

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

zastoupená Ing. Alešem Čermákem, Ph.D., MBA, ředitelem

nebo dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem ředitele, na základě plné moci ze dne 28. 06. 2022

č. smlouvy: SMLD-1131/00066001/2024

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

4roads s.r.o.

se sídlem: Slunná 542/27, Praha 6, 162 00

IČO: 06327354

DIČ: CZ06327354

bankovní spojení: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 280328

zastoupená Ing. Janem Semerádem, jednatelem

č. smlouvy: 24060-01

dále jen „**Poskytovatel**“ na straně druhé

(Objednatel a Poskytovatel společně dále též jen „**Smluvní strany**“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též „**občanský zákoník**“), tuto

smlouvu o poskytnutí služeb

(dále jen „**Smlouva**“):

Článek 1.**Úvodní ustanovení**

- 1.1. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem: „**III/2455 Obchvat Záluží, přeložka silnice - Technická studie proveditelnosti**“ (dále jen „**Zakázka**“), ve kterém byla nabídka Poskytovatele vybrána jako nejvhodnější.

Článek 2.**Předmět Smlouvy**

- 2.1. Poskytovatel se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou jejími přílohami na svůj náklad, na své nebezpečí, v souladu s právními předpisy a s náležitou odbornou péčí provést služby spočívající v:

Předmětem výše uvedené veřejné zakázky je zpracování studie proveditelnosti a mapových podkladů pro potřeby zpracování EIA a PD na vybudování přeložky silnice III/2455 v trase od napojení budoucího obchvatu Cihelny, který projektuje SŽ do napojení na stávající komunikaci III/2455 s výběrem nejvhodnější varianty pro realizaci stavby. Předmětná studie bude sloužit jako podklad pro zpracování vedení trasy novostavby silnice.

(dále jen „**Služby**“).

- 2.2. Soupis Služeb poskytovaných Poskytovatelem na základě této Smlouvy je uveden v Příloze č. 1 této Smlouvy. Nad rámec činností uvedených v Příloze č. 1 této Smlouvy je Poskytovatel povinen provádět i další činnosti, které jsou nezbytné pro řádné dokončení Služeb, a o kterých Poskytovatel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět.
- 2.3. Objednatel se zavazuje za sjednaných podmínek výsledky poskytnutých Služeb převzít a za poskytnuté Služby a jejich výsledky Poskytovateli zaplatit sjednanou cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této Smlouvě.
- 2.4. Poskytovatel prohlašuje, má pro poskytnutí Služeb veškerá oprávnění dle právních předpisů, odbornou způsobilost a dostatek potřebných zkušeností.
- 2.5. Poskytovatel dále prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Služeb a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k poskytnutí Služeb dle této Smlouvy.
- 2.6. Poskytovatel je povinen řídit se při poskytování Služeb dle této Smlouvy pokyny Objednatele. Tím není dotčena povinnost Poskytovatele upozornit na případnou nevhodnost pokynu Objednatele, vyžádat si udělení takového pokynu v písemné formě a možnost Poskytovatele od Smlouvy odstoupit v případě, že Objednatel po Poskytovatelově upozornění na svém nevhodném pokynu trvá.

Článek 3.

Místo poskytnutí Služeb, předání výsledků poskytnutých Služeb

- 3.1. Místo poskytnutí Služeb určuje Poskytovatel.
- 3.2. Protokolární předání výsledků poskytnutých služeb dle této Smlouvy Objednateli proběhne na adrese: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace – Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov.
- 3.3. Výsledky poskytnutých služeb budou Objednateli předány v originále v digitální podobě na flash disku, a dále v prosté kopii v následujícím počtu výtisků:
- 2x Průzkumy a zaměření
- 3x Čistopis technické studie proveditelnosti

Článek 4.

Dodatečné Služby

- 4.1. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Služeb, a to při respektování povinností Objednatele dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“). Poskytovatel je v takovém případě povinen vyhovět požadavku Objednatele a (i) snížit rozsah Služeb nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Služeb o Služby stejného charakteru jako Služby sjednané ve Smlouvě s tím, že:
- a) při snížení rozsahu se cena stanovená dle čl. 6.1 odpovídajícím způsobem sníží,
- b) při zvýšení rozsahu bude cena v nabídce Poskytovatele stanovena na základě cen uvedených v nabídce na uzavření Smlouvy. V případě, že není možné cenu stanovit tímto

způsobem, bude cena takových Služeb stanovena na základě jednotkové ceny (Kč/hod), a to ve výši, která nepřesáhne cenu obvyklou v místě a čase pro daný typ a charakter činnosti,

- c) termín dokončení Služeb se ve vhodných případech přiměřeně upraví dohodou Smluvních stran,
- d) snížení či zvýšení rozsahu musí být sjednáno písemným dodatkem k této Smlouvě.

Článek 5.

Termíny plnění

- 5.1 Poskytovatel je povinen poskytnout Služby v následujících termínech:
Koncept technické studie do 6 měsíců od data účinnosti smlouvy.
Čistopis technické studie do 1 měsíce od obdržení písemných připomínek ke konceptu TES od objednatele.
- 5.2 Poskytovatel bude mít nárok na prodloužení stanovených termínů, jestliže došlo nebo dojde ke zdržení z důvodů výlučně na straně Objednatele či dojde k přerušení poskytování všech Služeb nebo jejich částí z důvodu výlučně na straně Objednatele. Po obdržení žádosti Poskytovatele Objednatel zváží všechny okolnosti a informace obdržené od Poskytovatele a odpovídajícím způsobem prodlouží termín provádění Služeb, jakož i jednotlivé dílčí termíny.

Článek 6.

Cena za poskytování Služeb

- 6.1. Objednatel se zavazuje uhradit Poskytovateli za řádné poskytnutí Služeb dle této Smlouvy odměnu stanovenou na základě jednotkových cen uvedených v oceněném Soupisu služeb uvedeném v Příloze č. 1 k této Smlouvě, které budou vynásobeny skutečným rozsahem Poskytovatelem poskytnutého a Objednatelem dle čl. 7. Smlouvy odsouhlaseného rozsahu plnění. Jednotkové ceny v oceněném Soupisu služeb jsou uvedeny bez DPH. Výše jednotkových cen uvedených v oceněném Soupisu služeb je závazná po celou dobu plnění této Smlouvy Poskytovatelem.
- 6.2. K cenám stanoveným dle čl. 6.1 této Smlouvy bude vždy připočtena DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.3. Ceny stanovené dle čl. 6.1 pokrývají všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádnému poskytnutí Služeb, a to včetně cestovného, stravného apod. Na výši cen dle čl. 6.1 nemá dopad zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy.
- 6.4. Podpisem této Smlouvy Poskytovatel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.

Článek 7.

Platební podmínky

- 7.1. Podkladem pro úhradu bude daňový doklad, resp. faktura (dále jen „faktura“), vystavená Poskytovatelem za podmínek stanovených níže.
- 7.2. Zálohy se neposkytují. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku; budou-li tedy Služby dle Smlouvy poskytovány po částech nemá Poskytovatel nárok na přiměřenou část odměny s přihlédnutím k vynaloženým nákladům. Odměna za Služby bude hrazena výlučně dle pravidel uvedených v této Smlouvě.
- 7.3. Cena za všechny Služby bude Poskytovatelem vyúčtována ve dvou splátkách, a to následovně: 60 % smluvené ceny bude Poskytovatelem vyúčtováno do 10 dní po předložení konceptu technické studie, a zbývající část ceny bude vyúčtována Poskytovatelem po dokončení všech

Služeb a jejich převzetí bez vad a nedodělků Objednatel. Faktura bude vystavena vždy na základě podpisu protokolu o převzetí příslušné části Služeb bez vad a nedodělků Objednatel. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je vždy den podpisu protokolu o převzetí příslušné části Služeb bez vad a nedodělků Objednatel.

- 7.4. Faktury budou vystaveny vždy s dobou splatnosti 30 dnů od jejich vystavení, přičemž faktura musí být Objednateli doručena alespoň 25 dní před datem splatnosti na adresu dle níže uvedeného článku. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti předepsané dle zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a dále číslo Smlouvy a název Zakázky. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Poskytovateli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Poskytovatele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Poskytovatele.
- 7.5. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této Smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 7.6. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Objednatel:

adresa pro doručení faktur: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace,
Zborovská 11
150 21 Praha 5
Fax: 257 280 611
K rukám: Martin Voříšek

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgm

nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

- 7.7. Veškeré Objednatel předem schválené správní poplatky související s poskytnutím Služeb (např. kolky, výpisy z katastru nemovitostí, znalečné aj.) budou Poskytovateli proplaceny dle Poskytovatelem skutečně uhrazené výše, a to na základě účetního dokladu a po odevzdání příslušné dokumentace, ke které se poplatky vztahují.

Článek 8.

Zástupce smluvních stran a komunikace

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

Při doručování Objednateli: Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11

Praha 5
PSČ 150 21
K rukám: Martin Voříšek

Při doručování Poskytovateli: Adresa: Slunná 541/27, Praha 6, 162 00
Fax: -
K rukám: Ing. Hany Červenkové

Jiná než písemná komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat v českém jazyce prostřednictvím následujících kontaktů:

V případě Objednatele: Jméno: Martin Voříšek, projektový manažer
E-mail: [REDACTED]

V případě Poskytovatele: Jméno: Jan Semerád
E-mail: [REDACTED]
[REDACTED]

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

Článek 9.

Bankovní záruka za provedení Služeb a záruka za odstranění vad

- 9.1. Smluvní strany výslovně sjednávají, že se bankovní záruka za provedení Služeb a za odstranění vad po Poskytovateli nepožaduje.

Článek 10.

Odpovědnost za vady z díla

- 10.1. Odpovědnost za vady z díla na poskytnuté služby činí **60 měsíců**. Doba počíná dnem následujícím po dni předání a převzetí služeb, nebo příslušné části služeb dle čl. 2 této Smlouvy.
- 10.2. Vady zjištěné během této doby je Poskytovatel povinen odstranit v termínech stanovených Objednatel s přihlédnutím k vadě. Poskytovatel je povinen při reklamaci vad v záruční době do 15 dnů po obdržení písemné reklamace od Objednatele navrhnout způsob a termín odstranění vad.
- 10.3. Nebezpečí škody na věcech (dokumentaci) zhotovených dle této Smlouvy nese Poskytovatel až do dne jeho předání a převzetí Objednatel bez vad a nedodělků.

Článek 11.

Smluvní pokuty

- 11.1. Nedokončí-li Poskytovatel Služby, resp. část Služeb ve lhůtách pro jejich dokončení dle čl. 5. této Smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu za každý kalendářní den, o který se opozdilo dokončení Služeb, ve výši 0,5 % z ceny opožděně poskytnutých Služeb bez DPH dle čl. 6. této Smlouvy, maximálně však 10 % dílčí ceny uvedené v nabídce na uzavření Smlouvy.
- 11.2. Převezme-li Objednatel Služby s vadami a nedodělků, stanoví v zápise o předání a převzetí Služeb doby k odstranění těchto vad a nedodělků. Za neodstranění vad a nedodělků v takto stanovených dobách je Poskytovatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a den prodlení.

- 11.3. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Poskytovateli. Poskytovatel je povinen ji zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Poskytovatele na cenu Služeb stanovenou dle čl. 6.1 této Smlouvy.
- 11.4. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Poskytovatele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.
- 11.5. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 11.6. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Poskytovatel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Poskytovatel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 11.7. Smluvní strany shodně prohlašují, že považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.

Článek 12.

Práva duševního vlastnictví k dokumentaci

- 12.1. Objednatel má právo užívat výsledky Služeb (dokumentaci) v souladu s účelem Smlouvy a v souladu s charakterem poskytovaných Služeb. Objednatel je v tomto ohledu také oprávněn poskytnout výsledky Služeb třetím osobám či na ně výsledky Služeb převést spolu se všemi právy, kterými bude Objednatel disponovat. Objednatel je tak oprávněn postoupit na třetí osobu veškeré licence, převést právo vlastnické k hmotným podkladům a poskytnout veškeré nezbytné souhlasy ve smyslu právních předpisů, které Poskytovatel Smlouvou udělil Objednateli v souvislosti s výsledky Služeb, aniž by se k tomu vyžadovalo další svolení či vyjádření Poskytovatele.
- 12.2. Poskytovatel uzavřením Smlouvy opravňuje Objednatele a uděluje mu veškeré nezbytné souhlasy (licence) ke všem formám užití dokumentace a veškerých jiných předmětů práv duševního vlastnictví, které Objednatel potřebuje k řádnému užívání výsledků Služeb. Objednatel je zejména oprávněn k nezbytnému rozmnožování dokumentace, jejímu rozšiřování, úpravě a změnám, stejně jako k poskytnutí těchto oprávnění třetí osobě. Objednatel však není povinen tato oprávnění (licence) využít. Souhlasy (licence) k předmětům práv duševního vlastnictví jsou územně neomezené (tj. jsou uděleny jak ve vztahu k území České republiky, tak k zahraničí), jsou uděleny na celou dobu trvání předmětných práv duševního vlastnictví a nelze je jednostranně vypovědět. Poskytovatel tedy zejména není oprávněn vypovědět či jinak jednostranně zamezit možnosti užívání dokumentace ani jakýchkoliv jiných předmětů práv duševního vlastnictví, které na základě Smlouvy poskytl Objednateli.

Článek 13.

Pojištění

- 13.1. Poskytovatel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelských činností, které jsou součástí plnění dle této Smlouvy, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě 5.000.000,- Kč pro jednu škodní událost.
- 13.2. Poskytovatel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odstavci této Smlouvy.

- 13.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Poskytovatelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Poskytovatele, případně je Poskytovatel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování Služeb podle této Smlouvy.

Článek 14.

Odstoupení od Smlouvy

- 14.1 Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Poskytovateli k přerušení poskytování Služeb, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Poskytovateli k přerušení poskytování Služeb mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování stavby, ke které se Služby vztahují (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace této stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Poskytovatel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování Služeb nebo od ukončení Smlouvy.
- 14.2 Poskytovatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že:
- a) je Objednatel v prodlení po dobu delší než jeden měsíc s úhradou peněžitých závazků ve lhůtách splatnosti dle této Smlouvy;
 - b) Objednatel trvá na poskytování Služeb dle nevhodného příkazu i po té, co Poskytovatel na takový nevhodný příkaz Objednatele písemně upozornil;
 - c) bude na majetek Objednatele vyhlášen konkurs, popř. bude návrh na vyhlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku;
 - d) bude vydáno rozhodnutí o úpadku týkající se Objednatele, popř. takovýto insolvenční návrh bude zamítnut pro nedostatek majetku Objednatele.
- 14.3 Smluvní strany v případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít ve smyslu § 2004 odst. 2 povinnost vrátit si plnění, které již bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 14.4 V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Poskytovatele má Poskytovatel v případě částí Služeb, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Služeb. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody Smluvních stran.
- 14.5 Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 14.6 Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Článek 15.

Ostatní ujednání

- 15.1. Poskytovatel není oprávněn zadat realizaci předmětu této Smlouvy poddodavatelům v rozsahu větším než 10% (vyjádřeno podílem na celkové ceně za poskytované Služby dle článku 6. této Smlouvy, tj. celkové ceně uvedené v Soupisu služeb) bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Poskytovatel bude odpovídat za jednání nebo chyby všech poddodavatelů stejně jako by šlo o jednání nebo chyby Poskytovatele.

- 15.2. Poskytovatel podpisem této Smlouvy vyslovuje souhlas s jejím uveřejněním na profilu Objednatele, jakož i souhlas s uveřejněním výše skutečně uhrazené ceny za Služby v souladu s § 219 Zákona o ZVZ.
- 15.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv. Poskytovatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 15.4. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 15.5. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 15.6. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byly jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě ujednáno jinak.
- 15.7. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 15.8. Jakékoli spory mezi Smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 15.9. Pokud se na Dílo, jakoukoliv jeho část či plnění dle této Smlouvy jakoukoliv část plnění poskytovaného Poskytovatelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Poskytovatel bez dalšího povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. Pokud by se Poskytovatel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností stal zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem, a/nebo získaných pro Objednatele, je Poskytovatel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, jejíž vzor bude Poskytovateli předložen Objednatelem. Smlouvu dle předcházející věty je dále Poskytovatel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.
- 15.10. Poskytovatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoliv práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami.
- 15.11. Tuto Smlouvu je možno měnit, doplňovat a upravovat pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky ke Smlouvě, podepsanými oběma Smluvními stranami.
- 15.12. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 15.13. Každá ze Smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 15.14. Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří přílohy:

Příloha č. 1 – oceněný Soupis služeb
Příloha č. 2 – technická specifikace
Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

4roads s.r.o.
Ing. Jan Semerád, jednatel

Příloha č. 1 – Rozsah Služeb

**III/2455 Obchvat Záluží, přeložka silnice, technická studie
proveditelnosti**

žlutě ocenění účastník	
popis položky	Nabídková cena účastníka v Kč
Technická studie - průzkumy a podklady	
Hydrogeologický posudek (prověření reálnosti zasakování dešťových vod, vliv zářezů na vodní zdroje);	20 000,00
odtoková studie	20 000,00
výškopis a polohopis	60 000,00
zajištění průběhu a zakres IS	10 000,00
Digitální katastrální mapa	4 000,00
Průzkumy celkem	114 000,00
Technická studie	
Průvodní zpráva	14 000,00
Přehledná situace	4 000,00
Podrobná situace	80 000,00
Podélné řezy	40 000,00
Vzorové a charakteristické řezy	40 000,00
Další potřebné výkresy a schemata	40 000,00
Záborový elaborát	24 000,00
Majetková předpříprava	24 000,00
Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území	20 000,00
Koordinace jednotlivých dotčených staveb	20 000,00
Projednání technického řešení s DI PČR	10 000,00
Projednání technického řešení s dotčenými obcemi pro potřeby zapracování do ÚP	20 000,00
Dokladová část (zápisy z jednání)	4 000,00
Odhad stavebních a investičních nákladů dle technické specifikace	10 000,00
Projekt předběžného GTP dle TP 76	20 000,00
Reprografické práce TES	8 000,00
Studie celkem	378 000,00
Studie vč. podkladů	492 000,00
celkem bez DPH	492 000,00

Technická specifikace

Název akce: „III/2455 Obchvat Záluží, přeložka silnice - studie proveditelnosti“

Místo realizace akce:

Silnice III/2455, stavba budoucího obchvatu Záluží, navazující na projekt Obchvat Cihelny. Celková délka budoucí obchvatové komunikace Záluží je cca 1,350 km, okr. Praha – východ, Středočeský kraj.



Základní popis akce:

Podrobný popis akce a podrobné vymezení předmětu plnění jednotlivých zakázek a veřejných zakázek včetně předpokládané doby jejich realizace (od-do):

Jedná se o zpracování studie proveditelnosti a mapových podkladů pro potřeby zpracování EIA a PD na vybudování přeložky silnice III/2455 v trase od napojení budoucího obchvatu Cihelny, který projektuje SŽ do napojení na stávající komunikaci III/2455 s výběrem nejvhodnější varianty pro realizaci stavby. Předmětná studie bude sloužit jako podklad pro zpracování vedení trasy novostavby silnice do ÚP. Novostavbou přeložky silnice III/2455 dojde ke zklidnění a odlehčení dopravy v centru obce Záluží a okolí, vyšší bezpečnosti dopravy v místě a zlepšení životního prostředí.

Technická studie proveditelnosti budoucí stavby prověří možnost realizace tohoto záměru z technického hlediska a potřebných nákladů stavby a to včetně případných funkčních melioračních zařízení v záboru stavby. Následně studie prověří zábor potřebných pozemků, jehož výsledkem bude záborový elaborát. Zpracovatel studie prověří možnosti návrhu trasy v rámci územního plánu a případný požadavek dotčených orgánů zapracuje do technické studie. Součástí studie bude také propočet stavby, které stanoví náklady stavby jako takové a to včetně potřebných výkupů jednotlivých pozemků. S ohledem na rozsah budoucí stavby a její charakter studie stanoví rozdělení na jednotlivé stavební objekty a to převážně pro potřeby přehledného zjištění nákladů stavby.

Další konkrétní požadavky na zpracovatele studie vyplynou až během dílčích projednávání s dotčenými orgány státní správy a správci dopravní a technické infrastruktury.

V budoucnosti bude nově navrhovaná silnice ve správě a údržbě KSÚS Středočeského kraje a ve vlastnictví Středočeského kraje. Stavbou vyvolané přeložky inženýrských sítí ve správě a vlastnictví dosavadních správců nebo vlastníků zůstanou převážně v jejich vlastnictví.

Návrh technického řešení bude koordinován s připravovaným projektem obchvatu Cihelny, který projektuje společnost METROPROJEKT PRAHA, a.s. pro SŽ.

Technický popis stávajících objektů:

Jde o přeložku silnice III/2455, obchvatu obce Záluží, která bude zařazena do sítě komunikací II. tříd, případně III. tříd Středočeského kraje. Jde o vysoce vytíženou komunikaci v této oblasti. Vedení trasy je uvažováno přes stávající obdělávaná pole, trasa kříží několik polních cest, které bude nutné řešit v souvislosti s napojením na navrhovanou komunikaci.

Je nutné provést zaměření trasy (základní specifikace), identifikace všech inženýrských sítí, zpracování katastrálních podkladů, záborového elaborátu a majetkové předpřípravy.

Podrobná specifikace předmětu díla

Zaměření (základní specifikace)

1. Základním požadavkem je vyhotovení účelové mapy (měřítko 1:500) dle ČSN 01 3410.

2. Zpracování zaměření bude ve formátu DGN i DWG. Součástí zpracování bude popis datového modelu.
3. Stabilizace sítě pevných bodů bude provedena měřickými hřeby v stávajících objektech zavrtanými a upevněnými chemickou kotvou nebo těžkou stabilizací, viz příloha. Bod těžké stabilizace bude signalizován a ochraňován dvěma ochrannými tyčemi (na pozemcích Stč. Kraje, případně obcí – po projednání). Bod bude umístěn pod zemí a chráněn podzemní šachtou. Přesnost polohového určení musí dosáhnout nejméně přesnosti – základní směrodatná souřadnicová odchylka $\sigma_{xy}=20$ mm. Pro body bude zpracován místopis. Součástí dokumentace k bodovému poli budou i výpočetní protokoly a dokumentace výchozích bodů primární sítě. Závazným systémem je JTSK, Bpv. Body budou umístěny max. po 200 m se vzájemnou viditelností, pokud vlastnictví pozemků umožní splnění tohoto požadavku.
4. Výšky bodů ZVS budou zaměřeny metodou přesné nivelace, kde je:
 - pro nivelační oddíl předepsána mezní odchylka $1\Delta \max = 3\sqrt{R}$, kde R pod odmocninou je délka oddílu v km,
 - pro nivelační úsek $2\Delta \max = 3\sqrt{L^2}$, kde L pod odmocninou je délka úseku (všech měřených oddílů) v km
5. Mezní odchylky pro ověřovací měření mezi dvěma výškově známými body jsou:
 - pro nivelační oddíl mezní odchylka $1\Delta \max = 2 \text{ mm} + 3\sqrt{R}$, kde R pod odmocninou je délka oddílu v km,
 - pro nivelační úsek $2\Delta \max = 2 \text{ mm} + 3\sqrt{L^2}$, kde L pod odmocninou je délka úseku (všech měřených oddílů) v km
6. Přesnost zaměření podrobných bodů:
 - směrodatná souřadnicová odchylka $\sigma_{xy}=0,040$ m,
 - směrodatná souřadnicová odchylka pro zaměření mostů $\sigma_{xy}=0,020$ m
 - směrodatná výšková odchylka na zpevněných površích $\sigma_h=0,030$ m
 - směrodatná výšková odchylka na nezpevněných površích $\sigma_h=0,120$ m
 - směrodatná výšková odchylka obrusné vrstvy, CBK $\sigma_h=0,010$ m
 - směrodatná výšková odchylka na konstrukcích mostů $\sigma_h=0,010$ m
7. Primárně měření zahrnuje polohopis, výškopis a povrchové znaky IS. Základní šířka měřeného území je 75m od navržené osy budoucí komunikace.
8. V přímých úsecích zhotovitel zajistí max. vzdálenost měřených profilů 20 m, v obloucích a přechodnicích 10 m.
9. Zaměřeny budou rovněž
 - Dopravní značení
 - Propustky, vyústění a veškeré prvky odvodnění dešťové kanalizace vč. dimenzí potrubí, vodní toky.
 - Chodníky, vjezdy na pozemky, v zástavbě vstupy do objektů, sklepní okénka a další jevy, které může ovlivnit výšková úprava komunikace.
 - Samostatně stojící stromy od průměru 10 cm a okraj trvalého porostu
 - Podjezdné výšky u křižujícího nadzemního vedení
 - a další předměty výše nespecifikované, které jsou předmětem a zájmem nutné pro projektové činnosti.
10. Polohopis bude zpracován ve 2D (je možné zpracování ve 3D, ale zhotovitel nebude nepoužívat entity KŘIVKA – pouze ÚSEČKA nebo 3D KŘIVKA).

11. Zaměřené body budou zobrazeny entitou BOD ve 3D, vrstevnice ve 3D 2D křivkou se zdvihem do příslušné nadmořské výšky.
12. Číslování podrobných bodů a výškové kóty budou provedeny v samostatných hladinách.
13. Součástí technické zprávy bude přehledná situace a seznam souřadnic bodů měřické sítě s charakteristikami přesnosti a způsobem stabilizace.
14. Zhotovitel dokumentace vyhotoví výkresy „Zaměření území“, 3D „drátový model“ (pouze 2 hladiny – linie a body) a soubory pro import DTM do projektového sw (seznamy souřadnic a předpisy spojnic).
15. Všechny linie, které se následně uplatní v DTM, musí polohově začínat a končit v zaměřeném nebo doplněném bodě. Linie se nesmějí protínat (v případě nutnosti v průsečíku linie přerušit a doplnit bod), nepřípustné jsou převisy.
16. U mostních objektů a propustků zhotovitel provede zaměření tak, aby zajistil odpovídající rozměry tvaru stavebního objektu a všech příslušenství s tím související.
17. Součástí dokumentace zhotovitel doloží proběhlá kontrolní měření a ověřování přesnosti.
18. Zhotovitel předloží kontrolní tisky a koncept dokumentace nejméně 14 dní předem k odsouhlasení před odevzdáním čistopisu.
19. Zhotovitel poskytne objednateli technickou pomoc v oblasti inženýrské geodezie a mapování v souvislosti s potřebami zpracovatele projektové dokumentace.

Inženýrské sítě

1. Zhotovitel osloví nejen místně příslušné stavební úřady se žádostí o poskytnutí informací o správcích dle §101, odst. 1, zák. č. 127/2005 Sb., ale provede všechny nutné úkony, aby došlo k úplnému vyšetření všech správců inženýrských sítí, a bude čerpat ze všech dostupných databází a zkušenosti.
2. Inž. sítě se vyšetřují v rozsahu vyšetřování podkladů z KN.
3. Zhotovitel je povinen uvést seznam dotazovaných správců vč. kontaktních údajů a rozlišit přesnost a kvalitu podkladů i finálních zákresů.
4. Pokud budou získána digitální data, budou tyto sítě zakresleny jako ověřené. Ostatní budou zakresleny podle převzatých podkladů neověřenou značkou.
5. Součástí elaborátu budou naskenovaná vyjádření všech vyjádření rozdělená na pozitivní a negativní.
6. U křižujícího nadzemního vedení je nutno zaměřit výšku nejnižšího místa vodiče nad povrchem a dále veškeré podpěrné body (stožary, sloupy) v rozsahu základní šířky měřeného území +20m, minimálně však jeden podpěrný bod na každé straně zaměřovaného území.

Katastrální podklady

Příloha č. 1

1. Zhotovitel zajistí podklady DKM, KMD či KM-D nebo autorizované snímky katastrálních map (pořízení v době zpracování dokumentace) v šíři min 200 m od osy silnice. Není nutné zjišťovat hranice BPEJ.
2. Zhotovitel do mapových podkladů vyznačí kódy kvality zobrazených lomových bodů hranic.

Záborový elaborát

1. Zhotovitel zpracuje záborový elaborát v souladu s předpisem C3 Ředitelství silnic a dálnic (viz. ZD)
2. Zhotovitel zpracuje záborový elaborát v programovém prostředí, které pracuje jako GIS na webovém základě. Aplikace musí umožňovat, kromě řešení problematiky dle předpisu C3 i další databázové a analytické funkce spojené s majetkoprávní přípravou. To je zejména sběr informací o vlastnicích nemovitostí a dalších informací obdobného charakteru a dále analytické činnosti nad vytvořenou databází.
3. Zhotovitel pro objednatele zajistí potřebnou údržbu a podporu pro integraci dat do softwaru.
4. Zhotovitel zajistí export dat uložených v databázi do programového prostředí, které bude objednatel používat pro řešení výkupů pozemků.

Majetková předpříprava

1. Majetková předpříprava slouží objednateli k tomu, aby v čase před zahájením majetkoprávního vyrovnání měl informace o všech potenciálně dotčených vlastnicích a mohl tak po vydání příslušných rozhodnutí zahájit okamžitě majetkoprávní vypořádání. Objednatel předpokládá, že tímto postupem zkrátí čas přípravy stavby.
2. Zhotovitel s využitím výše uvedeného programového vybavení zajistí průběžnou aktualizaci informací katastru nemovitostí.
3. Zhotovitel vytvoří soupisy vlastníků a nájemců.
4. Zhotovitel Identifikuje a lokalizuje věcná břemena, služebnosti, nájmy a pachtý. Zajistí maximum dosažitelné smluvní dokumentace k uvedeným jevům.
5. Zhotovitel ve spolupráci s objednatelem provede nad vytvořenou databází analytické práce s cílem identifikovat možné komplikace při výkupu pozemků.
6. Zhotovitel poskytne objednateli technickou podporu v souvislosti s umístěním dat do programového vybavení objednatele a aktualizací dat po celou dobu výstavby.

Podklady zajištěné a předané zhotoviteli

1. Objednatel předá veškeré možné podklady bodových polí okolních úseků v digitální formě, pokud je má k dispozici.
2. Objednatel předá původní zaměření pro projekt sousedních úseků, pokud je má k dispozici.

Organizace prací

1. Základním řídicím nástrojem je výrobní výbor.

Příloha č. 1

2. Svolávat výrobní výbor je oprávněn každý z účastníků smlouvy. Výrobní výbor se sejde zpravidla do tří pracovních dnů od výzvy.
3. Zhotovitel si zajistí práva vstupu na pozemky
4. Zhotovitel si zajistí DIO v potřebném rozsahu na své náklady.
5. Za bezpečnost zodpovídá zhotovitel prací.

Termíny plnění

Technická studie proveditelnosti – koncept:

Nejpozději do 6 měsíců od podpisu smlouvy

Technická studie proveditelnosti – čístopis:

Nejpozději do 1 měsíce od obdržení písemných připomínek ke konceptu studie od Objednatele

Technická pomoc objednateli:

Dle potřeb objednatel, v průběhu dalších projednání

Kontakty:

Martin Voříšek,

Ing. Marek Hanu

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11,
150 21 Praha 5

Fotodokumentace katastru:



Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů

SEZNAM PODDODAVATELŮ								
Č.	NÁZEV PODDODAVATELE	SÍDLO	IČO	EMAILOVÁ ADRESA ¹	TELEFONNÍ KONTAKT ¹	IDENTIFIKACE ČÁSTI ZAKÁZKY, KTEROU BUDE PLNIT	PODÍL V % (PŘÍPADNĚ FINANČNÍ HODNOTOU V KČ BEZ DPH)	PODDODAVATEL PROKAZUJE ČÁST KVALIFIKACE
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								

¹ Údaje budou zadavatelem uveřejněny ve věstníku veřejných zakázek.