

Číslo objednatele: 24/SML3158/SoD/RR

Číslo zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

SMLOUVNÍ STRANY

Objednatel:

Ústecký kraj

Sídlo:

Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Zastoupený:

Ing. Renatou Černou, vedoucí oddělení fondů a programů EU odboru regionálního rozvoje

IČ:

708 92 156

DIČ:

CZ70892156

Bank. spojení:

Česká spořitelna, a.s.

Číslo účtu:

882733379/0800

Zástupce pro věcná jednání:

Mgr. Petra Ludwigová, samostatná referentka oddělení regionálního rozvoje odboru regionálního rozvoje

E-mail/telefon:

ludwigova.p@kr-ustecky.cz / 475 657 958

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

České vysoké učení technické v Praze, Fakulta dopravní

Sídlo/Bydliště:

Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6

Adresa kanceláře:

Konviktská 20, 110 00 Praha 1

Zastoupený:

prof. Ing. Ondřejem Přibylem, Ph.D., děkanem ČVUT FD

IČ:

684 07 700

DIČ:

CZ68407700

Bank. spojení:

Komerční banka

Číslo účtu:

19-3322370227/0100

Zástupce pro věcná jednání:

Ing. Jiřím Zeiskem, projektovým manažerem

E-mail/telefon:

jiří.zeisek@fd.cvut.cz / 720 071 343

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

SMLOUVU O DÍLO

(dále jen „smlouva“)

I.
Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při provedení díla „**Analýza a vyhodnocení dat vybraných druhů dopravy na území Českého Švýcarska – Individuální automobilová doprava**“ (dále i jako „*předmět plnění*“) za podmínek dále sjednaných v této smlouvě a dalších dokumentech, na které se tato smlouva odkazuje.

2. Přesná specifikace díla:

Úkol/služba 1:

Vyhodnocení dat z dopravních průzkumů v území destinace České Švýcarsko z let 2023 a 2024. Vstupem budou primárně data o počtech zaparkovaných vozidel v oblasti, počtech nelegálně zaparkovaných vozidel a počty volných legální parkovacích míst.

Úkol/služba 2:

Analýza individuální automobilové dopravy pro území destinace České Švýcarsko s důrazem pro obce na území Národního parku České Švýcarsko (Hřensko, Janov, Růžová, Jetřichovice, Srbská Kamenice, Chřibská, Doubice, Krásná Lípa, Staré Křečany). Analýza bude zaměřena na nejvíce zatížené úseky komunikací, identifikaci problémů s ohledem na počty zaparkovaných vozidel za předpokladu dopravy v klidu, vývoj situace v letech, identifikace problémových lokalit, korelace dat návštěvnosti a parkování. Analýza bude obsahovat textovou a grafickou část.

Další specifikace:

Výstup bude předán zadavateli ve 2 kompletních tiskových vyhotoveních, a na 1 nosiči s kompletní digitální podobou díla (flashdisk, příp. CD).

Doba realizace: září–listopad 2024

Časová náročnost:

Vyhodnocení dat za rok 2023	Vyhodnocení dat za rok 2024	Analytická část
Vyhodnocení dat z průzkumu: 500 hod	Vyhodnocení dat z průzkumu: 500 hod	Vytvoření jednotných podkladů dat z let 2019–2024: 15 hod
Validování vyhodnocených dat: 100 hod	Validování vyhodnocených dat: 100 hod	Analýza a práce s daty: 75 hod
Odborné vedení: 40 hod	Odborné vedení: 40 hod	Grafické podklady a tvorba výstupů: 75 hod

3. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.
4. Bude-li objednatel požadovat v průběhu provádění díla další dodávky nebo práce, zavazuje se je zhotovitel v rozsahu požadavku objednatele provést, dojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o ceně.
5. Dílo je určeno pro účely:

Analýza a vyhodnocení dat vybraných druhů dopravy na území Českého Švýcarska – Individuální automobilová doprava je podkladem pro naplňování rozvojového dokumentu Ústeckého kraje Strategie rozvoje cestovního ruchu 2021–2027, Opatření 1.2 Budování infrastruktury a atraktivit.

Analýza a vyhodnocení dat vybraných druhů dopravy na území Českého Švýcarska – Individuální automobilová doprava bude využita jako podklad pro dopravně regionální studii pro České Švýcarsko, která bude navrhnout opatření k řešení problematiky zvýšené dopravní zátěže v turisticky exponovaných obdobích, a návštěvnické přetíženosti ve vybraných lokalitách řešeného

území, za současně nedostatečné vybavenosti a nedostatečných organizačních opatření z hlediska dopravy v klidu, zátěže pro životní prostředí a fungování obcí v důsledku turisticky exponovaného území.

II.

Doba a místo provedení/dodání díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do 30.11.2024.
2. Místem dodání díla je sídlo Krajského úřadu Ústeckého kraje, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem.

III.

Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla se ujednává ve výši **645 833,33 Kč bez DPH** (slovy: šestsetčtyřicetpěttisícsmsetřicettřikoron českých a třicettři haléřů) a **781 458,33 Kč s 21 % DPH** (slovy: sedmsetosmdesátjedentisícčtyřistapadesátosm korun českých a třicettři haléřů).

Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky č. 24/VZ0486 uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 27.8.2024.

2. Cena díla je ujednána dohodou smluvních stran. Cena díla bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla. Sazba DPH se řídí příslušným právním předpisem. Zhotovitel není v žádném případě oprávněn žádat změnu ceny díla (např., že provádění díla si vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno). Zhotovitel přebírá ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností.
3. Cena díla bude zaplacená objednatelem na základě vystaveného daňového dokladu – faktury (dále i jako „faktura“), kterou je zhotovitel oprávněn vystavit až po předání a převzetí díla.

Podkladem pro vystavení faktury je Protokol o předání a převzetí díla (dále i jako „Protokol“) stvrzený oběma smluvními stranami.

Faktura bude doručena objednateli nejpozději do 05.12.2024.

4. Daňový doklad – faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí **30 dnů** od doručení faktury objednateli, také náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a údaje dle § 435 občanského zákoníku, a bude objednateli doručen v listinné podobě, popř. výjimečně v elektronické podobě do datové schránky. V případě, že faktura nebude mít uvedené náležitosti, objednatel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě splatnosti, objednatel fakturu vrátí zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet od doručení daňového dokladu obsahujícího veškeré náležitosti.
5. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Pokud je zhotovitel plátcem DPH, bude úhrada ceny provedena pouze na účet zveřejněný v registru plátců vedeném správcem daně zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.
6. Pro platby dle článku VI. této smlouvy platí přiměřeně platební podmínky jako pro vystavení a placení faktury.
7. Zhotovitel prohlašuje, že daň uvedenou v jím vystaveném daňovém dokladu – faktuře řádně zaplatí a že se nedostal do postavení, kdy nemůže tuto daň zaplatit. Pokud by se stalo, že by nebyl schopen daň zaplatit, oznámí to nejpozději den před splatností faktury objednateli a navrhne správci daně její úhradu objednatelům. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které zhotovitel určil v přihlášce k registraci plátce DPH ke zveřejnění, považuje se povinnost zhotovitele zaplatit DPH za splněnou připsáním DPH na takto

zveřejněný účet. Pro případ, že se zhotovitel, jako poskytovatel zdanitelného plnění, stane v okamžiku zdanitelného plnění dle § 21 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZDPH“), nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, se smluvní strany dohodly, že objednatel zaplatí cenu díla takto:

- a. cenu díla bez DPH zaplatí na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy nebo na daňovém dokladu,
- b. DPH na účet správce daně jako zvláštní způsob zajištění daně podle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, které je placeno. Zhotovitel prohlašuje, že jeho místně příslušným správcem daně z přidané hodnoty je Finanční úřad pro hlavní město Prahu, územní pracoviště pro Prahu 6 a že případnou změnu místně příslušného správce daně z přidané hodnoty zhotovitel do tří dnů oznámí objednateli.

IV.

Splnění závazku (provedení díla); přechod nebezpečí škody a vlastnické právo k předmětu díla

1. Ke splnění závazku zhotovitele dojde úplným dokončením a předáním díla objednateli v místě dodání díla a potvrzením (podepsáním) Protokolu oběma smluvními stranami. Dílo není předáváno a přebíráno po částech.
2. Při přebírání díla je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku za účelem zjištění zjevných vad. Vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí budou jako výhrady uvedeny v Protokolu.
3. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným v odst. 1. tohoto článku.
4. Vlastnické právo k dokončenému a předanému dílu přechází na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným dle odst. 1. tohoto článku.

V.

Odpovědnost zhotovitele za vady a jakost

1. Dílo má vady, neodpovídá-li smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
3. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu objednatele na slevu z ceny díla z důvodu vadného plnění. Nedostává se tak do prodlení se splněním svého závazku zaplatit cenu díla ohledně zadržované ceny díla nebo její části.
4. Zhotovitel přejímá závazek (záruku za jakost), že dílo bude po dobu záruční doby způsobilé pro použití ke smluvenému účelu.
5. Záruční doba činí 12 měsíců ode dne předání bezvadného díla. Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá zhotovitel za vady díla.
6. Vady díla existující v době jeho předání a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen uplatnit bez zbytečného odkladu u zhotovitele písemnou formou (dále jako „reklamací“). V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují.
7. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst.1 věty druhé občanského zákoníku má objednatel vůči zhotoviteli podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
 - a. právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad provedením nového díla, pokud dílo vykazuje podstatné vady bránící užívání,

- b. právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad opravou předmětu díla,
- c. právo na přiměřenou slevu z ceny díla nebo,
- d. odstoupit od smlouvy.

Objednatel sdělí zhotoviteli, jaké právo si zvolil, při uplatnění vad, nebo bez zbytečného odkladu po uplatnění vad. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele; to neplatí, žádal-li objednatel opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná. V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad provedením nového díla nebo opravou předmětu díla platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 3 dnů.

8. Je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy, nebo pokud objednatel volbu práva dle odst. 7 tohoto článku neprovede včas, má objednatel vůči zhotoviteli tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:

- a. právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad anebo
- b. právo na přiměřenou slevu z ceny díla.

V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 3 dnů.

9. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn si zvolit, zda vadu odstraní zhotovitel nebo objednatel sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování,
10. Neodstraní-li zhotovitel vadu včas nebo vadu odmítne odstranit, může objednatel požadovat slevu z ceny díla, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele.
11. Uplatněním práv dle odst. 7. a 8. tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
12. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 7. a 8. tohoto článku je objednatel oprávněn uhradit ze zadržené ceny díla nebo její části dle odst. 3 tohoto článku.

VI.

Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
- zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby provedení díla smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla s DPH.
2. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklou z porušení povinností, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran Ostatní ujednání

1. Objednatel se v souladu s § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v rámci přímého zadání vybranému zhotoviteli zabýval zásadami sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.
2. Vzhledem k povaze a smyslu této zakázky objednatel a zhotovitel zohlednili a aplikovali:
- Plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a

ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí, a dále také Zákona o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), kdy např. žáci/studenti, kteří se na plnění veřejné zakázky podílejí v rámci jejich praktické výuky, jsou povinni dodržovat školní a vnitřní řád a předpisy a pokyny školy a školského zařízení k ochraně zdraví a bezpečnosti, s nimiž byli seznámeni.

- Snížení negativního dopadu činnosti zhotovitele při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak:
 - využíváním nízko emisních automobilů, má-li je zhotovitel k dispozici,
 - tiskem veškerých listinných výstupů odevzdávaných objednateli při realizaci zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní využití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru a motivování zaměstnanců zhotovitele k efektivnímu / úspornému tisku,
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Objednatel tímto potvrzuje, že o uzavření této smlouvy bylo rozhodnuto na základě vyhodnocení výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu na služby ze dne 30. 08. 2024 na základě souhlasu Ing. Jana Schillera, hejtmána Ústeckého kraje a na základě předchozího souhlasu Ing. Michala Kučery, člena Rady Ústeckého kraje dle usnesení Rady Ústeckého kraje č. č. 158/42R/2022, ze dne 06. 04. 2022.
2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
4. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou objednatelem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje objednatelem použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů postupuje v souladu s platnými právními předpisy, zejména s Nařízením EU o ochraně osobních údajů (GDPR). Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou dostupné na webových stránkách objednatele www.kr-ustecky.cz.
5. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem 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. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byla zaslána zhotoviteli do datové schránky **ID DS p83j9ee**.
7. Smlouva je uzavírána na základě horizontální spolupráce ve smyslu ustanovení § 12 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, bez předchozího provedení zadávacího/výběrového řízení.

IX.
Podpisy smluvních stran

1. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.
2. Tuto smlouvu je oprávněna podepsat Ing. Renata Černá, vedoucí oddělení fondů a programů EU odboru regionálního rozvoje na základě zmocnění přijatém usnesením Rady Ústeckého kraje č. 057/102R/2024 ze dne 17.07.2024.

V Ústí nad Labem dne

V Praze dne

.....
Objednatel
Ústecký kraj

.....
Zhotovitel
České vysoké učení technické v Praze,
Fakulta dopravní