

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník)

pro akci

11/130 Golčův Jeníkov - křiž, s D1, úsek č. 2, část I., diagnostický průzkum

Článek 1 - Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Jan Hylíš - člen rady kraje pro oblast dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci technické:
bankovní spojení:
číslo účtu:
IČO: 708 90 749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.**
adresa: Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno
zástupce pro věci smluvní:

IČO: 44994575
DIČ: CZ44994575
zápis v: Rejstříku veřejných výzkumných institucí, vedeném MŠMT
(dále jen „zhotovitel“;

1.3. V případě změny údajů uvedených v odst. 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Článek 2 - Předmět smlouvy

2.1. Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky (dále jen „Řízení veřejné zakázky“) s názvem **11/130 Golčův Jeníkov - křiž, s D1, úsek č. 2, část I., diagnostický průzkum**. Jednotlivá ujednání smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a nabídkou Zhotovitele podanou do Řízení veřejné zakázky.

2.2. Předmětem plnění provedení diagnostického průzkumu silnice 11/130 v délce cca 10 km v úseku mezi křižovatkou silnice 11/130 a silnice 111/13018 (staničení 23,3 km) za Ledčí nad Sázavou a počátku obce Hojanovice (staničení 31,85 km) (dále též „dílo“). Diagnostický průzkum bude vypracován v souladu s aktuálními technickými podmínkami (dále též „TP), především s TP 87 - Navrhování údržby a oprav netuhých vozovek (dále též „TP 87“) a TP 170 - Navrhování vozovek pozemních komunikací vč. dodatku.

O provedeném průzkumu bude vypracována Zpráva o diagnostickém průzkumu, která bude obsahovat návrh technologie rekonstrukce vozovky. Zpráva bude v konceptu předložena objednateli k odsouhlasení a to nejméně 10 dnů před odevzdáním čistopisu.

Diagnostický průzkum musí co do obsahu a rozsahu splňovat požadavky platných zákonů, směrnic, předpisů a rozhodnutí.

2.3. Předmětem plnění jsou veškeré práce a činnosti v členění:

1. vizuální prohlídka poškozené vozovky,
2. měření průhybů a hodnocení únosnosti,
3. odběr jádrových vývrtů stmelovaných vrstev vozovky,
4. odběr vrtaných (kopaných) sond nestmelovaných vrstev a podloží vozovky,
 - provedení laboratorních zkoušek na odebraných vzorcích konstrukčních vrstev a zeminy z podloží,
5. stanovení příčin poruch vozovky a variantní návrh opravy nebo rekonstrukce vozovky (prověřena možnost studené recyklace).

Ad 1) Vizuální prohlídka a hodnocení poruch vozovky

Digitální záznam stavu porušení vozovky videozáznamem nebo fotograficky s pevným krokem záznamu max. 5 m. Provedení inventarizace poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek a vyhodnocení dle TP 87.

Ad 2) Měření průhybů a vyhodnocení únosnosti rázovým zařízením FWD (v souladu s ČSN 736192) v kroku měření 25 m' (40 měření /1 km dle TP 87)

Měření a posouzení únosnosti konstrukčních vrstev vozovky a podloží, stanovení zbytkové doby životnosti a návrh zesílení vozovky.

Ad 3) Provedení jádrových vývrtů, vrtané (kopané) sondy min. 3x/km

- zjištění typu, tloušťky a stavu porušení stmelovaných vrstev konstrukce vozovky,
- odběr dostatečného množství materiálu asfaltových vrstev pro jeho laboratorní posouzení ložné a horní podkladní vrstvy:
 - spojení jednotlivých vrstev,
 - stanovení obsahu asfaltového pojiva a zrnitost směsi,
 - mezerovitost asfaltové směsi / vrstvy,

Ad 4) Provedení Vrtané (kopané) hloubkové sondy v četnosti min. 1x/km

- zjištění typu, tloušťky a stavu nestmelovaných Z stmelovaných podkladních vrstev konstrukce vozovky,
- odběru dostatečného množství materiálu nestmelovaných vrstev a zeminy z podloží pro provedení laboratorních posouzení:
 - stanovení aktuální vlhkosti podkladních vrstev a zemin,
 - stanovení a zatřídění nestmelovaných / stmelovaných podkladních vrstev,
 - stanovení a zatřídění zeminy podloží,
 - posouzení namrzavosti zemin a stanovení vhodnosti pro pozemní komunikace,

- o stanovení přítomnosti PAU dle TP 150 - Údržba a opravy vozovek pozemních komunikací obsahující dehtová pojivá (v souladu s vyhláškou č. 130/2019 Sb. o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem ve znění pozdějších předpisů).

Ad 5) Stanovení příčin porušení vozovky a provedení variantního návrhu opravy nebo rekonstrukce vozovky.

- vyhodnocení výsledků diagnostického průzkumu
- návrh rekonstrukce s vypracováním variant a jejich finančním ohodnocením (v návaznosti na stanovení dopravního zatížení)
- prověření možnosti použití studené recyklace
- účelná úprava formou zesílení krytu vozovky a navržení souvrství vozovky na min. 25 let
- vypracování výsledného protokolu o provedeném diagnostickém průzkumu.

2.4. Dokumentace bude dodána v rámci dohodnuté ceny objednateli v následujícím počtu:

- v pěti vyhotoveních v listinné podobě

1x v digitální podobě na CD v plném rozsahu listinné formy.

2.5. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.

2.6. Jakékoli změny oproti sjednanému předmětu díla, jeho rozsahu a termínu dokončení díla, které vyplynou z dodatečných požadavků objednatele, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavků veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci, budou předmětem písemných dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích smluvní strany dohodnou odpovídající změnu předmětu díla, doby plnění a ceny za dílo.

Článek 3 - termín plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

Zahájení realizace po podpisu smlouvy

předpoklad 2/2020

Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části

30. 4. 2020

Koncept Zprávy o diagnostickém průzkumu bude předán objednateli k odsouhlasení min. 10 dnů před dokončením díla.

3.2 Dílo bude předáno v sídle objednatele formou protokolu o předání a převzetí díla odsouhlaseného zástupci obou smluvních stran.

3.3 Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednanou dobou.

3.4 Objednatel se zavazuje, že odsouhlasené a řádně dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

3.5 Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

Článek 4 - Cenové ujednání

4.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele, která je jako nedílná součást přílohy č. 1 této smlouvy, a v souladu zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

4.2. Cena za provedení díla, která je specifikována v odst. 4.3. této smlouvy, je mezi smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná. Tato cena vyplývá z nabídky zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné ke splnění veřejné zakázky. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle ust. § 1765 občanského zákoníku.

4.3. Smluvní strany se dohodly na výši ceny za dílo takto:

Cena za dílo:

cena bez DPH:	299 400,00 Kč
DPH 21%:	62 874,00 Kč
cena celkem včetně DPH:	362 274,00 Kč

(slovy: tři sta šedesát dva tisíc dvě stě sedmdesát čtyři korun českých včetně DPH)

4.4. Výši DPH bude zhotovitel účtovat dle platného zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), ke dni zdanitelného plnění uvedeného na faktuře - daňovém dokladu.

4.5. Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:

- Vícepráce požadované objednatelem či méněpráce. Za vícepráce jsou považovány pouze ty práce, které nejsou předmětem plnění díla a jsou objednatelem prokazatelně požadovány
- V případě změny zákonných sazeb DPH

4.6. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.7. Cena díla bude snížena o služby, které oproti zadávacím podmínkám nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce).

Článek 5 - Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2. Provedené služby budou hrazeny na základě daňového dokladu - faktury vystavené zhotovitelem. Objednatel uhradí fakturu za předmět plnění dle této smlouvy, resp. cenu díla dle odst. 4.3. této smlouvy, a to po vzájemném protokolárním odsouhlasení oběma smluvními stranami. Právo vystavit fakturu vzniká zhotoviteli dnem písemného odsouhlasení předané Zprávy o diagnostickém průzkumu objednateli.

5.3. Faktura bude vystavena zhotovitelem do 14 kalendářních dnů po vzájemném odsouhlasení protokolu o předání a převzetí Zprávy o diagnostickém průzkumu.

5.4. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, jakož i zákonné náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.

5.5. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.

5.6. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.

5.7. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce dle záhlaví této smlouvy.

5.8. Lhůta splatnosti faktur je 30 dní ode dne doručení objednateli.

5.9. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

5.10. Platby budou probíhat výhradně v CZK.

5.11. Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o DPH. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení objednatele: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava.

Článek 6 - Odpovědnost za vady, záruční podmínky

6.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za kvalitu díla v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

6.2. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle podmínek stanovených v této smlouvě a že po dobu stanovenou (záruční) bude mít vlastnosti, sjednané v této smlouvě.

6.3. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.

6.4. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad zhotoviteli.

6.5. Na písemné ohlášení vad je zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne doručení. Pokud tuto svoji povinnost nesplní, má se za to, že s termínem odstranění vad, uvedených v ohlášení, souhlasí.

6.6. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.

6.7. V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.

6.8. Zhotovitel nezodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od objednatele a pokud zhotovitel ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na nevhodnost upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.

Článek 7 - Smluvní pokuty a náhrada škody

7.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy sjednávají smluvní strany tyto smluvní pokuty:

- 7.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla, ve smluvních termínech dle odst. 3.1 této smlouvy, a to včetně předložení konceptu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení,
- 7.1.2. Za prodlení s odstraněním případných vad ohlášených v záruční době, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, oproti dohodnutému termínu, nejvýše však 10.000,- Kč za den a to za každou vadu.
- 7.1.3. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, nejméně 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

7.2. Zhotovitel není v prodlení a není povinen platit smluvní pokutu dle předchozího odstavce zejména v těchto případech:

- existence okolností vylučujících jeho odpovědnost vzniklých na straně objednatele,
- prodlení objednatele s plněním jeho závazků sjednaných v čl. 8. této smlouvy.

7.3. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny jiné nedostatky v činnosti zhotovitele související splněním předmětu smlouvy než jsou uvedeny v odst. 7.1.1, 7.1.2 je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý zjištěný nedostatek, nejvýše však 10.000,- Kč respektive za každý den trvání zjištěného nedostatku.

7.4. Splatnost oprávněných, výše uvedených sankčních pokut činí 30 dnů po obdržení daňového dokladu - faktury s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku. Pro nesplnění náležitostí daňového dokladu platí obdobně ustanovení odst. 5.4. této smlouvy.

7.5. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně vzniklou náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku zhotovitele vznikl právní nárok, započíst do kterékoliv úhrady, která přísluší zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy.

7.6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

7.7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

7.8. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

7.9. V případě ukončení smlouvy z důvodu porušení podstatných ustanovení této smlouvy ze strany zhotovitele je zhotovitel povinen uhradit objednateli náklady spojené s výběrem nového dodavatele ve výši 10 % z celkové ceny sjednané v této smlouvě.

7.10. V případě, kdy tato smlouva odkazuje na výše sankce, smluvní pokuty a náhrady škody z ceny díla sjednané touto smlouvou, má se za to, že sjednanou cenou je cena bez DPH.

7.11. V případě, kdy tato smlouva odkazuje na výše úroků stanovených příslušným právním předpisem, má se za to, že tímto předpisem je příslušný právní předpis platný a účinný v době vzniku skutečností, na jejichž základě dochází k uplatnění dotčených ustanovení smlouvy.

Článek 8 - Vzájemná součinnost

8.1. Objednatel se zavazuje zajistit v průběhu zpracování díla odstranění překážek bránících dokončení díla, jejichž existence nebyla ke dni uzavření této smlouvy známa, nejde-li o překážky na straně zhotovitele.

8.2. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a ze smlouvy o dílo nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám. Zhotovitel je oprávněn požadovat pouze takové doplnění, u kterého z povahy věci vyplývá, že jimi objednatel disponuje či může disponovat, resp. takové doplnění, ke kterému se objednatel zavázal v rámci veřejné zakázky, na jejímž základě byla uzavřena tato smlouva.

8.3. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat se zadavatelem na vypořádání připomínek poskytovatele dotace k projektové dokumentaci.

Článek 9 - Odstoupení od smlouvy

9.1. Práce a služby zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatel, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.

9.2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, jestliže v průběhu plnění předmětu smlouvy dochází k prodloužení Zhotovitele oproti sjednanému termínu o více než 30 kalendářních dnů. Škodu, která Objednateli z těchto důvodů vznikne, je Zhotovitel povinen uhradit.

9.3. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

- 9.3.1. vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,
- 9.3.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
- 9.3.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- 9.3.4. vstoupí do likvidace.

9.4. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 9.3. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

9.5, Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli,

9.6, V případech odstoupení zaviněného zhotovitelem dle odst. 9.1., 9.2., 9.3. a 9.5, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.

9.7, Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak,

9.8, Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

9.9, V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici rozpracovanou dokumentaci, zajištěné podklady, průzkumy a ohlášení, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady související s plněním předmětu smlouvy,

9.10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

9.11. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.

9.12. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

9.13. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku

9.14. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak, v případech prodlení s úhradou peněžitých závazků ve sjednaných lhůtách splatnosti po dobu delší než 30 kalendářních dnů.

Článek 10 - Další ujednání

10.1. Zhotovitel potvrzuje, že se náležitě a v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

10.2. Zhotovitel se zavazuje, že bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.

10.3. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměně této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.

10.4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

10.5. Zhotovitel je dle § 2 odst. 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, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

10.6. Tento odstavec smlouvy se uplatní tehdy, jestliže součástí díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy 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, (dále jen „nehmotný statek“). Zhotovitel udílí objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užit všemi způsoby pro naplnění účelu této smlouvy. Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za dílo uvedené v článku 4 této smlouvy a zhotovitel není oprávněn požadovat jakoukoli další platbu za užívání díla.

Článek 11 - Závěrečná ustanovení

11.1. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonům nebo dobrým mravům nebo by zákony obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům Řízení veřejné zakázky nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

11.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

11.3. Objednatel má povinnost v průběhu své činnosti upozorňovat zhotovitele na závažné okolnosti, mající vliv na plnění této smlouvy, které zjistí při své činnosti a má právo dávat návrhy na úpravu smlouvy formou písemných dodatků.

11.4. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou řešit především vzájemnou dohodou.

11.5. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.

11.6. Tato smlouva se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž každý je splatností originálu. Objednatel obdrží po oboustranném podpisu tři stejnopisy, zhotovitel dva stejnopisy.

11.7. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly na tom, že obchodní zvyklosti nebudou mít přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

11.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

11.9. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.

11.10. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů zajistí objednatel.

11.11. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.

11.12. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR ČR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

11.13. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně její přílohy, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

11.14. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - Cenová kalkulace dle podmínek zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídky zhotovitele

V Jihlavě dne 2 5. 02. 2020

V Brně dne 17. 2. 2020

Objednatel:

Zhotovitel:

Ing. Jan Hyliš
člen rady kraje pro oblast

Ing. Jindřich Frič, Ph.D. ředitel
instituce
Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.

**Příloha č. 1 - Cenová kalkulace dle podmínek zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídky
zhotovitele**

11/130 Golčův Jeníkov - křiž, s DI

Rozsah diagnostiky vozovky

Po./	Název položky	Jedn.	Výměra	Cena/Jedn. (Kč)	Cena celkem (Kč)
1.	Vizuální prohlídka se záznamem poruch	h	25	850,00	21 250,00
2.	Fotodokumentace	h	4	600,00	2 400,00
3.	Rázová zatěžovací zkouška včetně výpočtu zbytkové doby životnosti vozovky a tloušťky zesílení	h	60	850,00	51 000,00
4.	Jádrový vývrt (2 os.)	h	60	600,00	36 000,00
5.	Vrtaná/kopaná sonda (2 os.)	h	50	600,00	30 000,00
6.	Rozbor asfaltové směsi (2 os.)	h	40	850,00	34 000,00
7.	Stanovení PAU d 1 e Vyhlášky 130/2019 (2 os.)	h	40	850,00	34 000,00
8.	Rozbor podložní zeminy (2 os.)	h	35	600,00	21000,00
9.	Vypracování zprávy a návrh technologie rekonstrukce (2 os., včetně konzultací s objednatelem, zapracování připomínek apod.)	h	75	850,00	63 750,00
10.	Doprava (4 os.)	h	10	600,00	6 000,00
Cena celkem bez DPH (Kč)					299 400,00
DPH 21% (Kč)					62 874,00
Cena celkem vč. DPH (Kč)					362 274,00