jako správce osobních údajů dle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a platného nařízení (EU) 2016/679 (GDPR), tímto informuje ve smlouvě uvedený subjekt osobních údajů, že jeho údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv a povinností dle této smlouvy. Uvedený subjekt osobních údajů si je vědom svého práva přístupu ke svým osobním údajům, práva na opravu osobních údajů, jakož i dalších práv vyplývajících z výše uvedené legislativy. Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou. Postupy a opatření se Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**Článek XIV.  
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. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků, a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
5. Tato smlouva je vyhotovena  ve čtyřech vyhotoveních, která mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží tři vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy a že ji uzavřely na základě svobodné a vážné vůle.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem uzavření a účinnosti jejím zveřejněním v registru smluv zřízeném zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
8. Nedílnou součást této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1 Specifikace akce

Příloha č. 2 Podrobná specifikace provedení díla

Příloha č. 3 Vzor předávacího protokolu

Příloha č. 4 Podrobný rozpis ceny

Příloha č. 5 Seznam poddodavatelů

Jablonec nad Nisou .....................2019 ..........................................

Za objednatele: Za zhotovitele:

……………………………… …………………………

za **Krajskou správu silnic Libereckého kraje,**

**příspěvkovou organizaci**

Ing. Jan Růžička

ředitel

**PŘÍLOHA č. 1**

**SPECIFIKACE AKCE**

[Bude doplněna příslušná specifikace, která tvoří přílohu č. 1 zadávací dokumentace]

**PŘÍLOHA č. 2**

**PODROBNÁ SPECIFIKACE PROVEDENÍ DÍLA**

**Rozsah prováděných prací v souvislosti se zpracováním podkladů pro podání žádosti o časově omezené povolení, aplikace institutu staré hlukové zátěže - SHZ:**

V rámci zajištění podkladů potřebných pro vykonání řádného díla se předpokládá realizace zejména následujících druhů průzkumů:

*Pro časově omezené povolení – ČOP*:

* Bude provedena podrobná prohlídka zájmového území, včetně přípravy podkladů a vstupních dat pro zpracování ČOP. Provede se statistika pro zpracování ČOP, analýza počtu ovlivněných obyvatel včetně vyhodnocení a posouzení akustické situace.
* Bude proveden návrh možných opatření, který bude konzultován se správcem komunikace.
* Bude zpracován harmonogram pro ČOP včetně sumarizace nákladů v rámci řešených úseků.
* Koncept zpracovaných podkladů bude projednán s KHS, KSSLK.
* Podání žádosti ČOP na KHS a zajištění vydání ČOP.

*Pro aplikaci staré hlukové zátěže – SHZ*

* Bude provedena podrobná prohlídka zájmového území, včetně přípravy podkladů a vstupních dat (stanovení hodnot RPDI, případný přepočet na hladinu rozhodného roku (2001))
* Stará hluková zátěž bude posuzována v intravilánových úsecích obcí/měst:
* Zajištění zpracování dopravně inženýrských podkladů (stanovení RDPI z celostátního průzkumu sčítání dopravy). Pokud nebudou k dispozici data o RPDI, provedení dopravního průzkumu dle platných TP (TP 189 aj.) v potřebném rozsahu.
* Provedení hlukového měření - bude zpracováno měření hluku 24hodin v referenčních kontrolních bodech včetně stanovení intenzity dopravy a skladby dopravního proudu dle TP.
* Měření bude provedeno v souladu s platnou legislativou zákon č. 258/2000Sb. O ochraně veřejného zdraví, zák. č. 267/2015 Sb. a nařízení vlády č. 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
* Koncept zpracovaných podkladů bude projednán s KHS, KSSLK
* Závěrem bude odevzdání „ Průkaz uplatnění staré hlukové zátěže pro silnice …..“
* V případě překročení limitů hluku nad rámec možnosti SHZ, případně neuznání SHZ Krajskou hygienickou stanicí, budou vypracovány podklady k podání ČOP na základě výzvy objednatele.

*Doplňkové služby*

*Hluková měření*

* V rámci této veřejné zakázky bude rovněž poskytnuta služba - měření 24hod. hluku z dopravy v souladu s platnou legislativou zákon č. 258/2000Sb. O ochraně veřejného zdraví, zák. č. 267/2015 Sb. a nařízení vlády č. 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací jako doplňující měření mimo rámec ČOP a SHZ. Toto měření bude provedeno na základě výzvy objednatele.

Aplikace staré hlukové zátěže – SHZ

* V rámci této veřejné zakázky bude rovněž poskytnuta služba - zpracování podkladů pro řešení problematiky hluku vybraného úseku komunikace a to zjištění možnosti aplikace staré hlukové zátěže mimo rámec definovaných úseků SHZ v rámci Etap 1 a 2. Vypracování těchto podkladů bude provedeno na základě výzvy objednatele a v rozsahu specifikovaném v Etapě 1 a 2.

Součástí díla jsou i práce v tomto bodu výše nespecifikované, které však jsou k řádnému plnění díla nezbytné a o kterých dodavatel, vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje sjednanou cenu díla.

Dokumentace bude předávána objednateli následovně:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompletní dokumentace** | 3x v listinné podobě a 1x digitálně na CD |

Zhotovitel předá veškerou grafickou, obrazovou, textovou, tabulkovou a jinou dokumentaci v elektronické (digitální) podobě, která bude 1x ve formátu pdf. a 1x v otevřeném (editovatelném) formátu .doc, .dwg nebo .dgn a .xls, xml

**PŘÍLOHA č. 3**

**VZOR PŘEDÁVACÍHO PROTOKOLU**

**Předávací protokol**

ke smlouvě o dílo č. [DOPLNÍ OBJEDNATEL]

Smluvní strany:

**Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace**

se sídlem: České mládeže 632/32, 460 06 Liberec 6

IČO: 70946078

zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem pod sp. zn. Pr 86

dále jen „**objednatel**“

a

[Doplní účastník]

se sídlem / místem podnikání[Doplní účastník]

IČO: [Doplní účastník]

zapsaná/ý [Doplní účastník]

dále jen „**zhotovitel**“

sepisují tento předávací protokol o předání díla na základě smlouvy o dílo č. [BUDE DOPLNĚNO], kterou výše uvedené smluvní strany uzavřely dne [BUDE DOPLNĚNO]

**Předmět a rozsah plnění:**

Smluvní strany potvrzují, že zhotovitelv níže uvedený den, měsíc a rok a v níže uvedeném místě předal toto dílo:

[BUDE DOPLNĚNO]

**Čas a místo předání:**

Smluvní strany potvrzují, že se předání uskutečnilo dne [BUDE DOPLNĚNO] na pracovišti Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace, Československé armády 4805/24, 466 05 Jablonec nad Nisou.

**Oznámení o výhradách:**

*Objednatel potvrzuje, že provedl prohlídku předávaného díla a nemá žádné výhrady / má tyto výhrady:* [BUDE DOPLNĚNO]

*Objednatel s ohledem na uvedené výhrady dílo akceptuje a požaduje odstranění vad díla v souladu s podmínkami smlouvy. / Objednatel s ohledem na uvedené výhrady dílo odmítá a požaduje odstranění vad díla v souladu s podmínkami smlouvy.*

*Vyjádření zhotovitele k uvedeným výhradám:*

[BUDE DOPLNĚNO]

Smluvní strany svým podpisem shodně stvrzují pravdivost údajů uvedených v tomto předávacím protokolu.

V Jablonci nad Nisou dne [BUDE DOPLNĚNO]

Za objednatele Za zhotovitele

……………………. …………………………

[BUDE DOPLNĚNO] [BUDE DOPLNĚNO]

**PŘÍLOHA č. 4**

**PODROBNÝ ROZPIS CENY**

[Doplní účastník]

**PŘÍLOHA č. 5**

**SEZNAM PODDODAVATELŮ**

[Doplní účastník]