

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

## I. Smluvní strany

### 1. Objednatel

#### **Město Varnsdorf**

*Zastoupený:* Janem Šimkem, starostou

*sídlo :* Náměstí E. Beneše 470, 407 47 Varnsdorf

*IČO :* 00261718

*DIC :* CZ00261718

*bank. spoj. :* [REDACTED]

### 2. Zhotovitel

#### **MK Consult, v.o.s.**

*zastoupený :* Ing. Miroslavem Šikulou, společníkem

*sídlo :* Drážďanská 493/40, 400 07 Ústí nad Labem

*IČO :* 25472593

*DIC :* CZ25472593

*bank. spoj. :* [REDACTED]

Zapsána v OR Kr. soudu v Ústí n. Labem, oddíl A., vložka 15029

## II. Předmět plnění

1. Předmětem plnění zhotovitele je komplexní aktualizace a rozšíření dat pasportu místních komunikací ve smyslu silničního zákona 13/1997 Sb. a vyhl. č. 104/1997 Sb. v rámci území Města Varnsdorf v rozsahu, kvalitě a ceně dle dalších ustanovení této smlouvy.
2. Předmětem plnění objednatele je převzetí a zaplacení díla dle bodu 1 v souladu s dalšími ustanoveními této smlouvy.

## III. Specifikace díla

Zhotovitel se zavazuje předat objednateli dílo v následujícím rozsahu a provedení:

### Sít' pasportu komunikací (vozovky, chodníky, cesty, prostranství)

- Evidence všech MK všech tříd včetně přilehlých i samostatných chodníků, cest prostranství a schodišť (na základně podrobného měření a šetření v terénu); zařazení sporných případů bude provedeno po konzultaci s objednatelem podle vlastnických vztahů k pozemkům a podle dalších souvislostí
- V případě křižovatek, změn příčných profilů nebo povrchů budou jednotlivé komunikace rozděleny na příslušný počet samostatných úseků (dělení na úseky je např. na křižovatkách, při změnách jízdního režimu, počtu jízdních pruhů, apod.)

- Prvky úseků budou zpracovány formou plošných grafických objektů, které budou vytvarovány podle skutečnosti s využitím dostupných mapových podkladů (geodetická zaměření, ZPS a DI kraje v rámci nové DTM)
- Záznam druhu povrchu všech částí všech úseků a komunikací, režimu provozu, počtu jízdních pruhů, technického stavu (v 5 stupních)
- Záznam délek a šířek jednotlivých prvků, spočítání ploch
- Zakreslení a záznam ostatních komunikací na území města, tj. krajských silnic a významných veřejných účelových komunikací.

#### **Pasportizace svislého dopravního značení**

- Evidence veškerých stávajících značek včetně dodatkových tabulek na MK (na základně podrobného šetření v terénu)
- Značky zpracovány do digitální mapy formou směrově orientovaného obrázku v absolutní velikosti a zápisem dalších údajů (umístění, materiál, provedení, velikost, druh nosiče, atd.) včetně poznámky o důležitých skutečnostech (závažný stav, chybné umístění, atd.)

#### **Pasportizace vodorovného dopravního značení**

- Evidence veškerých vodorovných značek na MK (na základně podrobného šetření v terénu)
- Značky zpracovány do digitální mapy formou grafického objektu (symbol, linie, plocha podle druhu) se zápisem dalších údajů (umístění, materiál, provedení, rozměry, atd.) včetně poznámky o důležitých skutečnostech

#### **Pasportizace mostů a dalších objektů evidovaných dle ČSN 736220**

- Evidence všech mostů, lávek, tunelů, podchodů, žel. přejezdů, galerií, přívozů a brodů (na základně podrobného šetření v terénu)
- Všechny objekty zpracovány do digitální mapy formou grafických symbolů, přidělení evidenčního čísla ve smyslu ČSN 736220, záznam základních údajů (délka, šířka, konstrukce, atd.) s případným využitím existujících podkladů (mostní listy)

#### **Grafická evidence vpustí**

- Zakreslení všech vpustí do mapy podle skutečnosti, záznam základních údajů (druh vpustě, typ vpustě + rozměr, popis umístění, zřetele hodný stav či jiné skutečnosti v poznámce)
- Vpustě zpracovány do digitální mapy formou směrově orientovaných grafických symbolů, popř. linií (horské vpustě, podélné odvodňovače)

#### **Grafická evidence ostatních technických objektů a příslušenství na MK**

- Zakreslení opěrných zdí, zárubních zdí, propustků, zábradlí a svodidel se záznamem základních údajů (charakteristické rozměry, materiál, druh konstrukce, technický stav, apod.) formou liniových grafických objektů

### **IV. Termín**

1. Zhotovitel se zavazuje zpracovat a předat dílo dle čl. do 10 týdnů od podpisu této smlouvy, resp. od předání zdrojových mapových dat.

## **V. Cena a fakturace**

1. Smluvní cena díla v rozsahu dle čl. III činí:

Zpracování sítě pasportu komunikací (vozovky, chodníky) .....	118 000,- Kč
Pasportizace svislého dopravního značení .....	42 000,- Kč
Pasportizace vodorovného dopravního značení .....	32 000,- Kč
Pasportizace mostů a dalších objektů evidovaných dle ČSN 736220 .....	6 000,- Kč
Grafická evidence vpustí .....	38 000,- Kč
Grafická evidence ostatních technických objektů a příslušenství na MK .....	28 000,- Kč
<hr/>	
Celkem .....	264 000,- Kč
DPH (21%) .....	55 440,- Kč
<hr/>	
Celkem včetně DPH .....	319 440,- Kč

2. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po jeho převzetí na základě faktury, a to převodním příkazem na účet zhotovitele do 15 dnů od převzetí faktury.

## **VI. Další ustanovení**

1. Zhotovitel zpracuje a předá data ve formě naplněného aplikačního modulu Pasport MK programu GIS Kompas5.
2. Zpracovaná data budou přizpůsobena potřebám nově budované DTM kraje, tj. budou zpracována tak, aby byla jako tzv. dopravní infrastruktura po konverzi do JVF použitelná pro IS DMVS.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli veškerá dostupná digitální mapová data za účelem jejich využití jako podkladu pro sběr a zpracování dat ve smyslu této smlouvy.
4. Objednatel poskytne zhotoviteli veškerá dostupná digitální mapová data za účelem jejich využití jako podkladu pro sběr a zpracování dat ve smyslu této smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje použít mapová data zapůjčená objednatelem ve smyslu bodu 3 výhradně k účelu vymezenému touto smlouvou a neposkytnout je třetím osobám.

## **VII. Záruky, sankce**

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruční dobu 24 měsíců ode dne předání díla.
2. Po dobu záruky bude zhotovitel zdarma odstraňovat případné vady systému. Pokud se smluvní strany nedohodnou na jiném termínu, je zhotovitel povinen provést opravu těchto vad do 14 dní od nahlášení objednatelem. Pokud tuto vadu zhotovitel v termínu neodstraní, zaplatí smluvní pokutu ve výši 50,- Kč za každý den prodlení. Toto ustanovení se nevztahuje na vady, které byly způsobeny vinou objednatele či zaviněním třetích osob.
3. Jestliže objednatel v průběhu 18 měsíců od předání díla zjistí, že zhotovitel opomněl zpracovat, resp. zpracoval chybně jakákoliv data ve smyslu čl. III, je zhotovitel povinen zajistit doplnění nebo opravu těchto dat.
4. Pokud se smluvní strany nedohodnou v konkrétním případě na jiném termínu, je zhotovitel povinen provést opravu těchto vad do 14 dní od nahlášení objednatelem. Pokud tuto vadu zhotovitel v termínu neodstraní, zaplatí smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každý den prodlení.
5. Jestliže zhotovitel nesplní termín zpracování díla dle čl. IV., zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.

6. 2. Jestliže objednatel neuhradí v termínu splatnosti řádně vystavenou fakturu, zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.

### **VIII. Závěrečná ustanovení**

2. 1.Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že společnost Brněnské komunikace a.s. je povinna dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
5. Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou stran. Obě strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
7. Smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
8. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smlouvu bude uveřejňovat objednatel.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží objednatel a jednu zhotovitel.
- 10.Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, bezvýhradně souhlasí s jejím obsahem a že ji uzavírají ze své vážné a svobodné vůle, prosté omylu. Na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
- 11.O uzavření této smlouvy bylo rozhodnuto na 42. schůzi Rady města konané 23.05.2024, usnesení č. 205/2024

ve Varnsdorfu .....

v Ústí nad Labem dne .....

.....  
Objednatel

.....  
Zhotovitel