

## SMLOUVA O DÍLO

---

### OBJEDNATEL

#### Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno  
zapsaná u Krajského soudu v Brně,  
zastoupena Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO: 709 32 581  
sp. zn. Pr 287

a

### DODAVATEL

#### VARŠ BRNO a.s.

Sídlem Kroftova 3167/80c, 616 00 Brno  
zapsaná v OR u Krajského soudu v Brně  
zastoupena [REDAKCE]  
představenstva

IČO: 634 81 901  
sp. zn. B 1743

členem

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

### I.

1. Účelem této smlouvy je zajištění pasportizace silnic III. třídy ve vlastnictví Jihomoravského kraje, ke kterým na základě Zřizovací listiny č.j. 427/09/Z 8 ze dne 17. 9. 2009 vykonává objednatel činnosti správce pozemní komunikace.
2. Předmětem smlouvy je zpracování naměřených dat z komunikací III. tříd Jihomoravského kraje do formy pasportu za podmínek stanovených přílohou č. 1 této smlouvy. Předmětem plnění je také poskytnutí obslužné aplikace a zobrazovacího SW na období dvacet (20) měsíců od účinnosti smlouvy.
3. Nad rámec činností uvedených v příloze č. 1 této smlouvy je dodavatel povinen provádět i další činnosti, které jsou nezbytné pro řádné dokončení předmětu plnění, a o kterých dodavatel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět.
4. Objednatel se zavazuje za sjednaných podmínek výsledky poskytnutých plnění převzít a za poskytnuté plnění a jejich výsledky dodavateli zaplatit sjednanou cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
5. Dodavatel prohlašuje, má pro poskytnutí plnění z této smlouvy veškerá oprávnění dle právních předpisů, odbornou způsobilost a dostatek potřebných zkušeností.
6. Dodavatel dále prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k poskytnutí plnění dle této smlouvy.
7. Dodavatel je povinen řídit se při poskytování plnění dle této smlouvy pokyny objednatele. Tím není dotčena povinnost dodavatele upozornit na případnou nevhodnost pokynu objednatele, vyžádat si udělení takového pokynu v písemné formě a možnost dodavatele od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel po dodavatelově upozornění na svém nevhodném pokynu trvá.

### II.

1. Místem plnění je Jihomoravský kraj.

Číslo smlouvy objednatele: 692/2020

Číslo smlouvy dodavatele:

2. Protokolární předání výsledků poskytnutého plnění dle této smlouvy objednateli proběhne na adrese: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje, Ořechovská 541/35, 619 00 Brno.

### III.

1. Dodavatel se zavazuje poskytnout plnění smlouvy, zpracování naměřených dat o komunikacích III. třídy do formy pasportu nejpozději do 30.10.2020.
2. Termíny plnění podle odst. 1 tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě, v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které dodavatel nevěděl a nemohl vědět.

### IV.

1. Objednatel se zavazuje uhradit dodavateli odměnu za pasport silnic v následující výši (ceny bez DPH):

| č. pol. | popis položky   | jednotka | Počet jednotek | Kč/jedn. | celkem Kč |
|---------|---|----------|----------------|----------|-----------|
| 1.      | Zpracování dat do formy pasportu: SDZ-silnice III. třídy              | km       | 2 400          |          |           |
| 2.      | Integrace pasportních dat SDZ ( II. a III. třídy) do aplikace PASPORT | Soub.    | 2              |          |           |
|         | <b>Cena celkem bez DPH</b>  |          |                |          |           |

2. Objednatel se dále zavazuje uhradit dodavateli odměnu za obslužné aplikace a zobrazovací SW v následující výši (ceny bez DPH):

| č. pol. | popis položky   | jednotka | Počet jednotek | Kč/jedn. | celkem Kč |
|---------|---|----------|----------------|----------|-----------|
| 1.      | Modul Majetek:<br>Webová aplikace Pasport<br>Webová aplikace Mapa Majetku | měsíc    | 18             |          |           |
| 2.      | Uživatelská podpora   | měsíc.   | 18             |          |           |
| 3.      | Hosting   | měsíc    | 18             |          |           |
| 4.      | Školení uživatelů   | ks       | 2              |          |           |
|         | <b>Cena celkem bez DPH</b>  |          |                |          |           |

Dodavatel výslovně prohlašuje, že objednateli poskytne obslužní aplikaci a zobrazovací SW na období dvou (2) měsíců od účinnosti smlouvy bezúplatně a objednatel toto bezúplatné plnění přijímá.

Ceny za všechny výše uvedené služby jsou stanoveny jako neměnné a konečné a jsou závazné po celou dobu plnění této smlouvy dodavatelem.

Číslo smlouvy objednatele: 692/2020

Číslo smlouvy dodavatele:

3. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.
4. Ceny stanovené dle odst. 1. tohoto článku pokrývají všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádnému poskytnutí plnění, a to včetně cestovného, stravného apod. Na výši cen nemá dopad zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna kursu české koruny po podpisu smlouvy, popřípadě jiné vlivy.
5. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené služby a plnění.
6. Podpisem této smlouvy dodavatel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.

#### V.

1. Odměna bude hrazena na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu. Dodavatel je oprávněn vystavovat jednotlivé faktury na části plnění dle čl. III. odst. 1. této smlouvy. Faktura na odměnu za obslužné aplikace a zobrazení SW bude vystavována 1 x za půl roku zpětně.
2. Přílohou faktur budou kopie protokolů dle čl. II. odst. 2. této smlouvy, jsou-li pro jednotlivé části plnění vyhotovovány.
3. Lhůta splatnosti faktur je 30 dnů od doručení objednateli.
4. Dodavatel je povinen vystavit fakturu na adresu sídla objednatele a doručit na e-mail: [REDACTED]
5. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Dodavatel je povinen na adresu dle odst. 4 tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou.
6. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
7. Zálohové platby se nesjednávají.

#### VI.

1. Objednatel může požadovat změnu rozsahu plnění, a to při respektování povinností objednatele dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZZVZ). Dodavatel je v takovém případě povinen vyhovět požadavku objednatele a (i) snížit rozsah plnění nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu plnění o plnění stejného charakteru jako plnění sjednané ve smlouvě s tím, že:
  - a) při snížení rozsahu se cena stanovená dle čl. IV této smlouvy odpovídajícím způsobem sníží;
  - b) při zvýšení rozsahu bude cena v nabídce dodavatele stanovena na základě jednotkových cen uvedených v čl. IV. této smlouvy. V případě, že není možné cenu stanovit tímto způsobem, bude cena takového plnění 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 plnění se ve vhodných případech přiměřeně upraví dohodou smluvních stran;
  - d) snížení či zvýšení rozsahu musí být sjednáno písemným dodatkem k této smlouvě.
2. V případě, že dojde na základě aktuálních dat v silniční databance ke změně délky silnic II. nebo III. třídy ve vlastnictví Jihomoravského kraje, bude cena za jednotlivé části plnění dle čl. IV. odst. 1. této smlouvy upravena s ohledem na danou jednotkovou cenu na základě písemného odsouhlasení objednatel. Ke snížení nebo navýšení rozsahu v tomto případě není třeba dodatek k této smlouvě.

#### VII.

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: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje  
ředitelství

Číslo smlouvy objednatele: 692/2020

Číslo smlouvy dodavatele:

Ořechovská 541/35  
619 00 Brno

Při doručování dodavateli: VARS BRNO a.s.  
Kroftova 3167/80c, 616 00 Brno

Jiná než písemná komunikace mezi smluvními stranami prostřednictvím následujících kontaktů:

V případě objednatele:



V případě dodavatele:

2. Veškeré změny kontaktních údajů uvedených v odst. 1. tohoto článku je smluvní strana, již 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.

#### VIII.

1. Záruční doba na poskytnuté plnění činí **24 měsíců**. Záruční doba počíná dnem následujícím po dni předání a převzetí plnění, nebo příslušné části plnění.
2. Vady zjištěné během záruční doby je dodavatel povinen odstranit v termínech stanovených objednatelem s přihlédnutím k vadě. Dodavatel je povinen při reklamaci vad v záruční době do 15 dnů po obdržení písemné reklamace od objednatele navrhnout způsob a termín odstranění vad.
3. Nebezpečí škody na věcech (dokumentaci) zhotovených dle této smlouvy nese dodavatel až do dne jeho předání a převzetí objednatelem bez vad a nedodělků.

#### IX.

1. Nedokončí-li dodavatel plnění, ve lhůtě pro dokončení dle čl. III. této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za každý i jen započatý den zpoždění plnění.
2. Převezme-li objednatel plnění s vadami a nedodělků, stanoví v zápise o předání a převzetí plnění doby k odstranění těchto vad a nedodělků. Za neodstranění vad a nedodělků v takto stanovených dobách je dodavatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a den prodlení.
3. Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžítým závazkům souvisejících s touto smlouvou.
4. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 21 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
5. Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.
6. Dodavatel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení objednatele s úhradou faktur.

#### X.

1. Objednatel má právo užívat výsledky plnění poskytnutého dle této smlouvy (dokumentaci) v souladu s účelem smlouvy a v souladu s charakterem poskytovaného plnění. Objednatel je v tomto ohledu také oprávněn poskytnout výsledky plnění třetím osobám či na ně výsledky plnění 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 dodavatel udělil Objednateli v souvislosti s výsledky plnění, aniž by se k tomu vyžadovalo další svolení či vyjádření dodavatele.
2. Dodavatel 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 plnění. 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. Dodavatel 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.

#### XI.

1. Dodavatel 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 celkové ceny uvedené v nabídce na uzavření smlouvy.
2. Dodavatel 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.
3. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost dodavatele.

#### XII.

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení dodavatelem. Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:
  - i. Vada plnění zjevná v průběhu provádění, pokud ji dodavatel po písemné výzvě objednatele v době stanovené nebo přiměřené neodstraní.
  - ii. Zhotovování předmětu plnění v rozporu s pokyny a podklady.
  - iii. Neposkytnutí plnění v dohodnutém termínu.
  - iv. Skutečnost, že dodavatel není pojištěn v souladu s touto smlouvou.
  - v. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je dodavatel v postavení dlužníka.
  - vi. Je-li zjištěno, že v nabídce dodavatele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
  - vii. Z důvodů uvedených v ust. § 223 ZZVZ.
3. Dodavatel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
  - i. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
  - ii. Prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 60 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.
6. Tuto smlouvu lze vypovědět bez udání důvodů písemnou výpovědí s výpovědní dobou 3 měsíců, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena druhé smluvní straně.

#### XIII.

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem.
2. Dodavatel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
3. Dodavatel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence.

Číslo smlouvy objednatele: 692/2020

Číslo smlouvy dodavatele:

6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
7. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost dnem uveřejnění v registru smluv dle odst. 10 tohoto článku.
8. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
9. Dodavatel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečné uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
10. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Dodavatel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění:.....
11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:  
č. 1 – Technická specifikace plnění
12. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

V Brně, dne 1. 7. 2020

V Brně, dne 1. 7. 2020



VARs BRNO a.s.



VARs BRNO a.s.

**Ing. Zdeněk Komůrka**

ředitel

Správy a údržby silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvkové organizace kraje

Příloha č. 1

**Technická specifikace plnění  
„Technická specifikace pasportu“**

**1. DODÁNÍ PASPORTU**

Provedení vytěžení pasportních jevů z pořízených obrazových záznamů – snímků po 5 m ( $\pm 0,5$  m). Každý snímek je georeferencován pomocí souřadnic X, Y.

Pasportní jevy jsou tyto:

- svislé dopravní značení,

Pasportní jevy budou dodány jako datová sada podle struktury uvedené v kapitole Struktura pasportních jevů a jejich atributů.

**Požadované způsoby lokalizace pasportních jevů**

Lokalizace pasportních jevů bude pomocí souřadnic X, Y a vazbou na Uzlový lokalizační systém ( ULS ) vedeným SDB ŘSD ČR.

Bodové pasportní jevy budou v lokalizaci k ULS vyjádřeny vazbou na číslo úseku, úsekové staničení, číslo komunikace a provozní staničení.

**2. STRUKTURA PASPORTNÍCH JEVU A JEJICH ATRIBUTU**

**Základní sada pasportních jevů a jejich evidovaných atributů**

- Svislé dopravní značení

Rozsah atributů je stanoven v základním rozsahu. V případě, kdy je uvedena vazba, pak se jedná o atribut navázaný na číselníkové hodnoty. Povinné atributy jsou v tabulce označeny \*. Číselníkové hodnoty budou poskytnuty zadavatelem před zahájením realizace.

**2.1. SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**

Vedení svislého dopravního značení (SDZ) je rozděleno na vedení vlastních nosičů SDZ a tabulí SDZ umístěných na nosiči SZD. Jedná se o bodovou vrstvu pasportu, GPS poloha se uvádí u nosiče SDZ.

Nosiče SDZ

| <b>Atribut</b>          | <b>Datový typ</b> | <b>Rozsah hodnot</b>               | <b>Poznámka</b> |
|-------------------------|-------------------|------------------------------------|-----------------|
| *Poloha                 | vazba             | Číselník Poloha                    |                 |
| Druh a materiál sloupku | vazba             | Číselník Druh a materiál nosiče DZ |                 |
| Má vnější osvětlení     | vazba             | Ano/Ne                             |                 |

|                         |       |                        |  |
|-------------------------|-------|------------------------|--|
| Stavebně technický stav | vazba | Číselník Stavební stav |  |
|-------------------------|-------|------------------------|--|

Tabule SDZ

| Atribut                 | Datový typ    | Rozsah hodnot                                | Poznámka   |
|-------------------------|---------------|--|--|
| *ID nosiče              | identifikátor | Vazba na nosič, na kterém je tabule umístěna |  |
| *Význam značky          | vazba         | Číselník Význam dopravní značky              |  |
| *Pořadí                 | číslo         | Pořadí tabule na nosiči                      | Stanovuje se od 1 a to:<br>- zprava doleva<br>- shora dolů |
| Velikost                | vazba         | Číselník Velikost dopravní značky            |  |
| Fólie                   | vazba         | Číselník Druh fólie činné plochy             |  |
| Konstrukce štítu        | vazba         | Číselník Konstrukce štítu dopravní značky    |  |
| Materiál štítu          | vazba         | Číselník Materiál štítu dopravní značky      |  |
| Stavebně technický stav | vazba         | Číselník Stavební stav                       |  |

### 3. FORMÁT PŘEDÁNÍ DAT

Data budou předána ve formátu .shp (s atributy, fotografií a lokalizací) na datovém nosiči a integrovány do aplikace PASPORT.

O předání bude zhotoven Předávací protokol stvrzený podpisy smluvních stran.