



smlouvy objednatele:

Ev.č. smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

Dopravně-inženýrská studie úprav ulic Ostravská a Ke Hřišti a řešení prostoru u železniční stanice ve městě Milovice

Článek 1

Smluvní strany

Město Milovice

Sídlo: Milovice - Mladá, nám. 30. června 508, PSČ 289 24
IČO: 00239453
DIČ: CZ00239453
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXX
Číslo účtu:
Osoby oprávněné jednat: - ve věcech smluvních: Lukáš Pilc, starosta města
- ve věcech technických: XXXXXXXXXXXX vedoucí
Oddělení investic a rozvoje

(dále jen „objednatel“)

České vysoké učení technické v Praze Fakulta dopravní

Sídlo: Konviktská 20, 110 00 PRAHA 1
IČO: 68407700
DIČ: CZ68407700
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXX
Číslo účtu: XXXXXXXXXXXX
Osoby oprávněné jednat: - ve věcech
smluvních: doc. Ing. Pavel Hrubeš, Ph.D., děkan fakulty
- ve věcech technických: XXXXXXXXXXX, Ph.D., Ústav dopravních systémů (dále jako
„zhotovitel“)

Článek 2

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že vypracuje v rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě

pro objednatele a objednateli odevzdá dílo v listinné a elektronické podobě s názvem:
„Dopravně-inženýrská studie úprav ulic Ostravská a Ke Hřišti a řešení prostoru u železniční stanice ve městě Milovice“

Cílem tohoto projektu (studie) je návrh nového uspořádání ulice Ostravská (včetně řešení parkovacích míst pro obyvatele místní části Balonka a nového zábavního parku, chodníků s přístupem ke stávající Přírodní rezervaci Milovice s pastevní rezervací divokých koní a praturů a křižovatek s ulicemi Jiřická, Nádražní a Mírová) a Ke hřišti (s cílem vzít v úvahu i potřeby návštěvníků fotbalového stadionu a obyvatel rodinných domů) a návrh koncepce využití prostoru u železniční stanice Milovice s krátkodobým výhledem (stávající prostor na východní straně od železniční stanice) a ve 2 variantách řešení s dlouhodobým výhledem (stávající prostor na západní straně od železniční stanice) podrobně uvedená v článku 3 této smlouvy.

Článek 3

Předpokládaný obsah díla

1. Návrh nového uspořádání ulice Ostravská (v úseku mezi křižovatkami s ulicemi Družstevní a Nádražní), který bude zohledňovat:
 - a) potřebu umístit podél ulice chodník, který pomůže oddálit hlavní dopravní prostor ulice od starší zástavby
 - b) potřebu vhodného řešení dalších parkovacích míst pro obyvatele místní části Balonka
 - c) přístup pro chodce (včetně vhodného umístění parkoviště s adekvátní kapacitou) k nově projektovanému zábavnímu parku severně od ulice Ostravská (obsahujícím skatepark, dětská hřiště, ... atd.)
 - d) přístup pro chodce i individuální automobilovou dopravu k Přírodní rezervaci Milovice s pastevní rezervací divokých koní a praturů
 - e) plánovanou výstavbu obytných domů na severozápadní straně ulice Ostravská (v oblasti stávající čerpací stanice pohonných hmot „BENZINA“)
2. Návrh nového uspořádání křižovatky ulic Ostravská a Mírová
3. Návrh nového uspořádání křižovatky ulic Ostravská, Jiřická a Nádražní ve více variantách s možností využití mimoúrovňového křížení ulice Ostravská s prodloužením stávající železniční trati
4. Návrh nového uspořádání ulice Ke Hřišti, které bude zohledňovat:
 - a) potřebu uspořádat celkový vzhled ulice tak, aby sloužil vyváženě všem účastníkům dopravy
 - b) potřeby návštěvníků fotbalového stadionu (hřiště AFK Milovice)
 - c) potřeby obyvatel místních rodinných domů
 - d) stávající umístění vrtu pitné vody
 - e) pouze přiměřeným způsobem majetkové poměry (pozemky)

Návrh nové koncepce využití prostoru u železniční stanice Milovice s krátkodobým výhledem (tzn. v oblasti stávajícího prostoru na východní straně od železniční stanice), který bude zohledňovat:

- a) stávající i budoucí potřeby veřejné autobusové dopravy a jejího linkového vedení (včetně počtu výstupních, nástupních a odstavných stání pro požadované typy autobusů)
- b) potřebu přivést k železniční stanici cyklistickou dopravu ze severního a jižního směru
- c) projekt cyklověže (moderní kolárny) BIKETOWER u výpravní budovy

Návrh nové koncepce využití prostoru u železniční stanice Milovice s dlouhodobým výhledem (tzn. v oblasti stávajícího prostoru na západní straně od železniční stanice) včetně prověření možnosti etapové realizace povrchového parkoviště s výhledovou možností jeho přestavby na parkovací dům, která bude přiměřeným způsobem zohledňovat (avšak v souladu s územním plánem města Milovice) i rozvojovou studii Milovice - centrum (zpracovanou společností Studio Acht spol. s r. o. v říjnu roku 2017) a bude zpracována s ohledem na umístění propojení ulice Ostravská (od křižovatky s ulicemi Jiřická a Nádražní) a křižovatky ulic ČSA a Italská ve 2 variantách:

- a) propojení ulice Ostravská (od křižovatky s ulicemi Jiřická a Nádražní) a křižovatky ulic ČSA a Italská bude navrženo v souladu s územním plánem a rozvojovou studií Milovice - centrum (zpracovanou společností Studio Acht spol. s r. o. v říjnu roku 2017)
- b) propojení ulice Ostravská (od křižovatky s ulicemi Jiřická a Nádražní) a křižovatky ulic ČSA a Italská bude navrženo podél železniční tratě se směrovým obloukem na jihovýchodní straně areálu Penny market (v blízkosti stávajícího železničního přejezdu)

Článek 4

Termín a způsob plnění

Zhotovitel se zavazuje zpracovat dílo specifikované v článku 2 této smlouvy do 31.03.2021.

Dílo bude zhotovitelem předáno objednateli na základě písemného předávacího protokolu v listinné podobě ve 2 vyhotoveních a elektronicky na CD v 1 vyhotovení.

k projednání v níže uvedených termínech:

- část díla (jen výkresová část) podle čl. 3 odst. 1, 2, 4 a 5 od 30.11.2020
- část díla (jen výkresová část) podle čl. 3 odst. 3 a 6 od 01.02.2021

Jednotlivé části díla budou k nahlédnutí v podobě rozpracovaného konceptu

Článek 5

Závazky smluvních stran

Zhotovitel se zavazuje vypracovat toto dílo způsobem a v rozsahu čl. 3 této smlouvy.

Objednatel se zavazuje zejména dokončené dílo převzít a uhradit zhotoviteli cenu dle článku 6 této smlouvy.

Článek 6

Cena díla

1. Smluvní cena za zhotovené dílo (předmět plnění této smlouvy) vychází z přijaté nabídky a je cenou koncovou smluvní, sjednanou dohodou obou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách ve znění pozdějších předpisů ve výši:

380 000,- Kč,
slovy: třiřtaosmdesáttisíckorunčeských bez DPH

- DPH 21% 79 800,- Kč
 - Cena celkem včetně DPH 459 800,- Kč
2. Cena uvedená v odst. 1 je nejvýše přípustná a platná po celou dobu plnění a zahrnuje veřkeré náklady spojené s provedením díla.
 3. Zhotovitel je oprávněn změnit účtovanou výři DPH v souladu se zákonem ř. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v znění pozdějších předpisů, jestliže po uzavření smlouvy nabude účinnosti zákon, kterým bude výře DPH změněna.

Článek 7
Platební podmínky

1. Podkladem pro zaplacení smluvní ceny budou 2 faktury, vystavené zhotovitelem. Faktury jsou splatné nejpozději do 14 dnů ode dne jejich doručení objednateli. Faktury musí obsahovat náležitosti dle zákona ř. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Veřkeré účetní doklady musí splňovat náležitosti daňového dokladu. V případě, že faktury nebudou obsahovat všechny náležitosti, je objednatel oprávněn takovou fakturu před lhůtou splatnosti vrátit bez zaplacení s uvedením důvodu nezaplacení a zhotovitel je povinen vystavit fakturu novou. V tomto případě přestává běžet lhůta splatnosti a celá lhůta běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli.
2. Fakturace bude rozdělena na 2 etapy:
 - 75% z celkové částky, tj. 285 000,- Kč + DPH po předložení a projednání rozpracovaného konceptu částí díla podle řl. 3 odst. 1, 2, 4, 5, 6 a 7 ke dni 30. 11. 2020
 - 25% z celkové částky tj. 95 000,- Kč + DPH po odevzdání celého zhotoveného díla podle řl. 3, ke dni 01. 03. 2021
3. Právo fakturovat dle řl. 6 a řl. 7 odst. 2 této smlouvy vznikne zhotoviteli řádným předložením díla v rozsahu dle řl. 6 odst. 2 této smlouvy.
4. Objednatel uhradí faktury bezhotovostně převodem na účet zhotovitele. Za den zaplacení se považuje den, kdy finanční částka odeřla z účtu objednatele.
5. V případě, že dojde ke zrušení smlouvy z důvodů na straně objednatele, bude zhotovitel práce rozpracované ke dni zrušení nebo odstoupení od smlouvy fakturovat objednateli ve výři skutečného rozsahu provedených prací.

Článek 8
Provádění díla

1. Objednatel poskytne zhotoviteli všechny potřebné podklady pro zpracování, tzn. všechny projekty probíhající v daných lokalitách, které souvisí s předmětem zakázky a poskytne zhotoviteli plnou součinnost (např. technickou katastrální mapu v digitální podobě ... apod.).

Poruřli-li některá ze stran podstatně své povinnosti z této smlouvy vyplývající, má druhá strana právo od této smlouvy odstoupit. Za podstatné poruření povinností se považuje zejména neplnění předmětu smlouvy a termínu plnění ze strany zhotovitele, kdy je objednatel vedle práva na odstoupení od smlouvy rovněž oprávněn zajistit si provedení díla jiným subjektem na náklady zhotovitele a dále prodlení objednatele s úhradou oprávněně vystavené faktury zhotovitele o více jak 30 dnů.

Článek 9

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

V případě, že zhotovitel prokazatelně nedodrží dobu plnění sjednanou v této smlouvě, může objednatel účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny, která odpovídá té části díla, která nebyla odevzdána včas. Pokuta se určí za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 20% z ceny za příslušnou část díla.

Pokud objednatel neuhradí fakturu v době uvedené v čl. 7 smlouvy, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

V případě vadného plnění díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý den prodlení při nesplnění termínu pro odstranění vad a nedodělků dohodnutého v zápise o odevzdání a převzetí díla s odstraněním vad.

Ustanovení předchozích odstavců se nedotýkají nároku na náhradu škody. .

Článek 10

Platnost smlouvy

Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran, účinnosti dnem zveřejnění.

Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění; pro účely jejího uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění.

Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen:

- písemnou dohodou obou smluvních stran, která musí mít písemnou formu a musí být podepsána oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- splněním předmětu této smlouvy a vyrovnáním závazků obou smluvních stran

Článek 11

Záruky na plnění a odpovědnost za vady

Zhotovitel ručí za správnost, objektivnost, nestrannost a nezávislost všech výsledků plnění podle předmětu smlouvy.

V případě, že ze strany objednatele budou zjištěny nedostatky, zhotovitel se zavazuje tyto nedostatky bez nároku na navýšení finančního plnění podle čl. 6 této smlouvy bezodkladně odstranit.

3. Za vady vzniklé po odevzdání objednateli odpovídá zhotovitel tehdy, byly-li způsobeny porušením jeho povinností nebo zákonných předpisů.
4. Zhotovitel dále ručí za to, že plnění předmětu podle této smlouvy nezasahuje a nebude zasahovat do práv jiných osob, zejména práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví.
5. Záruky ze smlouvy trvají, i pokud při realizaci dopravně-bezpečnostních opatření uskutečněných na podkladě této analýzy bude zjištěna vada na této analýze (zejména nedodržení příslušných technických norem a právních předpisů platných ke dni odevzdání díla).

Článek 12

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možné měnit nebo doplňovat pouze po dohodě smluvních stran, a to formou vzestupně číslovaných písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Žádné úkony či jednání ze strany Objednatele nelze považovat za příslib uzavření Smlouvy nebo dodatku k ní. V souladu s ustanovením § 1740 odstavce 3 občanského zákoníku Objednatel nepřipouští přijetí návrhu na uzavření Smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, čímž druhá Smluvní strana podpisem Smlouvy souhlasí.
2. Pokud by bylo jedno z výše uvedených ustanovení zcela nebo zčásti právně neúčinné, zůstává tím nedotčena právní účinnost ostatních ustanovení. Totéž platí i pro případ smluvní mezery.
3. Smluvní strany podpisem této smlouvy potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevené vůle obou smluvních stran, a že souhlasí s jejím obsahem, a že tato smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
4. Případné spory mezi smluvními stranami vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou budou řešeny především dohodou smluvních stran, nedojde-li k dohodě, pak soudní cestou.
5. Zhotovitel se zavazuje neprodleně písemně informovat objednatele o všech skutečnostech, které nastaly v průběhu účinnosti této smlouvy a které mohou způsobit prodlení s plněním předmětu této smlouvy či jinak ovlivnit řádné plnění smlouvy. V případě porušení této informační povinnosti odpovídá zhotovitel za škodu tímto porušením způsobenou, ledaže by tato škoda byla prokazatelně způsobena jednáním objednatele nebo nedostatkem součinnosti ze strany objednatele, ke které byl objednatel povinen.
6. Objednatel je oprávněn použít toto dílo dle této smlouvy výhradně pro účely, vyplývající z této smlouvy.
7. Získané podklady a další informativní doklady zůstávají v archivu zhotovitele a budou kdykoliv k nahlédnutí objednateli díla.
8. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, řídí se příslušnými ustanoveními zákona 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a souvisejícími obecně závaznými právními předpisy; technické zpracování odpovídá příslušným technickým normám, které jsou podle právních předpisů závazné, jakož i technickým normám, které byly v dílu jakkoli užity.
9. Práva a povinnosti, vyplývající z této smlouvy, nemůže zhotovitel převést na třetí osobu.

10. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Nad shora uvedené si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
11. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
12. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva ve svém úplném znění byla zveřejněna v rámci informací zpřístupňovaných veřejnosti prostřednictvím dálkového přístupu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění (například na internetových stránkách města) bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
13. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 vyhotoveních s platností originálu v českém jazyce, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.
14. Objednatel prohlašuje, že uzavření této smlouvy schválila Rada města Milovice na svém jednání č. 4/2020 dne 29. 1. 2020, usnesením č. 28/2020, ve smyslu ustanovení § 102 odst. 3. Zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA DOPRAVNÍ
110 00 Praha 1 - Konviktská 20