



TSKRP007TGL0

2135

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy objednatele: 3/20/3500/0003

číslo smlouvy zhotovitele:

**I.
Smluvní strany****1. Objednatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.**

Sídlo: Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1- Staré Město

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 20059

Bankovní spojení: [REDACTED]

č.ú.: [REDACTED]

zastoupena:

Mgr. Jozefem Sinčákem, MBA, předsedou představenstva

prof. Ing. Karlem Pospíšilem, Ph.D., místopředsedou představenstva

PhDr. Filipem Hájkem, členem představenstva

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva.

Při podpisu této Smlouvy a jejích Dodatků s hodnotou plnění do 2 mil. Kč je oprávněn zastupovat Objednatele v souladu s Maticí odpovědnosti na základě zmocnění uděleného představenstvem, prof. Ing. Karel Pospíšil, Ph.D., náměstek generálního ředitele sekce telematiky, dopravního inženýrství a kontroly kvality staveb a místopředseda představenstva.

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických:

Ing. Václav Bláha, ředitel úseku dopravního inženýrství

Ing. Jiří Zeman, vedoucí oddělení modelování dopravy

(dále jen „objednatel“).

2. Zhotovitel: Projekce dopravní Filip, s.r.o.

Sídlo: Švermova 1338, 413 01 Roudnice nad Labem

IČO: 287 14 792

DIČ: CZ 287 14 792

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem oddíl C, vložka 28249

Bankovní spojení: [REDACTED]

č. ú.: [REDACTED]

zastoupena: Ing. Josefem Filipem, Ph.D., jednatelem

Osoby zmocněné k jednání: Ing. Josef Filip, Ph.D.

ve věcech smluvních: Ing. Josef Filip, Ph.D.

ve věcech technických: Ing. Josef Filip, Ph.D.

(dále jen „zhotovitel“).

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: „**Dopravně inženýrská studie severního předpolí Hlávkova mostu v Praze 7**“
2. Dílo je podrobně vymezeno v Příloze č. 2 – „Specifikace prací na zakázce“, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „dílo“).
3. Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, k jejímuž uzavření je objednatel oprávněn na základě smlouvy o zajištění správy majetku a výkonu dalších činností, která byla dne 12. 1. 2017 s účinností ke dni 1. 4. 2017 uzavřena mezi objednatelem a hlavním městem Prahou (pro účely této Smlouvy též jako „HMP“), když na základě této smlouvy (ve znění pozdějších dodatků) objednatel pro hl. m. Prahu zajišťuje řádnou a odbornou správu, ochranu a rozvoj spravovaného majetku, zejména pozemních komunikací, jehož vlastníkem je hlavní město Praha (pro účely této smlouvy též jako „Smlouva HMP“). Dílo je zhotovitelem provedeno jeho dokončením a předáním objednateli.
4. Objednatel se zavazuje, že za podmínek uvedených v této smlouvě dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s Přílohou č. 2 - Specifikací prací na zakázce (dále jen „Specifikace prací“) a závěry pracovních porad organizovaných v průběhu prací.
6. Objednatel si vyhrazuje právo na základě jednostranného pokynu rozhodnout, že některé práce v rámci díla budou provedeny jinak, než je uvedeno ve Specifikaci prací, nebo nebudou provedeny vůbec pokud:
 - a) při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy ani objednateli ani zhotoviteli a smluvní strany je nepředvídalý (např. stanoviska třetích stran, na nichž je provedení díla způsobem předpokládaným ve Specifikaci prací závislé aj.);
 - b) při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které budou odlišné či v rozporu se Specifikací prací (např. změny v organizaci dopravy, neočekávané uzavírky, změny provozu aj.).

V případech, kdy změny nebudou mít odůvodněně vliv na cenu díla a konečný termín předání díla objednateli, může být jednostranný pokyn objednatele vyjádřen formou zápisu z pracovní porady svolaného k této věci za účasti alespoň jedné osoby oprávněné k jednání ve věcech technických za každou smluvní stranu dle čl. I. této smlouvy.

7. Jakékoli jiné změny oproti sjednanému předmětu díla, jeho rozsahu, ceně a termínu dokončení díla a jeho předání objednateli, které budou v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a které vyplynou z dodatečných požadavků objednatele nebo ze změny jím předaných podkladů, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavků veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci či nepředpokládaných překážek neležících na straně zhotovitele, budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, přičemž v tomto dodatku smluvní strany dohodnou odpovídající změnu předmětu díla, doby plnění díla a ceny za dílo. Smluvní strany se v této souvislosti zavazují jednat ohledně dodatku k této smlouvě. Předchozí ustanovení tohoto odstavce se neuplatní v případech uvedených v odst. 6 tohoto článku a čl. III. odst. 4 smlouvy.

III. Doba plnění díla

1. Termín zahájení díla: ihned po zveřejnění této smlouvy v registru smluv.
2. Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: nejpozději do 30. 11. 2020
3. Termíny dílčího plnění zhotovitele jsou uvedeny ve Specifikaci prací.

4. Doba plnění díla (tj. výše uvedené termíny) je podmíněna dodržáním zákonných lhůt pro dodání vyjádření či pro vydání rozhodnutí ze strany příslušných veřejnoprávních orgánů. Při jejich nedodržení se zhotoviteli prodlužuje termín pro dokončení dílčího a/nebo celkového plnění (tj. pro řádné dokončení díla), a to o počet dnů nedodržení příslušné zákonné lhůty, to vše za předpokladu, že předmětný termín je od dodržení zákonné lhůty odvislý a nedodržení zákonné lhůty nebylo způsobeno z důvodu na straně zhotovitele. Ke změně doby plnění díla dle tohoto odstavce dochází splněním uvedených podmínek bez nutnosti uzavřít dodatek ke smlouvě.

IV. Cena díla

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. a Přílohy č. 2 této smlouvy je stanovena pevnou cenou, jako nejvýše přípustná, konečná a maximální, zahrnující všechny náklady související s kompletním zhotovením díla, není-li ve smlouvě výslovně dohodnuto jinak. Zhotovitel prohlašuje, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce, dodávky, poplatky, daně či jiné odvody, jejichž provedení by měl zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat.
2. **Celkem cena za dílo bez DPH:** 1 590 000 Kč
DPH: 333 900 Kč
Cena celkem včetně DPH: 1 923 900 Kč
Zhotovitel v této souvislosti potvrzuje, že je plátcem DPH.
3. Cena může být změněna pouze:
 - a) v případě změn daňových předpisů, které mají vliv na cenu díla;
 - b) na základě dohody smluvních stran formou dodatku k této smlouvě.

V. Platební podmínky

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu ve výši dohodnuté v čl. IV. smlouvy. Právo fakturovat vznikne zhotoviteli po předání a převzetí díla objednatelům.
2. Objednatel je oprávněn zadržet 10% z celkové ceny díla dle konečné faktury jako pozastávku, a to až do odstranění veškerých vad a nedodělků na díle uvedených v protokole o předání díla.

VI. Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla dle této smlouvy nezbytné.
2. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním části díla podle této smlouvy pouze ty poddodavatele, s jejichž pověřením vysloví objednatel na žádost zhotovitele předem souhlas.

VII. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel po dokončení všech dohodnutých prací vyzve objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k předání a převzetí díla (popř. jeho části). Objednatel provede před převzetím díla (popř. jeho části) základní kontrolu předávaného díla (popř. jeho části), v rozsahu odpovídajícímu době vymezené k provedení této kontroly. Tím není nijak dotčeno právo objednatele požadovat v záruční době odstranění a povinnost zhotovitele odstranit vady a nedodělky předaného díla, které budou zjištěny později.
2. Dílo bude objednateli předáno v počtu 4 vyhotovení. Další případná vyhotovení budou předána objednateli na základě jeho dodatečné žádosti.
3. Zhotovitel je povinen odstranit zjištěné vady a nedodělky do 5 pracovních dnů od výzvy objednatele k jejich odstranění, nedohodne-li si se zhotovitelem lhůtu odlišnou.

VIII. Záruční doba

1. Záruční doba díla činí 24 měsíců.

IX. Smluvní sankce

1. Smluvní strany sjednávají následující smluvní pokuty:
 - a) v případě prokazatelného porušení závazku zhotovitele dle článku XI. odst. 1. této Smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši celkové ceny díla bez DPH.
 - b) objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení či termínu předání a převzetí díla stanovených v čl. III. odst. 2, a to ve výši 0,05% ze sjednané celkové ceny díla za každý započatý den prodlení;
 - c) objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti zhotovitele provádět dílo řádně v souladu s touto smlouvou, relevantními právními předpisy, technickými normami, rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, nebo v případě porušení jiné povinnosti stanovené touto smlouvou mimo případy, které jsou uvedeny v písm. a), b), d), e), f) a g) tohoto odstavce, a to ve výši 2% ze sjednané celkové ceny díla za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti.
 - d) objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků díla zjištěných v rámci přejímajícího řízení (tj. uvedených v protokolu o předání a převzetí díla), na které objednatel zhotovitele písemně upozornil, ve lhůtě stanovené pro odstranění vad díla, a to ve výši 0,05% ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý započatý den prodlení nad lhůtu stanovenou k jejímu odstranění;
 - e) objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele s odstraněním záručních vad díla ve lhůtě stanovené pro odstranění vad, a to ve výši 0,1% ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý den prodlení;
 - f) objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti zhotovitele uvedené v čl. VI. odst. 2 smlouvy, a to ve výši 1% ze sjednané celkové ceny díla za každý jednotlivý případ porušení povinnosti;
 - g) objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti zhotovitele uvedené v čl. X. odst. 2 smlouvy, a to ve výši 5 000,- Kč za každý započatý den prodlení;
 - h) zhotovitel je oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení v případě prodlení objednatele s úhradou faktury nebo její části v dohodnutých termínech ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení. Smluvní pokuta však může činit maximálně 10% z ceny díla bez DPH.
2. Celková výše smluvních pokut b) – g) vůči zhotoviteli je omezena limitem 100 % výše celkové ceny díla, přičemž smluvní pokuty mohou být kombinovány (uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty). Uplatnění jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy nezbavuje smluvní stranu k uplatnění nároku na náhradu vzniklé škody v plné výši.

X. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje mít po dobu trvání této smlouvy sjednáno pojištění své odpovědnosti za škodu kryjící porušení povinností zhotovitele podle této smlouvy, a to tak, aby limit pojistného plnění sjednaný zhotovitelem na základě takové pojistné smlouvy činil pro jednu škodnou událost minimálně 100% sjednané ceny díla. Tento limit nelze nahradit kumulací pojistných plnění na základě více pojistných smluv.

2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této smlouvy na výzvu objednatele uzavřenou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odstavci, a to do 3 dnů od doručení výzvy objednatele.

XI.

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele nebude poskytovat údaje získané při plnění této Smlouvy jiným osobám než objednateli a rovněž nevyužije tyto informace pro vlastní potřeby. Kooperantům a poddodavatelům může poskytnout informace a údaje pouze v rozsahu potřebném pro jejich práci na tomto díle. Zhotovitel se zavazuje, že provede taková opatření, aby nedošlo ani k zneužití informací a ani k jejich zcizení. Zhotovitel se současně zavazuje poučit o tomto ustanovení všechny své zaměstnance, kooperanty a další osoby, které s příslušnými informacemi vejdou do styku při plnění svých pracovních úkolů. Za ochranu informací výše uvedenými způsoby odpovídá zhotovitel nejen v průběhu provádění díla, ale i po jeho dokončení a předání objednateli.
2. Objednatel se zavazuje, že zhotoviteli poskytne zhotovitelem vyžádané a objednateli dostupné podklady, pokud objednatel uzná, že jsou nezbytné pro provedení díla.
3. Zajištění všech potřebných kooperací a spoluprací je nedílnou součástí provedení díla. Zhotovitel odpovídá za odbornou a věcnou správnost všech podkladů, údajů a databází, získaných v rámci kooperací a poddodávek. Zároveň plně zodpovídá za jejich správnou aplikaci v rámci zpracování zakázky.
4. Řešení věcných záležitostí souvisejících s metodikou provedení díla bude dohodnuto na pracovních poradách za účasti oprávněných osob ve věcech technických obou smluvních stran. Výsledky těchto jednání uvedené v záznamech pořizovaných objednatelem, mají povahu upřesnění věcné náplně zakázky v mezích vymezení předmětu Smlouvy.

XII.

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany výslovně potvrzují, že na jejich smluvní vztah založený touto smlouvou se uplatní Všeobecné a Zvláštní obchodní podmínky objednatele, uvedené v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy. V případě rozporu ustanovení této smlouvy s ustanovením Všeobecných a Zvláštních obchodních podmínek objednatele, má přednost ustanovení uvedené v této smlouvě. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se s Všeobecnými a Zvláštními obchodními podmínkami objednatele, jakož i dalšími dokumenty tvořícími přílohy smlouvy, podrobně seznámil před podpisem této smlouvy. Kontrolou dokumentace zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést dílo úplné, odpovídající kvality, schopné funkce a předání objednateli. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané dokumentaci. Zhotovitel dále prohlašuje, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce, jejichž provedení by měl zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat.
2. V případě změny údajů uvedených v bodech 1. a 2. článku I. 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 důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit bez zbytečného odkladu, co k tomu bude poškozenou stranou vyzvána.
3. Změny této smlouvy mohou být realizovány pouze v souladu s čl. II. odst. 6., čl. III. odst. 4, čl. IV. odst. 3 písm. a) a čl. XII. odst. 2 či formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.
4. Otázky touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

5. Tato smlouva je sepsána v pěti vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Tři vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - Příloha č.1: Všeobecné a Zvláštní obchodní podmínky objednatele
 - Příloha č.2: Specifikace prací na zakázce „Dopravně inženýrská studie severního předpolí Hlávkova mostu“
 - Příloha č.3: Doplnění – specifikace nabídkové ceny

V Praze dne

2. 04. 2020

8.4.2020

Za objednatele

Za zhotovitele

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a. s.

.....
prof. Ing. Karel Pospíšil, Ph.D.,
náměstek generálního ředitele a
místopředseda představenstva

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]

VŠEOBECNÉ A ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

A. Všeobecné obchodní podmínky

I.

Úvodní ustanovení

1. Níže uvedené všeobecné obchodní podmínky se uplatní pro všechny smlouvy o dílo uzavírané společností Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s. jakožto objednatelem díla, není-li ve smlouvě o dílo výslovně uvedeno jinak.
2. V případě rozporu mezi ustanovením všeobecných obchodních podmínek a smluvním ujednáním v samotném textu smlouvy o dílo se uplatní ujednání ve smlouvě o dílo.
3. Pojmy uvedené v těchto všeobecných obchodních podmínkách mají shodný význam jako ve smlouvě o dílo.

II.

Cena díla

1. Cena díla je stanovena pevnou cenou, jako nejvýše přípustná, konečná a maximální, zahrnující všechny náklady související s kompletním zhotovením díla.
2. Není-li ve smlouvě o dílo či tomto dokumentu výslovně ujednáno jinak, případné vícepráce musí být písemně odsouhlaseny objednatelem a musí o nich být uzavřen dodatek. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.
3. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

III.

Platební podmínky

1. Splatnost faktur je stanovena na 30 dní po doručení faktury objednateli.
2. V konečné faktuře budou zúčtovány veškeré případné dílčí faktury.
3. V případě, že daňové doklady nebudou mít odpovídající zákonné a smluvní náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění či opravě; splatnost takovéto vrácené faktury v takovém případě nenastává a lhůta splatnosti počíná běžet poté, co bude doručená faktura náležitě doplněna či opravena.
4. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
5. V případě, že je zhotovitel plátcem DPH, zhotovitel potvrzuje, že není nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění (dále jen „Zákon o DPH“). Veškeré platby objednatele uskutečněné podle smlouvy o dílo ve prospěch zhotovitele budou provedeny na účet zhotovitele, který je registrován správcem daně ve smyslu § 109 Zákona o DPH, což zhotovitel potvrzuje. Zhotovitel dále potvrzuje, že splňuje veškeré podmínky uvedené v § 109 Zákona o DPH, tj. že z jeho strany nedošlo k porušení jakékoliv povinnosti stanovené Zákonem o DPH, která by mohla vést k ručení objednatele za nezaplacenou daň podle ustanovení § 109 Zákona o DPH. V případě, že se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu Zákona o DPH či tato skutečnost bude hrozit, nebo nebude mít registrován správcem daně účet, zhotovitel výslovně souhlasí, aby DPH z ceny dle smlouvy o dílo byla odvedena objednatelem přímo na účet správce daně v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně oznámit

objednateli veškeré skutečnosti, které by mohly mít vliv na v tomto bodě uvedená potvrzení zhotovitele.

6. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele za objednatelem ze smlouvy o dílo je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky vůči objednateli neúčinné.

IV.

Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel je povinen při plnění smlouvy o dílo postupovat s odbornou péčí a je povinen provést dílo v prvotřídní kvalitě, v souladu se smlouvou o dílo, s veškerými obecně závaznými právními předpisy, a to zejména zákonem č. 13/1997 Sb. a vyhláškou MDS č. 104/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, obecnými technickými požadavky na výstavbu, technickými normami (ČSN, EN) a to i doporučujícími, které byly přijaty postupem podle ustanovení § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a dále v souladu s pokyny objednatele. Pouze dílo provedené v souladu s tímto ustanovením se považuje za bezvadné.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
3. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla. V případě, že zhotovitel navrhuje změnu projektového řešení z jakéhokoli důvodu, je povinen udělat to písemnou formou, přičemž bude vždy uvedeno zdůvodnění navrhované změny podepsané oprávněným zástupcem zhotovitele. Součástí navrhované změny vždy bude i vyčíslení předpokládaného cenového rozdílu (dalších, např. časových nároků na realizaci) oproti smluvnímu řešení. Povinnou součástí každého návrhu změny je i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaného řešení spočívá, zejména jaké konkrétní ustanovení příslušné technické normy či jiného technického či právního předpisu je projektovým řešením porušeno.
4. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu realizace kontrolovat dílo, přičemž zhotovitel je povinen k veškeré součinnosti. Na vady zjištěné v průběhu prací je objednatel povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění takových vad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých vad.
5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem, případně ze smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
6. V případě, že zhotovitel využívá k provedení části díla poddodavatele, je povinen dodržet následující podmínky:
 - a) zhotovitel je povinen vytvořit a udržovat takové podmínky a předpoklady, aby objednatel mohl v souladu se smlouvou o dílo uskutečňovat kontrolu činnosti poddodavatelů, kteří provádí část díla;
 - b) zhotovitel odpovídá za jakékoli jednání či opomenutí kteréhokoli poddodavatele tak, jako by práce vykonával sám. Zhotovitel je rovněž plně odpovědný za řádné a včasné plnění smlouvy o dílo. Zhotovitel se zavazuje prokazatelně vynaložit veškerou snahu, kterou lze od něho rozumně očekávat, k zajištění právní ochrany a odškodnění objednatele před jakýmkoliv nároky ze strany poddodavatele a/nebo škodami způsobenými poddodavatelem;
 - c) zhotovitel je povinen zabezpečit ve smluvních vztazích se svými poddodavateli splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky;
 - d) zhotovitel je povinen plnit své platební povinnosti vůči poddodavatelům řádně a včas dle platebních podmínek sjednaných s příslušným poddodavatelem a na požádání předložit objednateli důkaz o řádném provedení sjednaných úhrad;

- e) zhotovitel se zavazuje nesjednat s poddodavateli (i) povinnost poddodavatele zdržet se jakékoli komunikace s objednatelem nebo (ii) povinnost mlčenlivosti ve vztahu k objednateli, anebo (iii) zákaz postoupení pohledávek poddodavatelů za zhotovitelem objednateli;
 - f) zhotovitel je povinen provést kontrolu poddodavatele v rozsahu, ve kterém lze od něj rozumně očekávat, za účelem ověření jeho důvěryhodnosti, zejména za účelem vyloučení možného neoprávněného nakládání s osobními nebo citlivými údaji či porušení obchodního tajemství. Na výzvu objednatele poskytne zhotovitel výsledky takové kontroly společně se shrnutím opatření, která byla přijata za účelem odstranění zjištěných rizik, a spolu s doklady či informacemi k ověření této skutečnosti.
7. Zhotovitel je povinen bezodkladně doručit objednateli kopii jakékoliv žádosti, výzvy, rozhodnutí, usnesení, vyjádření, osvědčení, sdělení, či jiného aktu, jejichž předmětem je domnělé nebo skutečné porušení právních povinností zhotovitele, anebo jiná skutečnost, o které lze rozumně předpokládat, že bude mít podstatný negativní dopad na plnění povinností zhotovitele dle smlouvy o dílo.
 8. Zhotovitel je v plném rozsahu odpovědný za vlastní řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků, pracovníků poddodavatelů a ostatních osob podílejících se provádění díla v celém jeho průběhu a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. V případě, že bude objednatelem zjištěno porušení bezpečnosti, upozorní objednatel zhotovitele písemně na takovou skutečnost.
 9. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla splňovat kvalifikační předpoklady a jiné podmínky požadované v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření smlouvy o dílo. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen bezodkladně doložit doklady prokazující tuto skutečnost.

V.

Předání a převzetí díla

1. K předání a převzetí díla (nebo jeho části) dochází samostatným předávacím protokolem.
2. V případě, že objednatel kontrolou v rámci přejímajícího řízení zjistí vady díla, je oprávněn odmítnout dílo převzít a zároveň stanovit zhotoviteli lhůtu k nápravě. Veškeré zjištěné vady budou sepsány v zápise, který bude součástí protokolu o předání a převzetí díla.
3. V případě zjištění vad při přejímacím řízení, které nebudou důvodem k odmítnutí převzetí díla objednatelem, stanoví objednatel přiměřenou lhůtu k jejich odstranění.

IV.

Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo v souladu s § 2619 občanského zákoníku záruku za jakost díla a zavazuje se, že po dobu trvání záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté ve smlouvě o dílo a vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
2. V případě, že smlouva o dílo nestanoví jinou délku záruční doby, činí záruční doba 24 měsíců.
3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla. V případě, že dílo ke dni předání vykazuje vady či nedodělky zjištěné v přejímajícím řízení, pro které objednatel neodmítl převzetí díla, počíná záruční doba až dnem, kdy dojde k úplnému odstranění takových vad či nedodělků ze strany zhotovitele.
4. Bude-li mít předané dílo vady, sjednávají smluvní strany právo objednatele požadovat bezplatné odstranění vady, pokud je toto proveditelné. Není-li odstranění vady možné, má objednatel právo na slevu z ceny díla, příp. má právo od smlouvy odstoupit, a to dle volby objednatele. Tímto ujednáním není dotčena povinnost zhotovitele nahradit objednateli veškerou vzniklou škodu.
5. Objednatel uplatní právo ze záruky u zhotovitele písemným oznámením vad díla doručeným na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vady bezodkladně, nejpozději do 30 dnů od doručení reklamace, nebude-li mezi smluvními stranami v konkrétním případě v rámci reklamačního řízení dohodnuto jinak.

7. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad, nebo pokud zhotovitel odmítne vady odstranit, je objednatel oprávněn tyto vady odstranit sám, přičemž zhotovitel je povinen objednateli uhradit veškeré náklady vynaložené na odstranění vad, a to do 15 dnů od jejich písemného uplatnění.

VII. Smluvní pokuty

1. Uplatnění jakékoliv smluvní pokuty dle smlouvy o dílo nezbavuje smluvní stranu práva k uplatnění nároku na náhradu vzniklé škody v plné výši.
2. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení výzvy oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně k její úhradě. Výzva musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu.

VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel má právo od smlouvy o dílo odstoupit v zákonem stanovených případech a dále v následujících případech:
 - a) zjistí-li po uzavření smlouvy, že nebude schopen plnit své finanční závazky z této smlouvy vyplývající, ačkoliv před uzavřením smlouvy na základě jemu dostupných informací tuto skutečnost nepředvídal a ani předvídat nemohl (zejména nebudou-li objednateli přiděleny rozpočtové prostředky). V takovém případě objednatel uhradí zhotoviteli tu část plnění, která již byla na základě smlouvy zhotovitelem provedena do okamžiku doručení odstoupení od smlouvy zhotoviteli;
 - b) bude-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele, popř. insolvenční řízení bude zastaveno z důvodu nedostatku majetku zhotovitele;
 - c) v případě prodlení s povinností zhotovitele dokončit dílo a předat jej objednateli o více než 30 dní;
 - d) při nedodržování předepsané kvality díla a smluvně dohodnutých podmínek provádění díla ze strany zhotovitele, a to přes písemné upozornění objednatele s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě;
 - e) vstoupí-li zhotovitel do likvidace;
 - f) v případě, že nastane vyšší moc, která po dobu delší než 30 dnů znemožní zhotoviteli plnit své smluvní závazky.
2. Odstoupení od smlouvy o dílo musí být provedeno písemně a musí být doručeno druhé smluvní straně.
3. Odstoupením od smlouvy o dílo nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu škody, jakož i nároky objednatele na odstranění případných vad již provedeného díla či ujednání týkající se záruky na jakost díla, popř. licence k autorskému dílu.
4. V případě odstoupení od smlouvy o dílo smlouva zaniká ke dni doručení odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně (tj. s účinky ex nunc).
5. Pokud není ve smlouvě o dílo uvedeno jinak, v případě předčasného ukončení smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují vypořádat svá vzájemná práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy o dílo do 60 dnů od jejího ukončení.

IX. Ostatní ustanovení

1. Zhotovitel odpovídá za to, že bude provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče tak, aby nedošlo k:
 - a) porušení obecně závazných předpisů,
 - b) porušení smluvních podmínek,
 - c) porušení příkazů daných objednatelem,
 - d) zničení, ztrátě, poškození či snížení hodnoty majetku objednatele, veřejného majetku či majetku třetích osob.

- e) porušení bezpečnosti práce, zejména zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění a zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění.
2. Za případné škody, které vzniknou objednateli či třetím osobám v souvislosti s činností zhotovitele, nese tento zhotovitel plnou odpovědnost. Této odpovědnosti se však může částečně nebo úplně zprostit, pokud jednoznačně a nepochybnitelně prokáže, že škoda vznikla v jednoznačné příčinné souvislosti s příkazem objednatele a přitom zhotovitel objednatel na možný vznik této škody předem prokazatelně upozornil a objednatel na dodržení příkazu výslovně i přes toto upozornění trval.
 3. Při realizaci díla budou smluvní strany akceptovat podmínky provádění díla dle závazných rozhodnutí orgánů státní správy.
 4. Objednatel je oprávněn provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčité ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.
 5. Nestanoví-li dohoda smluvních stran jinak, smlouvu o dílo či jednotlivá práva či pohledávky z ní plynoucí není zhotovitel oprávněn postoupit bez předchozího souhlasu objednatele.
 6. Veškeré změny závazků ze smlouvy o dílo jsou podmíněny dodržením náležitostí daných § 222 ZZVZ.
 7. Ve smlouvě o dílo uvedené osoby zmocněné k jednání ve věcech technických jsou objednatelem zmocněny, aby se zhotovitelem jednaly v záležitostech souvisejících s realizací díla. Objednatel je oprávněn tyto osoby čas od času změnit, tato změna je však vůči zhotoviteli účinná až ode dne, kdy bude zhotovitel o této změně písemně informován.
 8. Stane-li se některé z ustanovení smlouvy o dílo neplatným nebo neúčinným, nemá tato skutečnost vliv na ostatní ustanovení smlouvy o dílo, která zůstávají platná nebo účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují nahradit ustanovení neúčinné ustanovením účinným a ustanovení neplatné ustanovením platným, a to tak, aby nejlépe odpovídalo původně zamýšlenému obsahu a účelu ustanovení neúčinného nebo neplatného. Do doby nahrazení podle předchozí věty platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů.
 9. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl.m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení smlouvy a datum jejího podpisu.
 10. Smluvní strany potvrzují, že skutečnosti uvedené ve smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek, v platném znění.
 11. Uveřejnění smlouvy o dílo v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí objednatel.
 12. Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu TSK (CCP), které jsou uveřejněny na webových stránkách objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák. č. 418/2011 Sb., nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák. č. 40/2009 Sb.

B. Zvláštní obchodní podmínky pro smlouvy o dílo na projektové práce a dopravní průzkumy a šetření

I.

Úvodní ustanovení

1. Níže uvedené zvláštní obchodní podmínky se uplatní pro všechny smlouvy o dílo, jejichž předmětem jsou projektové práce nebo dopravní průzkumy a šetření sloužící jako podklady

pro změny a projekty organizace dopravy, prognózy rozvoje dopravy a dopravní modelování, uzavírané společností Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s. jakožto objednatelům díla, není-li ve smlouvě o dílo výslovně uvedeno jinak.

2. V případě rozporu mezi ustanovením zvláštních obchodních podmínek a smluvním ujednáním v samotném textu smlouvy o dílo se uplatní ujednání ve smlouvě o dílo.
3. V případě rozporu mezi ustanovením zvláštních obchodních podmínek a všeobecných obchodních podmínek (viz výše pod bodem A.) se uplatní ustanovení zvláštních obchodních podmínek.
4. Pojmy uvedené v těchto zvláštních obchodních podmínkách mají shodný význam jako ve smlouvě o dílo.

II.

Součinnost objednatele

1. Objednatel poskytne zhotoviteli včas nezbytnou součinnost, mimo jiné včetně včasného dodání všech dokumentů, které jsou k plnění podle smlouvy o dílo nutné. Objednatel je povinen zúčastnit se jednání, na kterých bude jeho přítomnost nezbytná pro realizaci díla za předpokladu, že nejpozději 4 pracovní dny předem bude objednateli doručena pozvánka na takové jednání, ve které bude zdůrazněna nutnost jeho přítomnosti.

III.

Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel se při provádění díla zavazuje řídit podklady a podmínkami objednatele uvedenými ve smlouvě o dílo a jejich přílohách, jakož i případně dalšími podklady a podmínkami, s kterými byl seznámen před uzavřením smlouvy o dílo či následně v rámci realizace díla.
2. Zhotovitel potvrzuje, že se s vynaložením odborné péče seznámil se všemi relevantními podklady, provedl jejich kontrolu, a že tyto podklady jsou úplné, v souladu s příslušnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami je na základě těchto podkladů možné dílo provést podle této smlouvy. V případě, že objednatel předá zhotoviteli po uzavření smlouvy o dílo podklady pro realizaci díla, zhotovitel je povinen provést jejich kontrolu ve smyslu, zda jsou úplné a zda v souladu s příslušnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami je na základě těchto podkladů možné dílo provést podle smlouvy o dílo, a to bez zbytečného odkladu po doručení těchto podkladů. V tomto ohledu se smluvní strany dohodly, že vznikne-li během realizace díla potřeba dalšího podkladu pro realizaci díla a ze smlouvy o dílo či z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si jej opatřit sám, může objednatel rozhodnout o povinnosti zhotovitele tento podklad zajistit, přičemž v takovém případě je objednatel povinen zhotoviteli uhradit veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady spojené s obstaráním takového podkladu.
3. Zhotovitel odpovídá objednateli za to, že dílo je prosté faktických a právních vad. Zhotovitel však neodpovídá za vady, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem, přičemž zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré odborné péče zjistit jejich nevhodnost nebo objednatele na jejich nevhodnost upozornit, ale ten na jejich použití písemně trval.
4. Zhotovitel je povinen objednatele pravidelně, minimálně jednou měsíčně, resp. kdykoli na výzvu objednatele, písemně informovat objednatele o průběhu realizace díla. V případě, že existují v rámci realizace díla jakékoli vady nebo nesrovnalosti, je zhotovitel povinen navrhnout objednateli nápravná opatření.

IV.

Vlastnické právo, licence

1. Dílo, jakož i veškeré zprávy, protokoly, přehledy a ostatní dokumenty, které zhotovitel (či jeho poddodavatel) vyhotovil pro objednatele v rámci plnění smlouvy o dílo, je výlučným vlastnictvím objednatele. Cena díla zahrnuje odměnu za vyhotovení těchto dokumentů. Zhotovitel se zavazuje předat veškerou dokumentaci tvořící dílo objednateli nejpozději ke dni předání a převzetí díla, není-li ve smlouvě o dílo výslovně stanoveno jinak.

2. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele jakkoliv publikovat obrazové nebo jiné materiály, které jsou součástí díla či s jeho prováděním souvisí. Zhotovitel rovněž není oprávněn poskytovat dílo nebo jeho části jakékoli třetí straně bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
3. Pokud jakákoli část díla podle smlouvy o dílo splňuje nebo bude splňovat vlastnosti autorského díla podle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo jakéhokoli dalšího práva duševního vlastnictví ve smyslu příslušné obecně závazné právní úpravy, platí následující:
 - a) zhotovitel na základě smlouvy o dílo poskytuje objednateli právo vykonávat autorská práva k autorským dílům a ke všem ostatním právům duševního vlastnictví, která budou vytvořena nebo získána podle smlouvy o dílo, a tedy uděluje objednateli, popř. potvrzuje objednateli, že zajistil popř. zajistí u jiných autorů, licenci k časově ani územně neomezenému výkonu všech majetkových práv k autorským dílům a také k výkonu všech ostatních práv duševního vlastnictví. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel zaručuje, že není v žádném ohledu nijak omezen v poskytování tohoto práva odpovídajícího poskytnuté licenci. Aby se předešlo jakýmkoli pochybnostem, autorské dílo znamená v kontextu smlouvy o dílo jakýkoli jedinečný výsledek nebo jedinečné výsledky tvůrčí činnosti autora nebo autorů, které budou provedeny podle smlouvy o dílo nebo v souvislosti s ní prostřednictvím plnění ze strany zhotovitele a které budou vyjádřeny v objektivně vnímatelné formě (jako jsou návrhy stavby, exteriérové a interiérové prvky stavby, zahradnické práce atd.);
 - b) zhotovitel uděluje objednateli výše uvedenou licenci jako licenci výhradní;
 - c) odměna za poskytnutí výše uvedené licence je obsažena v ceně díla;
 - d) objednatel je oprávněn udělit (pod)licenci třetí osobě, a to bez jakéhokoliv omezení;
 - e) zhotovitel výslovně souhlasí, že objednatel je oprávněn dílo (popř. jeho části) dle svých potřeb upravovat, měnit, zasahovat do něj, přepracovat jej, spojit jej s jiným dílem nebo z něj dělat kolektivní dílo, a to bez jakýchkoli omezení. Objednatel je zejména oprávněn upravovat nebo měnit koncepci projektu autorského díla, jeho celkový charakter a také jeho jednotlivé exteriérové a interiérové prvky, atd. Tento souhlas uděluje zhotovitel na celou dobu trvání autorskopravní ochrany díla. Objednatel je oprávněn k úpravě nebo změně autorského díla i vícrát za sebou. Odměna za tento souhlas je součástí ceny díla smlouvy o dílo;
 - f) v rámci udělené licence je objednatel oprávněn užívat autorské dílo neomezeně, zejména za účelem, ke kterému je dílo určeno a dále za účelem marketingu a propagace na veřejnosti;
 - g) zhotovitel uděluje objednateli výše uvedenou licenci na celou dobu trvání majetkových autorských práv.
 - h) objednatel a zhotovitel se dále dohodli, že pokud se v budoucnosti zjistí, že zhotovitel není oprávněn vykonávat majetková práva k autorským dílům nebo k jakýmkoli ostatním právům duševního vlastnictví (např. na základě rozhodnutí soudu, smlouvy mezi autorem a zhotovitelem), zavazuje se zhotovitel vyvinout maximální úsilí a poskytnout veškerou součinnost nutnou k tomu, aby příslušný autor objednateli udělil licenci či další práva duševního vlastnictví.
 - i) zhotovitel je povinen smluvně zajistit u všech svých poddodavatelů či dalších autorů díla udělení licence objednateli ve výše uvedeném rozsahu. V opačném případě odpovídá objednateli za veškerou způsobenou škodu.



Projekce dopravní Filip s.r.o.
Švermova 1338
413 01 Roudnice nad Labem
DIČ 28714792

Technická správa komunikací hl. m. Prahy a.s.
Ing. Blanka Chaloupková

vyřizuje / tel.
Ing. Josef Filip, Ph.D. / 732 165 711

naše značka:

datum:
1.4.2020

DOPLNĚNÍ - SPECIFIKACE NABÍDKOVÉ CENY

Na základě Vaší výzvy ze dne 31. 3. 2020, Vám jako přílohu tohoto dopisu zasíláme upřesnění nabídkové ceny pro výběrové řízení zakázky – Dopravně inženýrská studie severního předpolí Hlávkova mostu v Praze 7.

V nabídce jsme uvedli velmi krátké rozdělení ceny, které nyní v samostatné příloze detailně specifikujeme.

Věříme, že vysvětlení bude dostatečné a jsme rádi za Vaše pochopení k vysvětlení.

S pozdravem,

Ing. Josef Filip, Ph.D.
Filip,
Ph.D.

Digitálně podepsal
Ing. Josef Filip,
Ph.D.
Datum: 2020.04.08
08:41:50 +02'00'

Ing. Josef Filip, Ph.D.
Jednatel
Projekce dopravní Filip, s.r.o.

Příloha: Detailní specifikace nabídkové ceny
Náhled kalkulace časové náročnosti akce

Na základě bodu 7. výzvy – zadání v soutěži doplňujeme detailní specifikaci nabídkové ceny pro zakázku Dopravně – inženýrská studie severního předpolí Hlávkova mostu v Praze 7.

Naše nabídková cena byla zpracována odborně, na základě prostudování výzvy a předchozích zkušeností s obdobnými zakázkami – např. Revitalizace Vítězného náměstí v Praze. Celková cena je odvozena v tomto případě z celkové předpokládané pracnosti na projektu. S rozdělením na práce technicky náročné a méně náročné, čemuž odpovídá časové vytížení. Detailní rozpis a naše kalkulace je tato:

Na základě specifikace prací, které byly součástí poptávky, jsou definovány jednotlivé kroky.

Bod 2.1. výkresová část – zde počítáme s požadovanou tvorbou výkresových příloh pro cca. 3 – 4 varianty. Práce, které jsou zahrnuty jsou vlastní projekční práce a další přípravné práce. Průzkum v terénu, posouzení variant ze zadání, návrh uspořádání dopravních řešení. Příprava podkladů pro navazující kapacitní posouzení.

Zde se jedná o tvorbu výstupů situací, schematických řezů a podélných schematických řezů.

Celková uvažovaná částka je 400 000 + DPH

Bod 2.2. Kapacitní posouzení – Zde počítáme s pracemi na kapacitním posouzení všech variant. Cena je kalkulována pro všechny varianty. V ceně jsou započítány i nutné práce na uspořádání křižovatek – např. posouzení sklonů.

Zde se jedná o tvorbu schemat organizace dopravy, organizace MHD (a konzultace s ROPID a DPP), vlastní kapacitní posouzení variant, doplnění dopravního značení variant na základě kapacitního posouzení. Návrh signálních plánů.

Celková uvažovaná částka je 440 000 + DPH

Bod 2.3. Posouzení variant mikrosimulací – v tomto bodě očekáváme diskuzi nad výsledkem mikrosimulací dodaných zadavatelem a dále pak stanovení závěrů pro dopracování navržených variant. Jedná se spíše o konzultační činnost. Projekčních prací není v tomto bodě tolik.

Celková uvažovaná částka je 60 000 + DPH.

Bod 2.4. Porovnání variant. Zde počítáme s dopracováním již vyhotovených variant dle výsledků mikrosimulací a dále pak tabelární porovnání jednotlivých variant i se stanovením závěrů – tedy přínosy, ohrožení atp. Součástí jsou i projektové práce, tvorba textových zpráv a závěrů

Dopracování příloh dle bodů 2.1. a 2.2., tvorba závěrů a celkové textové zprávy.

Celková uvažovaná částka je 580 000 + DPH

Pro případné průzkumné práce, kompletaci dokumentace, tvorbu a uspořádání podkladů a další uvažujeme s částkou 110 000 + DPH.

Pro stanovení cen jsme si ještě pomohli i volně dostupným, webovým kalkulátorem, který je doporučován ČKAIT. Jedná se o pomocný rozpis prací, který berete jen na vědomí. Ilustruje ale časovou pracnost zakázky, včetně detailů prací. Celkový odhadovaný počet hodin jsme schopni reálně našimi personálními kapacitami pokrýt.

Celková cenová kalkulace zahrnuje i režijní náklady a očekávaný zisk ze zakázky.

V Roudnici nad Labem, dne 1.4. 2020, Ing. Josef Filip, Ph.D.



Návrh ceny inženýrsko-projektových prací na základě hodinových sazeb

Základní informace

Název zakázky	Dopravně inženýrská studie severního předpolí Hlávkova mostu v Praze 7	Číslo zakázky
Zpracovatel	Projekce dopravní Filip s.r.o.	Datum
Poznámka		

Soupis činností

Popis činnosti	hod.	Druh činnosti	Kč/hod.	Celk. Kč
Hlavní návrhy, koordinace, kapacity	470	Vysoce kvalifikované, koncepční a koordinační	1100	517 000
Rozhodování o návrzích, kapacity	260	Velmi náročné a koncepční	840	218 400
Detailní projekční činnost, kapacity	1000	Náročné	660	660 000
Dokončovací práce	290	Méně náročné, konstrukční	520	150 800
Kompletace, drobné průzkumy	141	Pomocné	310	43 710
Celkový součet:				1 589 910

Nabídková cena

Navýšení	0 % (max. 50%)	Cena po navýšení	1 589 910 Kč	Důvod
Sleva	0% (max. 30%)	Cena po slevě	1 589 910 Kč	Důvod

Nabídková cena bez DPH 1 590 000 Kč

Sazba DPH 21%

Nabídková cena vč. DPH 1 923 900 Kč