

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů
(dále jako „občanský zákoník“)

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno

IČO: 709 32 581

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně,

sp. zn. Pr 287

zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

(dále jako „objednatel“)

a

ZHOTOVITEL

Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.

Sídlem Líšeňská 2657/33a, Líšeň, 636 00 Brno

IČO: 449 94 575

zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí

zastoupená Ing. Jindřich Frič, Ph.D., MBA, ředitelem

(dále jako „zhotovitel“)

(dále společně též jako „smluvní strany“)

Smluvní strany se dohodly na zajištění posouzení bezpečnosti

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je posouzení bezpečnosti okružní křižovatky silnic II/385 x II/385J Čebín (dále jako „posouzení bezpečnosti“) zhotovitelem se zaměřením na bezpečnost v místě připojování dvou pruhů na výjezdu z křižovatky směrem na Kuřim, a to na základě jeho cenové nabídky, jež tvoří Přílohu č. 1.
2. Zhotovitel provede posouzení bezpečnosti na svůj náklad a nebezpečí.
3. Zhotovitel se zavazuje zpracovat posouzení bezpečnosti a dodat závěrečné zprávy objednateli za podmínek uvedených v této smlouvě a jejích přílohách. Objednatel se zavazuje závěrečné zprávy z posouzení bezpečnosti převzít a uhradit zhotoviteli za řádně a včas provedené posouzení bezpečnosti dohodnutou cenu.
4. Zhotovitel se zavazuje zpracovat posouzení bezpečnosti s potřebnou péčí, řádně, včas a v dohodnuté kvalitě.
5. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost potřebnou pro posouzení bezpečnosti.

II.

Předmět plnění

1. Posouzení bezpečnosti bude zpracováno ve dvou etapách, kde etapu II. není možno zpracovat bez etapy I.
2. Etapa I. bude zahrnovat

- Zjištění intenzit na vjezdech/výjezdech do/z okružní křižovatky,
 - Zjištění rychlostí na by-passu,
 - Posouzení rozhledových poměrů na připojení dvou pruhů větví na výjezdu z okružní křižovatky směrem na Kuřim.
3. Etapa II. bude zahrnovat:
- Návrhy variant řešení – změnou organizace dopravy,
 - Prověření návrhu simulacemi,
 - Vyhodnocení variant – výběr preferované,
 - Jednání
4. Výsledkem posouzení budou závěrečné zprávy pro každou z etap řešení s popisem zjištěných a předpokládaných bezpečnostních rizik, vyhodnocením jejich závažnosti a pravděpodobnosti, jakož i návrhem na jejich odstranění nebo zmírnění. Zprávy budou odevzdány zadavateli 1 x elektronicky, mailem na kontaktní osobu objednatele dle čl. VIII odst. 2 této smlouvy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je mu předmět a rozsah posouzení bezpečnosti znám a že je seznámen se všemi podklady pro jeho řádné provedení a zhotovení příslušných zpráv.

III.

Doba plnění

1. Předpokládaná doba zpracování posouzení bezpečnosti a předání zpráv objednateli do 13. 7. 2025
Dřívější plnění je možné.
2. Případná změna termínu předání zpráv je možná po písemném odsouhlasení objednatelem. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem nový termín předání s předstihem, nejméně však 15 pracovních dnů před novým termínem předání zpráv. V případě, že k odsouhlasení objednatelem nedojde, platí sjednaný termín předání.
3. V případě, že k předání zpráv ve sjednaném termínu nedojde z důvodu na straně zhotovitele, má objednatel nárok na smluvní pokutu dle čl. VII odst. 4 této smlouvy.

IV.

Cena plnění a platební podmínky

1. Celková cena plnění byla mezi objednatelem a zhotovitelem dohodnuta:
 - Etapa I. 38.000,00 Kč bez DPH.
 - Etapa II. 42.000,00 Kč bez DPH.
2. Cena je dohodnuta jako nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady nutné pro provedení a předání předmětu plnění dle této smlouvy. K cenám uvedeným v odst. 1 bude připočteno aktuální DPH. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
3. Změna ceny díla dle odst. 1 tohoto článku je možná pouze na základě písemné dohody obou stran o změně smlouvy o dílo.
4. Trvá-li zhotovitel na navýšení ceny díla, má objednatel právo od smlouvy odstoupit, přičemž poměrnou část původně sjednané ceny díla zhotoviteli zaplatí, má-li z částečného plnění zhotovitele prospěch.
5. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli náklady za zpracování posouzení bezpečnosti dle odst. 1 tohoto článku, a to na základě oboustranně podepsaného protokolu o dodání a převzetí

závěrečných zpráv; kopie uvedeného protokolu bude nedílnou součástí faktury, která bude vystavena po dokončení II. etapy po zpracování a předání zpráv objednateli.

6. Daňový doklad musí obsahovat obvyklé náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., zákon o dani z přidané hodnoty a ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., zákon o účetnictví, včetně termínu uskutečnění daňového plnění.
7. Splatnost faktury je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli elektronicky na adresu [REDACTED]
8. Pokud daňový doklad neobsahuje veškeré náležitosti, je objednatel oprávněn daňový doklad zhotoviteli vrátit k doplnění. Nová lhůta splatnosti opraveného daňového dokladu počíná běžet dnem jeho doručení objednateli.
9. Úhrada faktury bude provedena bezhotovostním převodem z účtu objednatele na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
10. Zhotovitel dává souhlas s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V.

Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje poskytovat po celou dobu provádění díla zhotoviteli součinnost potřebnou pro zhotovení díla, spočívající mimo jiné v poskytnutí podkladů, jakož i poskytnutí zhotovitelem požadovaných informací relevantních pro posouzení bezpečnosti a pro zpracování zpráv.

VI.

Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje během zpracovávání díla konzultovat s objednatelem a případné změny při provádění díla může provádět jen se souhlasem objednatele. Zhotovitel se při plnění předmětu této smlouvy bude řídit pokyny objednatele a postupovat v úzké součinnosti s objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla informovat objednatele o skutečnostech, které mohou mít vliv na provedení díla. Zhotovitel je při plnění této smlouvy povinen postupovat s náležitou odbornou péčí, zajišťovat plnění smlouvy v souladu se zájmy objednatele, které zná nebo znát má, oznámit objednateli všechny okolnosti, které zjistí při výkonu své činnosti a jež mohou mít vliv na změnu pokynů objednatele. Zjistí-li zhotovitel kdykoliv v průběhu plnění této smlouvy, že pokyny objednatele jsou nevhodné či pro plnění předmětu této smlouvy neúčelné, je povinen na to objednatele upozornit.
3. Zhotovitel je oprávněn ke splnění předmětu smlouvy použít třetí osoby, avšak je povinen si vyžádat předem souhlas objednatele. To však nemá vliv na odpovědnost zhotovitele vůči objednateli.
4. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu účinnosti této smlouvy uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu a újmu způsobenou třetím osobám jeho činností a to ve výši, ve které je schopen pokrýt zhotovitelem vzniklé škody a újmy.
5. Žádná ze smluvních stran není bez souhlasu druhé smluvní strany oprávněna postoupit své pohledávky na jinou osobu.
6. Zhotovitel není oprávněn dílo sám využívat, postoupit jakákoli svá práva a převádět povinnosti z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele, a to ani zčásti. Zhotovitel rovněž není oprávněn poskytnout kopie díla třetí osobě.

7. Zhotovitel se zavazuje, že žádným způsobem nezneužije informace, které získá v souvislosti s posouzením bezpečnosti dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nezveřejňovat informace získané při plnění této smlouvy bez souhlasu objednatele, ledaže by to vyplývalo z předmětu plnění.
8. Zhotovitel se zavazuje k mlčenlivosti o všech skutečnostech, o kterých se dozví při plnění této smlouvy a které nejsou právním předpisem nebo objednatelem určeny ke zveřejnění nebo nejsou obecně známé (důvěrné informace), s nimiž při plnění této smlouvy přišel do styku. S informacemi poskytnutými objednatelem za účelem splnění závazků plynoucích z této smlouvy je povinen zhotovitel nakládat jako s důvěrnými materiály.
9. Smluvní strany se zavazují, že zaváží k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jaký je uveden v předchozích odstavcích, všechny své zaměstnance nebo jakékoliv třetí osoby pověřené k poskytování plnění dle této smlouvy. Dále se smluvní strany zavazují sdílet informace, které jim byly sděleny, v rámci své organizace pouze na základě zásady potřebných znalostí.
10. Závazek ochrany důvěrných informací zůstává v platnosti i po ukončení této smlouvy.
11. Zhotovitel se zavazuje použít důvěrné materiály výhradně za účelem splnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy. Zhotovitel se zejména zavazuje, že on ani jiná osoba, která bude zhotovitelem seznámena s důvěrnými materiály v souladu s touto smlouvou, je nepřístupná žádné třetí osobě vyjma případů, kdy zhotovitel zpřístupní důvěrné materiály s předchozím písemným souhlasem objednatele nebo tak stanoví obecně závazný právní předpis.
12. Zhotovitel je povinen předat bez zbytečného odkladu objednateli veškeré materiály a věci, které od něho či jeho jménem převzal při plnění smlouvy, a to bez zbytečného odkladu po ukončení této smlouvy. Toto ujednání se nevztahuje na běžnou obchodní korespondenci mezi smluvními stranami.
13. Důvěrné materiály uložené v elektronické podobě je zhotovitel povinen trvale odstranit.

VII.

Odpovědnost za vady a za škodu a sankce při prodlení

1. V případě vadného plnění vznikají objednateli nároky dle příslušných ustanovení občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Mimo jiné má objednatel právo v případě vadného plnění požadovat provedení náhradního díla či od smlouvy odstoupit. V případě prodlení zhotovitele delšího než 10 dní má objednatel právo od smlouvy odstoupit.
2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla, kterou objednatel uplatní u zhotovitele, má objednatel tato práva:
 - 2.1. právo požadovat na zhotoviteli její bezplatné odstranění v přiměřené době, kterou objednatel zhotoviteli za tímto účelem stanoví
 - 2.2. právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
 - 2.3. právo na odstoupení od smlouvy, kdy vady či nedodělky jsou takového charakteru, že ztěžují či dokonce brání v užívání díla,
 - 2.4. právo na zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy si objednatel vady či nedodělky opraví nebo odstraní sám nebo použije třetí osoby k jejich odstranění, a to dle výběru objednatele.
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla bez zbytečného odkladu po jejich uplatnění objednatelem.

4. V případě prodlení zhotovitele s předáním zpráv má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,00 Kč (slovy: pět set korun českých) za každý, byť započatý den prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele s plněním povinností při odstraňování vad plnění dle této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny nebo její části, je povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení.
7. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší některou z povinností týkající se ochrany informací a závazku mlčenlivosti, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, ve výši 10.000,00 Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení.
8. Sjednaná smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné na základě doručení písemné výzvy případně faktury se splatností 14 dnů od doručení druhé smluvní straně.
9. Vznikem nároku na smluvní pokutu, jejím vyúčtováním ani zaplacením není dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody způsobené prodlením nebo porušením povinnosti zhotovitele v jakémkoli rozsahu.
10. Odpovědnost za škodu a náhrada škody se řídí ustanoveními občanského zákoníku. Uplatnění náhrady škody nebrání uplatnění dalších sankcí vyplývajících z uvedených právních předpisů, nebo této smlouvy.

VIII.

Kontaktní osoby

1. Osoby oprávněné za objednatele jednat o smluvních záležitostech a podepisovat dodatky: Bc. Roman Hanák, ředitel.
2. Osoby oprávněné jednat za objednatele s výjimkou oprávnění dle odst. 1 tohoto článku: [REDACTED]
3. Osoby oprávněné za zhotovitele jednat o smluvních záležitostech a podepisovat dodatky: [REDACTED]
4. Osoby oprávněné ve věcech technických: [REDACTED]

IX.

Ukončení smlouvy

1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě podstatného/hrubého porušení smlouvy zhotovitelem a dále ze zákonných důvodů.
2. Za podstatné/hrubé porušení smlouvy se považuje to, jestliže zhotovitel nepředá zprávu s výsledky posouzení bezpečnosti v termínu dle čl. III odst. 1 této smlouvy a nevyužije možnost projednat s objednatelem stanovení nového termínu předání zprávy dle čl. III odst. 3 této smlouvy.
3. Zhotovitel má právo od této smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou ceny dle článku IV. odst. 1 této smlouvy déle než 60 kalendářních dnů od splatnosti faktury doručené objednateli.

4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Strany výslovně sjednávají, že v případě, kdy strana nepřevzme zásilku doručovanou poštou do vlastních rukou, má se za den doručení třetí den uložení zásilky u pošty nebo odeslání datovou schránkou.
5. Smluvní strany se zavazují po odstoupení od smlouvy vrátit si již poskytnutá plnění. Bude-li vracet poskytnuté plnění strana, která od smlouvy odstoupila, má nárok na úhradu nákladů s tím spojených.
6. Odstoupením od smlouvy či její výpovědí 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.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně v této smlouvě neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany pro účely plnění této smlouvy výslovně sjednávají, že případné obchodní zvyklosti, týkající se plnění této smlouvy nemají přednost před ujednáními v této smlouvě, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky. Smluvní strany vylučují aplikaci § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.
2. Pokud vyjde najevo, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stalo neplatným, v rozporu s vůlí smluvních stran neúčinným nebo neaplikovatelným nebo že taková neplatnost, neúčinnost nebo neaplikovatelnost neodvratně nastane (zejména v důsledku změny příslušných právních předpisů), nemá to vliv na platnost, účinnost nebo aplikovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se v uvedených případech zavazují k poskytnutí si vzájemné součinnosti a k učinění příslušných právních jednání za účelem nahrazení neplatného, neúčinného nebo neaplikovatelného ustanovení ustanovením jiným tak, aby byl zachován a naplněn účel této smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že spory týkající se závazků z této smlouvy nebo týkající se právních vztahů, které vznikly v souvislosti s touto smlouvou, budou s vynaložením přiměřeného úsilí řešit vzájemnou dohodou. K rozhodování sporů týkajících se závazků z této smlouvy nebo týkajících se právních vztahů, které vznikly v souvislosti s touto smlouvou (včetně závazků k náhradě škody vzniklé porušením povinností dle této smlouvy nebo k vydání bezdůvodného obohacení), jsou pravomocné soudy České republiky. Pravomoc jiných soudů se nepřipouští.
4. Smluvní strany výslovně prohlašují, že si text smlouvy důkladně přečetly, veškerým ustanovením rozumí a souhlasí s nimi, a že žádná ze smluvních stran není slabší stranou, na důkaz čehož připojují své podpisy.
5. Tato smlouva se uzavírá elektronicky. Smlouva je účinná dnem uveřejnění v registru smluv.
6. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle 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. Uveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, které nepodléhají zveřejnění:..... Zhotovitel si před zahájením plnění ověří uveřejnění této smlouvy v registru smluv.
7. Tuto smlouvu lze měnit pouze oboustranně podepsanými a očíslovanými písemnými dodatky. Veškeré dodatky a přílohy vzniklé po dobu plnění smlouvy se stávají její nedílnou součástí.
1. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel dále

Číslo smlouvy objednavatele: 410/2025/99

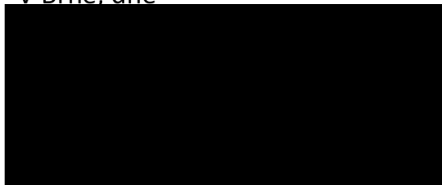
Číslo smlouvy zhotovitele:

souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.

8. Nedílnou součástí této smlouvy je níže uvedený seznam příloh:

Příloha č. 1: Cenová nabídka

V Brně, dne

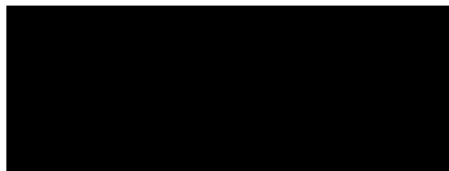


Bc. Roman Hanák

ředitel

Správy a údržby silnic Jihomoravského kraje,
příspěvkové organizace kraje

V Brně, dne



Ing. Jindřich Frič, Ph.D., MBA

ředitel instituce

Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.

CENOVÁ NABÍDKA

Posouzení bezpečnosti okružní křižovatky silnic II/385 × II/385J – Čebín

ZADAVATEL

Název a sídlo

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Žerotínovo náměstí 449/3
602 00 Brno

Kontaktní osoba



IDENTIFIKACE UCHAZEČE

Název a sídlo

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
Líšeňská 33a, Brno 636 00



Typ organizace, IČ, DIČ

Veřejná výzkumná instituce
Zřizovatel – Ministerstvo dopravy
IČ: 44994575
DIČ: CZ44994575

Statutární zástupce

Ing. Jindřich Frič, Ph.D., MBA, ředitel instituce

Bankovní spojení

Zahraniční platby:

Československá obchodní banka, a.s., Milady Horákové 6, 601 79 Brno, Česká republika;
č. účtu 382398463/0300, Swift code: CEKO CZ PP, IBAN: CZ20 0300 0000 0003 8239 8463

Tuzemské platby:

Komerční banka, a.s.
č. účtu 100736621/0100

Předmět činnosti

Základním účelem organizace je dle její zřizovací listiny výzkumná a vývojová činnost s celostátní působností pro všechny obory dopravy.

V definici základního předmětu činnosti se mj. uvádí:

- vědecká, výzkumná a vývojová činnost pro potřeby rozvoje a optimalizace dopravní soustavy jako jednotného celku tak i pro potřeby jednotlivých druhů dopravy, t.j.: železniční, silniční, městské, kombinované a vodní dopravy, civilního letectví a pozemních komunikací,
- řešení úkolů rozvoje techniky a technologie v dopravě, bezpečnosti dopravy, ekologie, informačních systémů dopravy, automatizace a optimalizace řízení dopravy a meziodvětvových vztahů,
- řešení projektů výzkumu a vývoje v rámci mezinárodních organizací a úkolů vyplývajících z mezinárodních smluv a členství ČR v mezinárodních organizacích.

Kontaktní osoba ve věcech technických	Kontaktní osoba ve věcech smluvních
	

1. VĚCNÁ ČÁST

Předmětem nabídky je zpracování posouzení bezpečnosti okružní křižovatky silnic II/385 × II/385J – Čebín-obchvat se zaměřením na bezpečnost v místě připojování dvou pruhů na výjezdu z křižovatky směrem na Kuřim.

Posouzení bude zpracováno ve dvou etapách, kde etapu II. není možné zpracovat bez etapy I.

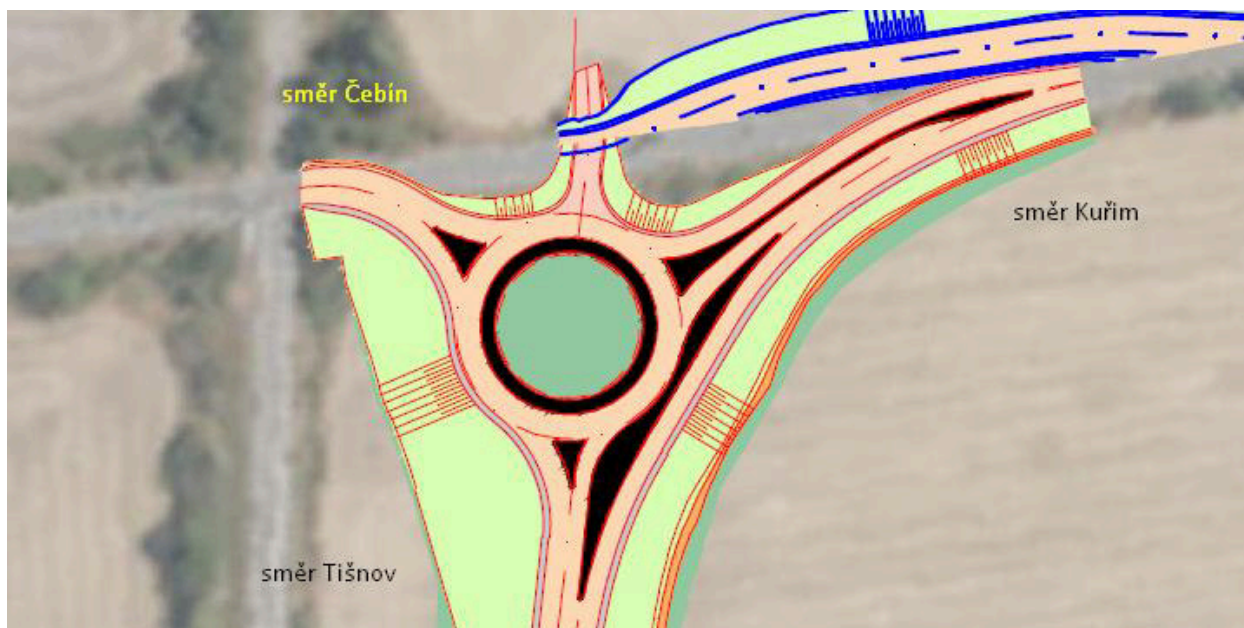
Etapa I. bude zahrnovat:

- zjištění intenzit na vjezdech/výjezdech do/z okružní křižovatky,
- zjištění rychlostí na by-passu,
- posouzení rozhledových poměrů na připojení dvou pruhů větví na výjezdu z okružní křižovatky směrem na Kuřim.

Etapa II. bude zahrnovat:

- návrhy variant řešení – změnou organizace dopravy,
- prověření návrhu simulacemi,
- vyhodnocení variant – výběr preferované,
- jednání.

Výsledkem posouzení budou **zprávy pro každou z etap řešení, které budou odevzdány zadavateli 1x elektronicky na výše uvedený email.**



Předmětná okružní křižovatka na obchvatu čebína (zdroj: projektová dokumentace dodaná zadavatelem)

2. FINANČNÍ ČÁST

Etapu I.

Cena celkem bez DPH	38 000,00 Kč
Sazba a výše DPH (21 %)	7 980,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	45 980,00 Kč

Etapu II.

Cena celkem bez DPH	42 000,00 Kč
Sazba a výše DPH (21 %)	8 820,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	50 820,00 Kč

Cena za obě etapy

Cena celkem bez DPH	80 000,00 Kč
Sazba a výše DPH (21 %)	16 800,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	96 800,00 Kč

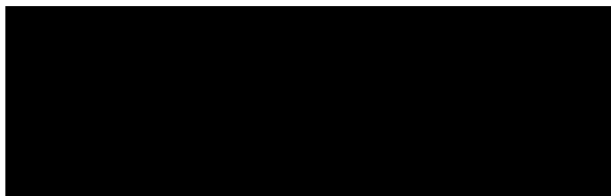
Platební podmínky: Na základě vystavené faktury se splatností 14 dnů po realizaci po dokončení posouzení, v případě realizace obou etap po dokončení II. etapy.

3. TERMÍNY

Termín plnění: 27. 6. 2025

Časová vázanost nabídky: Tato nabídka je platná do 15. 5. 2025

V Brně dne 25.4.2025



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